목 차

분 기 보 고 서 1
【 대표이사 등의 확인 】 2
I. 회사의 개요 3
1. 회사의 개요 3
2. 회사의 연혁 11
3. 자본금 변동사항 24
4. 주식의 총수 등 24
5. 의결권 현황 26
6. 배당에 관한 사항 등 26
II. 사업의 내용 28
III. 재무에 관한 사항 163
1. 요약재무정보 163
2. 연결재무제표 164
3. 연결재무제표 주석 173
4. 재무제표 230
5. 재무제표 주석 236
6. 기타 재무에 관한 사항 279
IV. 감사인의 감사의견 등 304
V. 이사의 경영진단 및 분석의견 308
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항 309
1. 이사회에 관한 사항 309
2. 감사제도에 관한 사항 312
3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항 314
VII. 주주에 관한 사항 315
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항 319
1. 임원 및 직원의 현황 319
2. 임원의 보수 등 326
IX. 계열회사 등에 관한 사항 329
X. 이해관계자와의 거래내용 334
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 335
【 전문가의 확인 】 356
1. 전문가의 확인 356
2. 전문가와의 이해관계 356

분 기 보 고 서

(제 35 기)

사업연도 2016년 01월 01일 부터
2016년 03월 31일 까지

금융위원회
한국거래소 귀중

2016년 5월 16일

제출대상법인 유형 : 주권상장법인
면제사유발생 : 해당사항 없음

회 사 명 : 주식회사 케이티
대 표 이 사 : 황 창 규
본 점 소 재 지 : 경기도 성남시 분당구 불정로 90
(전 화) 031-727-0114
(홈페이지) http://www.kt.com
작 성 책 임 자 : (직 책) 재무실장 (성 명) 신광석
(전 화) 02-3495-5343

【 대표이사 등의 확인 】

확 인 서

우리는 당사의 대표이사 및 신고업무담당이사로서 이 공시서류의 기재내용에 대해 상당한 주의를 다하여 직접 확인·검토한 결과, 중요한 기재사항의 기재 또는 표시의 누락이나 허위의 기재 또는 표시가 없고, 이 공시서류에 표시된 기재 또는 표시사항을 이용하는 자의 중요한 오해를 유발하는 내용이 기재 또는 표시되지 아니하였음을 확인합니다.

또한, 당사는 『주식회사의외부감사에관한법률』 제2조의2 및 제2조의3의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.(『주식회사의외부감사에관한법률』제2조에 의한 외감대상법인에 한함)

2016. 05. 16

주식회사 케이티

대표이사 회장 황창규 (서명)

신고업무담당이사 재무실장 신광석 (서명)

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 회사의 법적, 상업적 명칭

당사의 명칭은 '주식회사 케이티'로 표기합니다. 또한, 영문으로는 'KT Corporation'으로 표기합니다.

나. 설립일자

당사는 전기통신사업법에 근거하여 정보통신사업을 영위할 목적으로 1981년 12월 10일에 설립되었습니다. 또한, 1998년 12월 23일에 한국거래소에 상장되어 유가증권시장에서 매매가 개시되었습니다.

다. 본사의 주소, 전화번호, 및 홈페이지 주소

(1) 주소 : 경기도 성남시 분당구 불정로 90
(2) 전화번호 : 031-727-0114
(3) 홈페이지 주소 : http://www.kt.com

라. 중소기업 해당여부

당사는 중소기업기본법 제2조에 의한 중소기업에 해당되지 않습니다

마. 주요 사업의 내용

지배회사인 주식회사 케이티는 유선전화, 무선전화, 초고속인터넷 등 통신서비스를 제공하고 있습니다. 또한, 탈통신, 통신방송융합, 유무선 컨버전스 등의 산업 트렌드에 발맞춘 혁신적 서비스 출시로 시장에서 리더십을 구축하고 있습니다.

2011년부터 당사가 도입한 K-IFRS에 따라 연결대상 종속회사에 포함된 회사들이 영위하는 사업으로는 전기통신업(㈜케이티샛, 케이티파워텔㈜),Olleh Rwanda Networks Ltd.), 신용카드업(비씨카드㈜), 위성방송서비스(㈜케이티스카이라이프), 부동산 개발·공급 및 임대·관리업(㈜케이티에스테이트), 온라인 콘텐츠 제작(케이티하이텔㈜), 전자상거래업(케이티커머스㈜), 데이터베이스 및 온라인 정보제공(㈜케이티뮤직), 해저케이블 건설(㈜케이티서브마린), 경비 및 경호(케이티텔레캅㈜), 기계장비및 관련 물품 도매업(㈜케이티엠앤에스), 소프트웨어 개발 및 공급업(㈜ 케이티디에스), 광고업(㈜나스미디어), 인력공급업(에이치엔씨네트워크주식회사), 보안사업(이니텍주식회사), 금융업(㈜스마트로), 전화번호안내사업((주)케이티씨에스, (주)케이티스), 별정통신업(㈜케이티엠모바일)이 있습니다.

구체적인 사업에 대한 내용은 'II. 사업의 내용'을 참조해 주시기 바랍니다.

2016년 3월 31일 현재, 지배회사 정관상에 규정된 목적사업은 다음과 같습니다.

목적사업(정관)	비 고
1. 정보통신사업	-
2. 뉴미디어사업 및 인터넷멀티미디어방송사업	2015.03.27 추가
3. 콘텐츠와 소프트웨어 개발 및 판매	-
4. 정보통신기기 매매	-
5. 정보통신기자재의 시험 및 검사	-

6. 광고업	-
7. 통신판매업	-
8. 정보통신공사업 및 전기공사업	-
9. 부동산업 및 주택사업	-
9의1 사업시설관리 및 사업지원 서비스업	-
10. e-금융업	-
11. 교육사업	-
12. 경비업(기계경비업무, 시설경비업무 등)	-
13. 1호 내지 12호 관련 연구 및 기술개발, 교육훈련 및 홍보, 해외사업 및 수출입업, 제조 및 유통업	-
14. 주파수를 사용하여 제공하는 역무를 비롯한 전기통신사업	-
15. 부가통신사업	-
16. 음반 및 음악영상물, 영화 및 비디오, 게임 등 콘텐츠의 제작, 제공(상영), 배급업	-
17. 선불전자지급수단의 발행 및 관리, 전자지급결제대행 등 전자금융 관련 사업	-
18. 14호 내지 17호 관련 장비 및 시설의 판매, 임대	-
19. 14호 내지 18호 관련 해외사업 및 수출입업	-
20. 여행업	-
21. 보험대리점업(삭제)	2011.03.11 삭제
22. 신·재생에너지사업 및 발전업	-
23. 헬스인포매틱스	2011.03.11 추가
24. 군수용 통신기기 제조업	2011.03.11 추가
25. 에너지진단사업, 에너지절약전문사업, 기타 에너지이용합리화 관련 사업	2013.03.15 추가
26. 정보보안 및 인증서비스 관련업	2016.03.25 추가
27. 기타 위와 관련된 부대사업 및 목적달성을 위하여 필요한 업무 일체	-

바. 계열회사에 관한 사항

(1) 기업집단의 명칭 : KT

(2) 기업집단에 소속된 회사 (2016년 3월 31일 기준)

	회사명	결산일	업종	사업자등록번호	상장
1	㈜케이티	12월말	전기통신	102-81-42945	코스피
2	케이티파워텔㈜ (구 : 한국통신파워텔)	12월말	전기통신	116-81-37548	비상장
3	㈜케이티이엔지코어(구 : ㈜케이티이엔에스)	12월말	전기통신, 별정 및 부가통신	220-81-21248	비상장
4	케이티링커스㈜ (구 : 한국공중전화)	12월말	전기통신	113-81-35124	비상장
5	케이티하이텔㈜ (구 : 한국통신하이텔)	12월말	정보통신 서비스업, 멀티미디어 컨텐츠 사업, 전자상거래업	211-81-79649	코스닥
6	㈜케이티서브마린(구 : 한국해저통신)	12월말	전문직별 공사업	618-81-18519	코스닥
7	케이티커머스㈜	12월말	전자상거래업	107-86-18163	비상장
8	㈜케이티엠하우스	12월말	기타서비스업(모바일광고제작 및 대행, 소프트웨어개발)	120-86-74979	비상장
9	케이티텔레캅㈜	12월말	시설경비 및 기계경비업	113-86-09204	비상장
10	㈜케이티엠앤에스	12월말	통신기기 판매 및 임대업	120-87-09780	비상장
11	㈜나스미디어	12월말	온라인 광고 대행	220-81-80363	코스닥
12	㈜케이티뮤직	12월말	온라인음악서비스, 디지털콘텐츠 개발, 제작, 유통	314-81-03453	코스닥
13	㈜케이티디에스	12월말	IT시스템 통합 구축, 운영 및 유지보수	117-81-65799	비상장
14	㈜케이티씨에스	12월말	콜센터 운영 및 구축	314-81-42683	코스피
15	㈜케이티스	12월말	콜센터 운영 및 구축	101-81-71660	코스피
16	㈜케이티스카이라이프	12월말	위성방송, 미디어 산업	117-81-31120	코스피

17	㈜스카이라이프티브이(구 한국HD방송)	12월말	영화, 방송 및 공연산업	104-81-86162	비상장
18	애니맥스브로드캐스팅코리아(유)	12월말	영화, 방송 및 공연산업	101-86-20166	비상장
19	㈜케이티에스테이트	12월말	부동산업	120-87-57657	비상장
20	케이티와이브로인프라㈜	12월말	초고속 무선통신기기 및 장비의 대여 및 판매업	134-86-68952	비상장
21	㈜케이티넥스알	12월말	컴퓨터 프로그래밍, 시스템 통합 및 관리업	314-81-87531	비상장
22	㈜스마트채널	12월말	광고업, IT시스템 개발 구축	214-88-41888	비상장
23	비씨카드㈜	12월말	금융업	214-81-37726	비상장
24	㈜에이치엔씨네트워크	12월말	도급용역업	104-86-06993	비상장
25	브이피㈜	12월말	금융업	220-81-89229	비상장
26	이니텍㈜	12월말	시스템 소프트웨어 개발 및 공급업	314-81-19071	코스닥
27	㈜스마트로	12월말	금융업	217-81-14493	비상장
28	㈜케이티에이엠씨	12월말	부동산업	120-87-73341	비상장
29	㈜센티오스(구 케이씨스마트서비스)	12월말	시스템 통합 및 관리업	101-86-66653	비상장
30	케이티에스비데이터서비스㈜	12월말	컴퓨터 프로그래밍, 시스템 통합 및 관리업	615-81-87526	비상장
31	㈜케이티이노에듀(구 사이버엠비에이)	12월말	정보서비스업/데이터베이스 및 온라인정보 제공업	104-81-53429	비상장
32	㈜케이티샛	12월말	위성방송통신	110-86-03399	비상장
33	㈜케이디리빙	12월말	부동산관리/주택관리/시설물관리, 주택 및 상가 분양대행업	120-87-91107	비상장
34	㈜케이티스포츠	12월말	스포츠 및 여가 서비스업	144-81-11688	비상장
35	㈜오토피온	12월말	위치정보 서비스업	113-86-78389	비상장
36	㈜케이리얼티임대주택제1호위탁관리부동산투자회사	9월말	부동산 투자업	120-88-21379	비상장
37	㈜케이티엠모바일	12월말	별정통신업	133-81-43410	비상장
38	㈜케이티서비스북부	12월말	정보통신공사업	201-86-04729	비상장
39	㈜케이티서비스남부	12월말	정보통신공사업	314-81-94876	비상장
40	㈜케이티인베스트먼트	12월말	기타 투자기관	426-87-00182	비상장

○ 2015.1.2 : ㈜케이리얼티제7호위탁관리부동산투자회사, ㈜엔써즈 계열편입
○ 2015.1.5 : ㈜케이리얼티제5호위탁관리부동산투자회사 계열제외
○ 2015.1.15 : 케이티씨엔피그로쓰챔프2011의2호사모투자전문회사 계열제외
○ 2015.3.4 : 인천유시티㈜ 계열제외
○ 2015.4.1 : ㈜케이티이엔에스, ㈜케이티이엔지코어로 사명변경
○ 2015.4.16 : ㈜케이티미디어허브 계열제외(㈜케이티가 ㈜케이티미디어허브를 흡수 합병)
○ 2015.5.1 : ㈜케이티엠모바일 계열편입
○ 2015.5.19 : ㈜베스트파트너스 계열제외
○ 2015.6.16 : ㈜케이티렌탈, ㈜케이티렌탈오토케어, ㈜케이티오토리스, ㈜그린카 계열제외 신고(공정거래위원회)
○ 2015.6.25 : ㈜엔써즈 계열제외 신고(공정거래위원회)
○ 2015.7.3 : 케이티엘아이지에이스사모투자전문회사, ㈜소프닉스, 티온텔레콤㈜ 계열제외
○ 2015.9.4 : ㈜케이티렌탈, ㈜케이티오토리스, ㈜케이티렌탈오토케어, ㈜그린카 계열제외
○ 2015.9.22 : ㈜엔써즈 계열제외
○ 2015.10.1 : ㈜케이티서비스북부, ㈜케이티서비스남부 계열 편입
○ 2015.10.12 : ㈜케이티캐피탈, 뱅가드사모투자전문회사, 코에프씨케이티씨오릭스한일부품소재상생2호사모투자전문회사
계열 제외
○ 2015.11.2 : ㈜케이티인베스트먼트 계열 편입
○ 2015.12.1 : ㈜케이리얼티재팬제1호위탁관리부동산투자회사 계열 편입
○ 2015.12.1 : ㈜유스트림코리아 계열 제외

○ 2015.12.7 : ㈜케이리얼티제7호위탁관리부동산투자회사, ㈜케이리얼티임대주택제1호위탁관리부동산투자회사로 사명변경
○ 2016.2.16 : ㈜케이리얼티재팬제1호위탁관리부동산투자회사 계열 제외

<해외 계열사 및 관계회사 (2016년 3월 31일 기준)>

연번	상호	설립일	업종	소재국
1	KT America, Inc	1993.03.25	전기통신	미국
2	비씨카드과학기술(상해)유한공사	2008.01.30	계산기 시스템 및 소프트웨어 연구개발	중국
3	KT Japan, Co., Ltd.	1999.03.25	전기통신	일본
4	KT China	2003.03.25	전기통신	중국
5	Super iMAX LLC	2007.07.13	전기통신	우즈베키스탄
6	East Telecom LLC	2003.09.09	전기통신	우즈베키스탄
7	KT Dutch B.V.	2007.11.01	금융업	네덜란드
8	Olleh Rwanda Networks Ltd	2013.09.02	전기통신	르완다
9	KT Belgium SA	2013.09.27	투자	벨기에
10	KT ORS Belgium SA	2013.11.14	투자	벨기에
11	Africa Olleh Services Ltd	2013.12.31	시스템통합서비스	르완다
12	KBTO sp. zo. o.	2012.06.19	전기통신	폴란드
13	PT. BCCARD ASIA PACIPIC	2015.12.30	소프트웨어 개발 및 공급업	인도네시아

사. 신용평가에 관한 사항

(1) 해외 신용평가사

2016년 3월 31일 현재, 당사는 Fitch와 S&P로부터 A-, Moody's로부터 Baa1의 신용등급을 보유하고 있습니다.

평가일	평가대상 유가증권등	신용등급	평가회사 (신용평가등급범위)	평가구분
2015-09-25	회사채	A-	Fitch (AAA, AA+, AA, AA-, A+, ~D)	정기평가
2016-03-30	회사채	A-	S&P (AAA, AA+, AA, AA-, A+, ~D)	정기평가
2015-05-08	회사채	Baa1	Moody's (Aaa, Aa1, Aa2, Aa3, A1, ~C)	정기평가

(2) 국내 신용평가사

2016년 3월 31일 현재, 회사채 및 기업어음에 대한 평가는 모두 최우수등급(AAA, A1)을 유지하고 있습니다.

평가일	평가대상 유가증권 등	평가대상 유가증권의 신용등급	평가회사	평가구분
2016-01-18	회사채	AAA	한기평	본평가

2016-01-18	회사채	AAA	한신평	본평가
2016-01-18	회사채	AAA	NICE 신평	본평가
2015-12-22	기업어음	A1	NICE 신평	정기평가
2015-12-21	회사채	AAA	한기평	수시평가
2015-10-15	기업어음	A1	한신평	정기평가
2015-10-15	회사채	AAA	한신평	수시평가
2015-06-30	회사채	AAA	NICE 신평	정기평가
2015-06-30	기업어음	A1	NICE 신평	본평가
2015-05-14	회사채	AAA	한기평	정기평가
2015-01-19	회사채	AAA	NICE 신평	본평가
2015-01-19	회사채	AAA	한신평	본평가
2014-12-26	기업어음	A1	NICE 신평	정기평가
2014-12-26	기업어음	A1	NICE 신평	정기평가
2014-12-18	기업어음	A1	한신평	정기평가
2014-08-21	회사채	AAA	NICE 신평	본평가
2014-08-21	회사채	AAA	한신평	본평가
2014-06-30	기업어음	A1	한신평	정기평가
2014-06-16	회사채	AAA	NICE 신평	본평가
2014-06-16	회사채	AAA	한신평	본평가
2014-06-16	기업어음	A1	한신평	본평가
2014-06-10	회사채	AAA	NICE 신평	정기평가
2014-06-10	기업어음	A1	NICE 신평	본평가
2014-06-09	회사채	AAA	한기평	정기평가
2014-06-02	회사채	AAA	한신평	정기평가
2014-03-12	회사채	AAA	한신평	수시평가

※ 신용등급 범위

신용등급 범위 (Aaa~C)	신용등급 범위 (AAA~D)	신용등급 범위 (AAA~D)	등급 정의
Moody's	S&P	Fitch	
Aaa	AAA	AAA	안정성 최상위급. 어떠한 상황변화가 발생하여도 원리금 지급에 문제 없음.
Aa1/Aa2/Aa3	AA+/AA/AA-	AA+/AA/AA-	안정성 높음. 최상급 채권보다 위험은 약간 높지만 문제는 없음.
A1/A2/A3	A+/A/A-	A+/A/A-	안정성 상위. 원리금 지급에는 문제가 없지만 장래에는 현재보다 나빠지기 쉬운 평가요소가 있음.
Baa1/Baa2/Baa3	BBB+/BBB/BBB-	BBB+/BBB/BBB-	안정성은 중간. 현재의 안전성, 수익성은 문제가 없으나, 불황일 때 유의 필요.
Ba1/Ba2/Ba3	BB+/BB/BB-	BB+/BB/BB-	투기적 요소가 있음. 장래의 안전성은 보증되지 않음. 예상되는 영업성과 불확실함.
B1/B2/B3	B+/B/B-	B+/B/B-	투자대상으로서의 적격성은 없음. 원리금 지급의 안전성이나 계약조건의 유지가 불확실함.
Caa1/ Caa2/ Caa3/Ca	CCC+/ CCC/ CCC-/CC	CCC/CC/C/RD	안정성이 극히 낮음. 원금과 이자가 지급 불능 가능성이 높음. 극히 투기적임. 현재 채무불이행 상태에 있거나 중대한 문제가 발생하고 있음
C	D	D	부도 상태

※ 신용평가 회사

한신평	한국신용평가㈜
한기평	한국기업평가㈜

NICE신평	NICE신용평가㈜ (11년 9월 한신정평가㈜에서 NICE신용평가㈜로 사명 변경)

※ 신용등급

○ 회사채

신용등급	등급의 정의
AAA	원리금 지급확실성이 최고 수준이다.
AA	원리금 지급확실성이 매우 높지만, AAA등급에 비하여 다소 낮은 요소가 있다.
A	원리금 지급확실성이 높지만, 장래의 환경변화에 따라 다소의 영향을 받을 가능성이 있다.
BBB	원리금 지급확실성이 있지만, 장래의 환경변화에 따라 저하될 가능성이 내포되어 있다.
BB	원리금 지급능력에 당면문제는 없으나, 장래의 안정성면에서는 투기적인 요소가 내포되어 있다.
B	원리금 지급능력이 부족하여 투기적이다.
CCC	원리금의 채무불이행이 발생할 위험요소가 내포되어 있다.
CC	원리금의 채무불이행이 발생할 가능성이 높다.
C	원리금의 채무불이행이 발생할 가능성이 지극히 높다.
D	현재 채무불이행 상태에 있다.

○ 기업어음

신용등급	등급의 정의
A1	적기상환능력이 최고 수준이며, 그 안정성은 현단계에서 합리적으로 예측 가능한 장래의 환경 변화에 영향을 받지 않을 만큼 높다
A2	적기상환능력이 우수하지만, 그 안정성은 A1등급에 비하여 다소 열등한 요소가 있다.
A3	적기상환능력이 양호하지만, 그 안정성은 급격한 환경변화에 따라 다소의 영향을 받을 가능성이 있다.
B	최소한의 적기상환능력은 인정되나, 그 안정성은 환경변화로 저하될 가능성이 있어 투기적인 요소를 내포하고 있다.
C	적기상환능력 및 그 안정성이 매우 가변적이어서 투기적 요소가 강하다.
D	현재 채무불이행 상태에 있다.

아. 종속회사에 관한 사항

1. 연결대상 종속회사 개황 (2016.3.31 기준)

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	직전사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속회사 여부
케이티파워텔㈜	1985-12-30	서울특별시 양천구 목동서로 201 KT정보전산센터 19층	무선전화(TRS) 사업	113,515	실질지배력 보유	O
케이티링커스㈜	1988-08-01	경기도 성남시 수정구 성남대로 1182 KT모란빌딩 2층, 7층	공중전화 시설 유지관리 및 서비스업	77,141	지분 50% 초과보유	O
(주)케이티서브마린	1995-04-17	부산광역시 해운대구 송정광어골로 42	해저통신/전력케이블 건설 및 유지보수 사업	160,314	실질지배력 보유	O
케이티텔레캅㈜	2006-11-17	서울특별시 구로구 가마산로 291 KT텔레캅빌딩	경비 및 경호 서비스업	269,191	지분 50% 초과보유	O
㈜케이티씨에스	2001-06-27	대전광역시 서구 갈마로 160	컨택센터사업, 114번호안내사업 및 유통사업	206,664	실질지배력 보유	O

㈜케이티스	2001-06-27	서울특별시 영등포구 여의도동 28-2 KT빌딩 10층	컨택센터사업, 114번호안내사업 및 유통사업	211,164	실질지배력 보유	O
㈜케이티스카이라이프	2001-01-12	서울특별시 마포구 매봉산로 75 DDMC빌딩 8,9층	위성방송서비스	698,265	지분 50% 초과보유	O
㈜케이티서비스북부	2007-12-21	서울시 광진구 자양동 아차산로 416 KT광진지사 2층	정보통신공사업 및 정보통신위수탁업	16,082	지분 50% 초과보유	X
㈜케이티서비스남부	2007-12-21	대전광역시 서구 갈마로 160 KT인재개발원 본관 5층	정보통신공사업 및 정보통신위수탁업	20,729	지분 50% 초과보유	X
케이티신사업투자조합1호	2008-05-29	서울특별시 강남구 삼성로 511 골든타워 12,13층	신사업(광고,Commerce, e-Learning, u-Health등) 투자	1,052	지분 50% 초과보유	X
㈜케이티디에스	2008-07-23	서울특별시 서초구 효령로 176	소프트웨어 개발 및 공급업	152,230	지분 50% 초과보유	O
케이티캐피탈 미디어컨텐츠투자조합2호	2009-10-23	서울특별시 강남구 삼성로 511 골든타워 12,13층	영상물 제작 및 투자	1,606	지분 50% 초과보유	X
㈜케이티에스테이트	2010-08-02	서울특별시 강남구 테헤란로 422 KT타워 17층	부동산 개발 및 공급업, 임대업	1,534,154	지분 50% 초과보유	O
KT전략투자조합 1호	2010-07-29	서울특별시 강남구 삼성로 511 골든타워 12,13층	벤처기업에 투자	11,717	지분 50% 초과보유	X
케이티넥스알	2007-01-31	서울특별시 서초구 서운로 138 서초동아타워 4층	소프트웨어 개발	5,776	지분 50% 초과보유	X
스카이라이프티브이	2004-02-26	서울특별시 마포구 매봉산로 75 DDMC빌딩 10층	방송컨텐츠 제작	55,140	지분 50% 초과보유	X
㈜케이티에이엠씨	2011-09-27	서울특별시 강남구 테헤란로 422 KT타워 18층	부동산 관리 및 관련 사업	12,700	지분 50% 초과보유	X
케이티에스비데이터서비스㈜	2011-11-10	경상남도 김해시 분성로 3번길 235-2	Data Center 관련서비스 사업	23,063	지분 50% 초과보유	X
비씨카드㈜	1983-09-15	서울특별시 서초구 효령로 275	신용카드사업	2,890,598	지분 50% 초과보유	O
브이피㈜	2000-06-02	서울특별시 강남구 테헤란로82길 14 부영빌딩 8층	신용카드 등 보안결제 서비스	53,233	지분 50% 초과보유	X
㈜에이치엔씨네트워크	2007-03-22	서울특별시 중구 퇴계로 108 세대빌딩 14층	금융권 콜센터 운영	89,272	지분 50% 초과보유	O
비씨카드과학기술(상해)유한공사	2008-01-30	상해시 푸동신구 세기대로 1589호 장태국제금융센터 1203실	계산기 시스템 및 소프트웨어 연구개발	2,697	지분 50% 초과보유	X
이니텍주식회사	1997-06-13	서울특별시 구로구 디지털로26길 61 에이스하이앤드타워2차 11층	인터넷뱅킹 ASP 및 보안솔루션	99,915	지분 50% 초과보유	O
스마트로주식회사	1998-04-16	서울특별시 양천구 목동서로 201 KT정보전산센터 24층	VAN(Value Added Network)사업	148,861	지분 50% 초과보유	O
㈜케이티이노에듀	2000-05-09	서울특별시 강남구 광평로47길 28, 6층	온라인정보제공, 도서출판사업 등	5,857	약정에 의한 지배력 보유	X
㈜케이티샛	2012-12-04	서울특별시 강남구 테헤란로 422 KT타워 14층	위성통신사업	679,959	지분 50% 초과보유	O
KT전략투자조합 2호	2012-10-01	서울특별시 강남구 삼성로 511 골든타워 12, 14층	벤처기업에 투자	19,712	지분 50% 초과보유	X
KT스포츠	2013-04-01	경기도 수원시 장안구 경수대로 893 수원 케이티 위즈파크	스포츠클럽 운영	15,341	지분 50% 초과보유	X
KT음악컨텐츠투자조합 1호	2013-05-24	서울특별시 강남구 삼성로 511 골든타워 12층	우수 음원컨텐츠의 발굴 및 투자	10,206	지분 50% 초과보유	X
KT-미시간글로벌콘텐츠펀드	2013-08-23	서울특별시 강남구 도산대로 326 대동타워 9층	우수 음원 및 영화컨텐츠의 발굴 및 투자	5,401	지분 50% 초과보유	X
오토피온	2013-12-02	서울특별시 구로구 디지털로33길 55, 911	위치기반서비스 사업 및 정보통신 관련사업	7,102	지분 50% 초과보유	X

케이리얼티임대주택제1호위탁관리부동산투자회사	2014-11-20	서울특별시 강남구 테헤란로 422 KT타워 18층	부동산 관리 및 관련 사업	997	지분 50% 초과보유	X
케이리얼티임대주택제2호위탁관리부동산투자회사	2016-02-17	서울특별시 강남구 테헤란로 420, 19층	부동산 관리 및 관련 사업	-	지분 50% 초과보유	X
케이티엠모바일	2015-04-02	서울특별시 강남구 테헤란로 422 KT타워	MVNO사업	64,756	지분 50% 초과보유	X
케이티 인베스트먼트	2015-09-17	서울특별시 종로구 세종대로 178	신기술금융업	18,920	지분 50% 초과보유	X
엔젠바이오	2015-10-30	서울특별시 관악구 관악로 1, 서울대학교 종합교육연구동 220동 6층 626,630호	바이오 산업(동반진단업)	7,894	실질지배력 보유	X
BCAP(PT.BCCard Asia Pacific)	2015-12-23	M08 Equity Tower Building, 35th Floor SCBD Lot 9, Jl. Jend. Sudirman KAV 52-53 Jakarta, Indonesia	해외투자사업	853	지분 50% 초과보유	X
Korea Telecom Japan Co., Ltd.	1999-03-25	13F, Toranomon 37 Mori Bldg, 3-5-1 Toranomon, Minato-ku, Tokyo, 105-0001, Japan	전기통신업	13,889	지분 50% 초과보유	X
Korea Telecom China Co., Ltd.	2003-03-25	A-815 Tower1, Wangjing SOHO, No.1 Futong East Avenue, Chaoyang District, Beijing, 100102, China	전기통신업	909	지분 50% 초과보유	X
Super IMax	2007-07-13	21, Shevchenko str., Tashkent, 100060, Uzbekistan	전기통신업	14,961	지분 50% 초과보유	X
East Telecom	2003-09-09	21, Shevchenko str., Tashkent, 100060, Uzbekistan	전기통신업	30,833	지분 50% 초과보유	X
KT Dutch B.V.	2007-11-01	Strawinskylaan 3105 Attrium 7th Floor, 1077 ZX Amsterdam, Netherlands	해외투자사업	29,402	지분 50% 초과보유	X
olleh Rwanda Networks Ltd.	2013-09-02	olleh Campus, KG9, Ave. 17 Nyarutarama, Kigali, Rwanda	전기통신업	188,951	지분 50% 초과보유	O
KT Belgium	2013-09-27	Louizalaan 331-333, 1050 Brussels, Belgium	해외투자사업	77,058	지분 50% 초과보유	O
KT ORS Belgium	2013-11-14	Avenue Louise 331-333, 1050 Brussels, Belgium	해외투자사업	1,996	지분 50% 초과보유	X
Africa Olleh Services	2013-12-31	olleh Campus, KG9, Ave. 17 Nyarutarama, Kigali, Rwanda	소프트웨어 개발 및 공급업	11,928	지분 50% 초과보유	X
Korea Telecom America, Inc.	1993-03-25	811 Wilshire Blvd, Suite 1440, Los Angeles, CA 90017, USA	전기통신업	6,016	지분 50% 초과보유	X
KBTO	2012-06-19	02-954 Warszawa, ul. Krolowej Marysienki no. 20 lok. 2, Poland	전기통신업	1,471	지분 50% 초과보유	X
케이티하이텔㈜	1991-12-12	서울특별시 동작구 보라매로5길 23	온라인 컨텐츠 제작 및 e-commerce	235,757	지분 50% 초과보유	O
케이티커머스㈜	2002-05-23	서울특별시 강남구 광평로47길 28 KT수서지점 4층	전자상거래업	158,042	지분 50% 초과보유	O
㈜케이티엠하우스	2004-11-25	서울특별시 서초구 서초대로 398 플래티넘타워 7층	온라인 마케팅 및 광고	25,093	지분 50% 초과보유	X
㈜케이티엠앤에스	2007-01-02	경기도 과천시 새술막길 39 케이티과천스마트타워 11층	기계장비 및 관련 물품 도매업	256,246	지분 50% 초과보유	O
㈜케이티뮤직	1991-02-07	서울특별시 강남구 영동대로 106길 17	음원 유통	90,518	실질지배력보유	O
PT.KT Indonesia	2003-07-16	Gd. Cyber 10th floor, Jl. Kuningan Barat No.8 Jakarta Selatan, Indonesia 12710	전기통신업	22	지분 50% 초과보유	X
㈜나스미디어	2000-03-13	서울특별시 강남구 도곡로1길14 삼일프라자 4,5층	광고업	141,733	실질지배력보유	O
㈜스마트채널	2009-05-18	서울특별시 강동구 천호대로 175길	미디어 운영 및 관리	41,376	실질지배력보유	X

※ 주요종속 회사여부 판단기준 : 아래 중 하나에 해당하는 경우임.
(1) 직전연도 자산총액이 지배회사 자산총액의 10% 이상인 종속회사

(2) 직전연도 자산총액이 750 억원 이상인 종속회사
※ 자산총액은 직전사업연도말인 2015년 말 기준임. 다만, 당기에 연결대상 종속기업으로 편입된 회사는 연결대상편입 직후 금액만을 표시

1-1. 연결대상회사의 변동내용

구 분	자회사	사 유
신규 연결	㈜스마트채널	실질지배력 발생
	㈜케이리얼티임대주택제2호위탁관리부동산투자회사	신규설립
연결 제외	-	-
	-	-

1-2. 해외연결대상종속회사 (2016년 3월 31일 기준)

상호	설립일	주소
비씨카드과학기술(상해)유한공사	2008-01-30	상해시 푸동신구 세기대로 1589호 장태국제금융센터 1203실
BCAP(PT.BCCard Asia Pacific)	2015-12-23	M08 Equity Tower Building, 35th Floor SCBD Lot 9, Jl. Jend. Sudirman KAV 52-53 Jakarta, Indonesia
Korea Telecom Japan Co., Ltd.	1999-03-25	13F, Toranomon 37 Mori Bldg, 3-5-1 Toranomon, Minato-ku, Tokyo, 105-0001, Japan
Korea Telecom China Co., Ltd.	2003-03-25	A-815 Tower1, Wangjing SOHO, No.1 Futong East Avenue, Chaoyang District, Beijing, 100102, China
Super iMax	2007-07-13	21, Shevchenko str., Tashkent, 100060, Uzbekistan
East Telecom	2003-09-09	21, Shevchenko str., Tashkent, 100060, Uzbekistan
KT Dutch B.V.	2007-11-01	Strawinskylaan 3105 Attrium 7th Floor, 1077 ZX Amsterdam, Netherlands
olleh Rwanda Networks Ltd.	2013-09-02	olleh Campus, KG9, Ave. 17 Nyarutarama, Kigali, Rwanda
KT Belgium	2013-09-27	Louizalaan 331-333, 1050 Brussels, Belgium
KT ORS Belgium	2013-11-14	Avenue Louise 331-333, 1050 Brussels, Belgium
Africa Olleh Services	2013-12-31	olleh Campus, KG9, Ave. 17 Nyarutarama, Kigali, Rwanda
Korea Telecom America, Inc.	1993-03-25	811 Wilshire Blvd, Suite 1440, Los Angeles, CA 90017, USA
KBTO	2012-06-19	02-954 Warszawa, ul. Krolowej Marysienki no. 20 lok. 2, Poland
PT.KT Indonesia	2003-07-16	Gd. Cyber 10th floor. Jl. Kuningan Barat No.8 Jakarta Selatan, Indonesia 12710

※ 비씨카드과학기술(상해)유한공사는 ㈜케이티 설립 해외 계열사가 아니라 비씨카드 ㈜계열 편입시 편입한 해외법인입니다.

2. 회사의 연혁

가. 회사의 본점소재지 및 그 변경

- 본점소재지 : 경기도 성남시 분당구 불정로 90
- 최근 5사업연도 이내에 본점소재지가 변경된 사항은 없습니다.

나. 경영진의 중요한 변동

구분	2016. 3. 25 이전			2016. 3. 31 기준		
	직위	성명	비고	직위	성명	비고
사내이사	대표이사	황창규	회장	대표이사	황창규	회장

	이사	임헌문	Mass총괄(사장)	이사	임헌문	Mass총괄(사장)
					구현모	경영지원총괄(부사장)
사외이사	이사	차상균	감사위원회 위원	이사	송도균	의장
		김종구	감사위원회 위원		차상균	감사위원회 위원
		임주환	-		김종구	감사위원회 위원
		장석권	-		장석권	-
		박대근	감사위원회 위원		박대근	감사위원회 위원
		정동욱	감사위원회 위원		정동욱	감사위원회 위원
		현대원	-		현대원	-
					김대호	-

※ 2016. 3. 25 제34기 정기주주총회
- 사외이사 송도균, 차상균 재선임 / 사내이사 임헌문 재선임
- 사외이사 차상균 감사위원회 위원 선임
- 사외이사 김대호 신규선임 / 사내이사 구현모 신규선임

다. 상호의 변경 등

주요종속회사의 상호 변경은 아래와 같습니다.

회사명	일자	내용
주식회사 케이티스카이라이프	2011.03	한국디지털위성방송주식회사에서 주식회사 케이티스카이라이프로 상호 변경

라. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

KT는 사업 목적을 명확히 하고 장래 정보보안 인프라 시장에 진출하고자 2016년 3월 25일 정기주주총회에서 정관상의 목적사업에 "정보보안 및 인증서비스 관련업" 을 추가하는 것을 승인받았습니다.

주요종속회사의 업종 또는 주된 사업의 변화는 아래표와 같습니다.

회사명	일자	주요 변동사항
㈜케이티	2011.03.11	- 헬스인포매틱스를 정관상 사업목적 추가 및 군수용 통신기기 제조업 추가, 보험대리점업을 삭제
	2013.03.15	- 에너지진단사업, 에너지절약전문사업, 기타 에너지이용합리화 관련 사업을 정관상 사업목적에 추가
	2015.03.27	- "뉴미디어 사업"을 "뉴미디어 사업 및 인터넷멀티미디어방송사업"으로 변경
	2016.03.25	- 정보보안 및 인증서비스 관련업 추가
㈜케이티뮤직	2013.01.18	- 음원 대리중개 및 유통업, 공연시설 운영 등 창작, 예술, 여가 등 문화오락 사업, 노래연습장 등 운동 및 오락문화 시설 운영관련 사업 영화 및 비디오물 상영 및 녹음시설 운영관련 사업, 오락, 문화, 외식 관련 프랜차이즈 사업, 통신망을 이용한 데이터 및 정보의 축적, 배급, 판매 사업
	2015.01.19	인터넷 방송 사업, 콘텐츠 기반 유무선 부가통신업, 별정통신사업, 구두, 장신구, 안경, 잡화류등의 제조 도소매 및 수탁판매(판매대행), 디자인 개발 용역업을 추가 - 상표, 브랜드등 지적재산권의 라이선스업을 추가
케이티텔레캅㈜	2012.03.22	- 전기공사업, 조경식재공사업을 추가
	2015.04.27	- 기계설비공사업 추가
㈜케이티스카이라이프	2012.03.16	- 전자상거래업 및 기타 통신판매업 추가

㈜나스미디어	2010.04.30 2013.03.28 2015.03.26	- 광고물 제작 및 광고대행, 광고대행 및 광고매체 판매, 옥외광고 제작 및 광고대행, 옥외광고 대행 및 광고매체 판매업을 추가 - 영상 광고매체 판매 및 광고 대행, 커머스 연계형 광고매체 판매업을 추가 - 전광판 시설 대여 및 리스업 추가
이니텍㈜	2008. 05	- 자회사인 ㈜뱅크타운을 흡수합병하여 기존에 영위하던 보안사업 뿐만 아니라 금융사업도 영위하게 됨

마. 기타 최근 5사업연도간 중요한 사항의 발생

지배회사의 사항은 아래표와 같습니다.

일 자	주요변동사항

2012.04	LTE 전국망 구축
2012.06	LTE 가입자 100만명 돌파
2012.08	초고속인터넷 가입자가 800만명을 돌파
2012.08	LTE 가입자 최단 기간 200만 돌파
2012.10	부동산 출자 및 미디어콘텐츠전문회사 설립 결정
2012.11	LTE 가입자 300만, 스마트폰 가입자 1,000만 돌파
2012.11	위성사업 분할계획서 승인
2013.01	LTE 가입자 400만명 돌파
2013.03	LTE 가입자 500만명 돌파
2013.06	LTE 가입자 600만명 돌파
2013.09	KT, DJSI 3년 연속 1위
2013.09	세계 최초 1.8GHz 광대역 LTE 서비스 개시
2013.11	'차세대 WiFi 선도 사업자' 부문 최고상 수상
2013.11	국내 최초 수도권 전역 광대역 LTE 서비스 상용구축 완료
2013.11	올해의 프로젝트 경영 우수기업으로 선정
2013.12	세계 최대 수준의 로밍 커버리지 제공
2014.01	LTE 가입자 800만명 돌파
2014.01	국내 최초 광대역 LTE-A 상용망 시범서비스 개시
2014.01	IPTV 가입자 500만명 돌파
2014.01	황창규 신임회장 취임
2014.02	세계 최초 기존 전화선에서 광랜보다 3배빠른 인터넷 제공
2014.02	세계 최초 LTE-A 펨토셀 시연
2014.02	세계 최초 차이나모바일과 LTE 로밍 상용서비스 개시
2014.04	LTE 데이터 무제한 요금제 2종 출시
2014.04	현장경영 효율화를 위한 사업합리화, 조직개편 및 특별명예퇴직 시행
2014.05	LTE 데이터무제한 요금제 라인업 확대
2014.06	집전화 무한요금제 출시
2014.07	광대역 LTE-A 전국망서비스 개시
2014.09	세계최초 STB형 UHD방송 서비스 상용화 개시
2014.09	LTE 가입자 1,000만명 돌파
2014.10	국내 최초 전국 대상 'GiGA 인터넷'출시
2014.11	요금 위약금 없는 '올레 순액요금제' 출시
2014.11	중소기업용 '기가(GiGA)오피스' 출시
2014.11	비무장지대 기가(GiGA)인프라 적용한 '기가(GiGA)스쿨' 개관
2014.12	기가(GiGA)인터넷 가입자 10만명 돌파
2015.01	광화문 신사옥 오픈
2015.01	KT-대한적십자사, 민간주도 국민안전체계 구축 협력
2015.01	KT mediahub 합병 추진 결정
2015.02	'olleh GiGA WiFi home' 출시
2015.02	KT, 중국 헝디엔 그룹과 ICT융복합 솔루션을 도입한 '스마트 테마파크' 사업 추진
2015.02	KT, 경기도와 IoT 기술을 적용한 '차세대 IoT 보육안전서비스' 협력
2015.02	KT, 모바일월드콩그레스 2015(MWC 2015) 참여해 ICT강국 위상 입증
2015.02	KT, 3가지 무선 네트워크를 이용할 수 있는 '펨토셀' 개발
2015.02	KT-코레일, 'IoT 기반 재난관련 안전기술 및 고객편의 서비스 분야 협력을 위한 양해각서(MOU)' 체결
2015.03	KT-경기도, 경기창조경제혁신센터 출범
2015.03	KT, 올레기가인터넷 20만 가입자 돌파
2015.03	KT, 기가인프라로 백령도 일대를 재난안전지대로 강화

2015.03	KT, 코웨이와 IoT 및 빅데이터 분석기술 기반의 '스마트 홈 IoT' 시장 선도 협력
2015.03	올레tv, 업계 최초 600만 가입자 돌파
2015.04	KT, SCFA에서 중국 차이나모바일, 일본 NTT도코모와 함께 5G 기술 협력을 위한 공동 선언 발표
2015.04	KT 노사, 사회적 책임실천 공동선언
2015.04	KT, 올레tv로 임자도 어르신 안전 지키기 나선다!
2015.04	KT, 창조경제를 위한 소프트웨어 오픈랩(OpenLab) 개소
2015.04	KT, 5G 핵심 기술 'Massive MIMO(다중입출력)'의 세계 최초 실외시연 성공으로 기술 개발 선도
2015.04	KT, 프리미엄 노트 G Stylo 단독 출시
2015.05	KT, 네팔 로밍이용고객 대상 요금감면 시행
2015.05	KT와 우정사업본부, IoT 기반 첨단 물류 서비스 등을 위해 협약 체결
2015.05	KT, 국내 최초 '데이터 선택 요금제,' 선보여
2015.05	KT, 대한민국 스마트에너지를 우즈베키스탄에 심는다!
2015.05	KT의 르완다 LTE 구축 스토리, 글로벌도 인정!
2015.05	KT, 한국형 재난안전ICT 세계에 알린다!
2015.05	KT, 소규모농어촌 지역, 광대역 인프라 투자 확대
2015.06	KT, 5G와 동반성장 중심의 Partner's Fair 개최
2015.06	올레tv모바일, 최우수 모바일 비디오 혁신 서비스로 인정받다
2015.06	KT, '데이터 선택 요금제'에 마이타임플랜으로 혜택 강화
2015.06	KT, 글로벌 협력 통해 대한민국 5G 시대 앞당긴다
2015.06	당신 옆에 늘 곁에, KT 그룹 블로그 리뉴얼 오픈
2015.06	'올레 기가 와이파이 홈', 출시 3개월만에 가입자 10만 돌파
2015.06	KT, 세계 최초 GiGA LTE 상용화! 5G 시대 앞당긴다
2015.06	KT, VoLTE 서비스 활성화 앞장서
2015.07	KT, 국내 사업자 중 유일하게 'LTE Awards 2015'에서 '최우수 LTE 네트워크 사업자상'수상
2015.07	KT-Nokia, 국내최초 해외 통신환경 구현한 IoT Lab 개소
2015.07	KT의 두 번째 홈 IoT, 안심 지킴이 "올레 기가 IoT 홈캠" 내놨다!
2015.07	2018년 평창동계올림픽 성공 개최 위해 KT-파나소닉과 업무협약(MOU) 체결
2015.07	KT, 에릭슨 "듀얼 커넥티비티" 기술 세계최초 시연 성공
2015.07	KT, 베트남 꽝빈성에 태양광 발전 시스템 구축 착수
2015.08	KT-농식품부, 청학동 '기가 창조마을' 선포
2015.08	KT, 글로벌 제조사 집결한 '5G R&D Center' 개소
2015.08	올레기가인터넷 50만 가입자 돌파
2015.08	광복 70주년 기념 세종과학예술영재고 학생들과 독도 영상 세종시로 전송
2015.08	알아서 챙겨주는 스마트 지갑 'CLiP'출시
2015.08	KT와 만나 기능과 속도가 더 강력해진 '갤럭시 노트5' '갤럭시S6 Edge +' 출시
2015.09	KT, 100여개 국내외 회원사와 개방형 IoT 사업협력체계 'GiGA IoT Alliance' 출범
2015.09	KT, LG전자 제휴로 세계 최초, IPTV 기능 내장된 일체형PC 출시
2015.09	KT, 대한축구협회와 '18년 월드컵 포함, '19년까지 축구 국가대표팀 공식 후원 협약 체결 조인
2015.09	KT, 통신비 할인 받는 '올레 슈퍼카드'출시 9개월 만에 가입자 30만명 돌파
2015.09	세계 최대 스마트폰 영화 축제, 제5회 올레 국제스마트폰영화제 개최
2015.09	KT, 국내 최초 금융투자사 전용 '여의도 IDC' 오픈
2015.09	KT, DJSI 전 세계 통신 분야 1위로 선정돼 지속가능경영 성과 인정받아
2015.09	KT, 가정용 기가급 무선 인터넷 '올레 기가 와이파이 홈' 가입자 30만 돌파
2015.09	KT, 서울대학교와 생명정보 연구 협력을 위한 국내 최대규모 연구센터 설립
2015.09	KT뮤직, 음악서비스 요금체계 확 바꾼 후불상품 '지니 알뜰음악감상' 출시
2015.09	KT, 제 1회 olleh GiGA IoT Alliance Makers Day 개최
2015.09	데이터 시대의 새로운 선택, '청소년 지니 요금제' 출시

2015.09	광화문 KT 올레스퀘어에서 대한민국 통신 130년 조명하는 기념행사 개최
2015.09	KT, 대한민국 통신 130년 기자간담회서 ICT의 미래비전 제시
2015.09	KT, 부산시 재난영상통합망 구축사업 우선협상대상자 선정
2015.11	KT, 영국 환경경영지수인 CDP 최우수군에 3년 연속 선정
2015.11	KT 데이터밀당 서비스 '텔레콤스 닷컴 어워드 2015'에서 모바일 요금 혁신상 수상
2015.11	KT, 2015년 재난안전통신망 구축 제1사업 계약 체결
2015.11	KT, 한국표준협회 선정 '한국콜센터품질지수'에서 '이동통신' 및 '초고속인터넷' 1위 수상
2015.11	KT-랩지노믹스, 소아 유전성 발달장애 선별검사 '노벨가드' 출시
2015.11	KT, LTE-MTC 기반 소물인터넷 서비스 시연 성공
2015.12	KT컨소시엄 'K뱅크' 인터넷전문은행 예비인가 승인
2015.12	KT, 해양수산부와 '해상 안전 통신망 확보를 위한 업무협약' 체결
2015.12	KT, 삼성전자와 GiGA IoT 홈 서비스를 위한 협력 추진
2015.12	KT, 국내 기업 최초 '기가 드론 레이싱' 대회 개최
2015.12	KT, 2018 평창 동계올림픽 통신공급계약(TSA) 체결
2016.01	KT, 기가인터넷 100만 돌파

주요종속회사의 사항은 아래표와 같습니다.

회사명	일자	주요변동사항

	2012.04	비씨카드 창립30주년 행사
	2012.05	구매 프로세스 혁신 추진
	2012.05	국내최초 신용카드 영수증 미출력제도(Paperless)시행
	2012.05	SH수협은행과 업무제휴 협약체결
	2012.06	국내최초“클라우드 기반의 가맹점POS관리 솔루션”제공
	2012.08	이강태 대표이사 사장취임
	2012.09	국내 최초 제휴형 모바일 선불카드 출시
	2012.09	청주시와 전통시장 결제인프라 현대화 협약 체결
	2012.12	국가고객만족지수(NCSI) 5년 연속1위 수상
	2013.03	신개념 포인트 서비스, "Oh! Point" 서비스 개시
	2013.04	제주은행 신용카드 관련 업무 개시
	2013.06	그린카드 누적발급 600만좌 돌파 및 국내기록 공식인증
		(한국기록원, 민관협력카드 중 최단기간 최다발급 인증)
	2013.07	신용카드 전문교육 서비스 및 컨설팅 서비스 추진
	2013.08	"Oh! Point" 서비스 가입회원100만명 돌파
	2013.12	국가고객만족지수(NCSI) 6년 연속1위 수상
	2013.12	"Oh! Point" 서비스 가입회원 400만명 돌파
	2014.03	The 2014 CARTES Asian SESAMES Awards 'BC카드 모바일카드 플랫폼' Winner 수상
	2014.03	서준희 대표이사 사장 취임
	2014.03	'Oh! Point' 서비스 600만명 회원 달성
비씨카드㈜	2014.04	KSQI 한국의 우수콜센터 4년 연속 선정
	2014.06	BC 글로벌카드 500만 돌파
	2014.07	BC카드 비전 선포
	2014.09	인도네시아 Mandiri 은행과 "신용카드 프로세싱 합작사" 설립MOU 체결
	2014.10	BC카드-부산/경남은행 서원유통 제휴 체크카드 발행 협약
	2014.11	아이행복카드(보육료-유아학비 지원카드) 사업자 선정
	2014.12	2014 국가고객만족도(NCSI) 신용카드 부문 7년 연속 1위 수상
	2015.01	업계 최초 UNGC(UN Global Compact) 가입
	2015.04	BC카드 '부자되세요, 홈쇼핑카드'출시
	2015.04	BC카드, UPI-중국은행과 MOU 체결
	2015.05	모바일 단독카드 출시
	2015.06	국내 금융사 중 유일하게 한국정보화 진흥원 진행 '국가 빅데이터'과제 수주
	2015.08	'부자되세요, 더 오일(The Oil)카드' 출시
	2015.08	KT-BC카드, 모바일 지갑 CLiP 출시
	2015.09	BC카드-인도네시아 만디리은행 합작사 설립 계약 체결
	2015.12	2015 국가고객만족도(NCSI) 신용카드부문 8년 연속 1위 수상
	2015.12	프리미엄 브랜드 아멕스와 업무 제휴 실행 계약
	2015.12	국내 최초 중국 현지에서 'BC 완쭈안한궈 선불카드' 발행
	2016.01	인도네시아 합작법인 공식인가 취득
	2016.01	중소 서점 활성화 위한 문화융성카드 출시
	2016.02	아시아 금융사 최초FIDO 이사회 멤버 선임

㈜케이티스카이라이프	2012.05	디지털방송 수신환경 개선 공동사업 협약 체결
	2012.05	국산 위성방송 KT-CAS 공동개발 협정 체결
	2012.08	국내 최초 전용채널형 T-Commerce 개시
	2012.12	총가입자 379만명/OTS가입자 177만명/당기흑자 561억원 달성
	2013.04	KMAC 2013년 KSQI 콘센터부문 유료방송산업 최우수고객센터 선정
	2013.06	신용등급 상향(회사채 : A+ → AA-, 기업어음 : A2+ → A1)
	2013.06	가입자 400만 달성
	2013.08	UHD 실험방송 개시
	2013.12	총가입자 418만명/OTS가입자 223만명/당기흑자 725억원 달성
	2014.01	SOD(SkyLife On Demand) 출시
	2014.03	제6대 대표이사 이남기 취임
	2014.05	KMAC 2014년 KSQI 콜센터부문 유료방송산업 최우수고객센터 선정
	2014.06	전국UHD 위성방송'스카이UHD' 개국
	2014.07	대표 브랜드 "스카이라이프(skylife)" BI(Brand Identity) 변경
	2014.10	"All-HD" 플랫폼 전환
	2014.12	총가입자 426만명/OTS가입자 234만명/당기흑자 556억원 달성
	2015.03	17회차 무보증 회사채 신용등급 AA-
	2015.06	세계최다 3채널 UHD 방송 상용화
	2015.07	실시간 초고화질 (UHD) 서비스 가입자 1만명 돌파
	2015.11	'접시없는 위성방송' DCS서비스 임시허가
	2015.12	총가입자 431만명/UHD 가입자 11만명/당기흑자 744억원 달성
	2016.02	한국토지주택공사(LH)와 방송공동수신설비 개선 공동사업협약 체결
㈜케이티에스테이트	2012.04.	KT 동대문지사 및 부산 대연지사 복합개발사업 Project Management 업무협정
	2012.11.	일본 Daiwa Living과 소형임대주택 운영 Joint Venture설립
		(자본금 10억원, 지분율 : 케이티에스테이트 51%, Daiwa Living 49%)
	2012.12.	KT 부동산 현물출자(95개 site 부동산, 감정평가 기준 2조209억원)
	2013.04.	목동지사 데이터센터 신축
		충북망 아파트개발사업 시행
		영등포2차 소형주택 개발사업 시행
	2013.12.	KT 부동산 포트폴리오 진단 및 전략수립컨설팅
	2014.03.	충북망 아파트 분양
	2014.06.	시설물유지관리업(전문건설업) 면허 취득
	2015.06	부산영도 아파트 분양
㈜케이티샛	2012.12	법인설립등기, ㈜케이티100% 지분 물적 분할
	2013.05	기간통신사업자 허가서 취득
	2013.05	정보통신공사업 면허 인가
케이티파워텔㈜	2012.07	무전 스마트폰 "더블V(Double V)" 출시
		※ 무전과 이동전화 서비스를 One Device에서 제공(TRS + WCDMA) 및 기업별 특화 App과 무전 통신의 결합
	2013.08	IP-PTT(Internet Protocol Push to Talk) 서비스 "Betroi(비트로이)" 출시
		※ PTT 플랫폼 개발 통한 서비스 확장
	2014.10	세계최초 LTE 디지털 무전통신 "RADGER1(라져원)" 출시
	2015.07	PTT 플랫폼 고도화(P-Talk 2.0) 및LTE 데이터 활용하여Coverage 극대화 및 고품질 무전통신 제공

㈜에이치엔씨네트워크	2012.12	자본금 44억원으로 감자
	2013.03	삼성카드 VIP카드 OB TM 도급계약
	2014.08	AIA생명 보험QA 도급계약
	2015.03	서만호 대표이사 취임
	2016.02	대표이사 정찬식 취임
이니텍㈜	2014.10	(유)이니텍스마트로홀딩스 합병(자회사)
㈜스마트로	2012.06	본점소재지 이전
㈜케이티엠앤에스	2012.08	3차 자본금 870억원 추가 증자 (총 자본금 2,370억원)
	2012.08	정두수 대표이사 취임
	2014.03	계승동 대표이사 취임
	2016.02	김진철 대표이사 취임

	2012.06	포털 파란닷컴(www.paran.com) 서비스 종료 결정
	2012.07	포털 파란닷컴(www.paran.com) 서비스 종료
	2012.07	푸딩시리즈 (푸딩카메라, 푸딩얼굴인식, 푸딩.투)앱 사용자 3,000만 돌파
	2012.08	국내 최초 데이터방송, 스카이라이프에'스카이T쇼핑' T커머스 채널 오픈
	2012.10	기업용 앱스토어 플랫폼'앱스플랜트' 출시
	2012.10	개발자 컨퍼런스 'H3 2012' 개최
	2012.10	'스카이T쇼핑'올레TV 43번 채널 오픈
	2012.10	한국데이터베이스진흥원과 협약을 통한 DB유통시장 진출
	2012.11	모바일 백엔드 서비스 'baas.io' 런칭
	2012.11	풋볼매니저온라인 CBT 실시
	2013.03	김연학 대표이사 취임
	2013.03	'스카이T쇼핑' 스카이라이프 채널 '43->17번' 변경
	2013.04	푸딩얼굴인식 등 모바일앱 서비스 및 게임포털 Allstar.com 종료
	2013.06	제3자 배정 유상증자 1,215,022주 추가 상장
	2013.07	'스카이T쇼핑' 상용 서비스 오픈, 온라인몰(www.skymall.co.kr) 오픈
	2013.10	'스카이T쇼핑' 올레TV 채널'43-> 20번' 변경
	2014.03	오세영 대표이사 취임
	2014.06	기업용 콜센터 솔루션 '보는ARS 2014' 출시
	2014.08	"스카이 T쇼핑", T-커머스 차별화 강조 확대 개편
	2014.10	한국T커머스협회 창립, 초대회장에 오세영 대표이사 선임
	2014.10	KTCS 지분 11.25% 취득, T-커머스 경쟁력 강화
	2014.11	소상공인을 위한 문자 마케팅 서비스 "마스타샵" 출시
	2014.12	T커머스 협력사와 "동반관계" 약속
케이티하이텔㈜	2015.01	KT스카이라이프와5개 중소PP에서 "연동형T커머스" 서비스 본격 개시
	2015.02	'스카이T쇼핑' -> 'K쇼핑'으로 브랜드 개편
	2015.03	'K쇼핑'C&M 채널 25번 신규 입점
	2015.03	쇼핑, 미래부와 함께 '창조경제 아이디어샵' 오픈
	2015.03	T커머스 기술 국내외 특허 출원
	2015.03	K쇼핑, KT위즈와 공동 마케팅 제휴 협약 체결
	2015.04	노사, "무한협력 및 사회적 책임 실천을 위한 공동선언"
	2015.05	'K 쇼핑' CJ 헬로비전 채널 25번에 신규 입점
	2015.05	'K 쇼핑' 티브로드 채널 29번에 신규 입점
	2015.05	베트남 국영 VTV와 컨텐츠 및 커머스 상호 협력 MOU 체결
	2015.06	코스닥 기업 '굿 컴퍼니 지수' 1위
	2015.06	커머스 추천 콘텐츠 제공 기술 특허 획득
	2015.06	'DAISY' 솔루션, 제 2회 코리아빅데이터어워드 기술 대상 수상
	2015.06	"셋톱박스 ID 기반 추천 콘텐츠 제공 방법" 특허 획득
	2015.07	K쇼핑, 맞춤 송출 서비스 시작
	2015.07	"셋톱박스 ID별 시청이력을 이용한 상품 추천방법" 특허 획득
	2015.08	KTH-KBSN, 연동형 T커머스 사업 협약 체결
	2015.08	KTH-인천국제공항공사, 공항 ICT 기술협력 협약 체결
	2015.08	2015 국제비즈니스대상(IBA)의 마케팅세일즈브로셔 및 킷 부분 금상 수상
	2015.10	한국재무경영대상 혁신대상 수상
	2015.10	'2015 한국 IR 대상' IR 우수기업으로 선정
	2015.10	'T커머스 인터페이스 및 상품추천 기술'2015대한민국우수특허대상 대상 수상
	2015.11	K 쇼핑, T커머스 최초 tv요금 합산 청구 서비스
	2015.12	KTH-제주대학교, GIS 기반의 제주 스마트관광 개발 협력

	2015.12	K쇼핑, Skbb에 채널 47번 런칭
	2016.01	'스마트폰과 TV의 쇼핑 콘텐트 연동방법 및 연동시스템' 특허 획득
	2016.03	'검색과 추천'에 최적화 된 'DAISY 검색엔진' 출시
케이티커머스㈜	2012.09	경기중기센터와 '찾아가는 구매상담회' 개최
	2013.01	CJ그룹 통합구매대행사로 선정
	2013.01	하림그룹 통합구매대행사로 선정
	2013.03	협력사 간담회 진행
	2013.09	동원그룹 통합구매대행사로 선정
	2013.12	사조그룹 통합구매대행사로 선정
	2014.03	김상백 대표이사 취임
	2014.04	협력사 간담회 진행
	2014.08	비전체계 및 핵심가치 선포
	2014.09	중국 '심천 국제 광전자 박람회' 참가
	2015.04	정보보호관리체계(ISMS)인증 취득
	2015.05	싱가포르 정보통신박람회 참가
	2015.05	이천 물류센터 개소식
	2015.10	고객최우선 '일괄배송 서비스' 실시
	2016.02	이경준 대표이사 취임
	2016.02	1등 KT commerce 달성CEO 경영방향 설명회
㈜케이티뮤직	2012.07	㈜넥슨과 음악 채널링 서비스
	2012.09	올레뮤직 Q 음악서비스 출시
	2012.11	KT(최대주주) 대상 유상증자 실시(200억원, 3,120원/주)
	2012.11	SM Ent, YG Ent, JYP 외 6인 대상 CB발행(191억원, 전환가액 3,380원)
	2012.11	㈜KMP홀딩스 지분 100% 인수(공정위 계열편입 승인일: 2013.01.02)
	2013.01	이승주 대표이사 취임
	2013.04	케이티 뮤직 - KMP홀딩스 합병결의(100% 자회사인 KMP홀딩스를 흡수합병)
		본점 소재지 변경(변경 후 소재지: 서울시 강남구 영동대로 106길 17)
	2013.05	KT 음악콘텐츠투자 조합 설립 참여
	2013.06	케이티 뮤직 - KMP홀딩스 합병완료(합병 기일)
	2014.01	2012.11 발행 전환사채 전액 주식 전환 청구(전환 후 발행주식총수 41,813,833주)
	2014.02	㈜케이티 음악서비스 'genie' 사업 양수
	2014.03	실시간 대화형 음악서비스 '뮤직허그' 출시
	2014.06	세대별 음악서비스 '몇살이세요' 런칭
	2014.06	지니 특화서비스 '지니EDM' 서비스 오픈
	2014.12	뮤직허그 PC버전 오픈
	2015.01	김성욱 대표이사 취임
	2015.01	올레TV - 지니뮤직 서비스 오픈
	2015.05	올레TV - 지니뮤직 서비스 2차 고도화 오픈
	2015.06	사물인터넷 음악서비스 연동 기능 출시
	2015.06	애플워치 - 지니 서비스 연동 기능 출시
	2015.09	스마트 큐레이션 서비스 '지니라이프' 출시, 후불음악 감상요금제(지니 알뜰음악감상) 출시
	2015.11	지니, 국내 최대 600만곡 음원서비스 제공
	2015.12	지니, 국내 최초 우주 음악서비스 실험 성공
	2016.03	김성욱 대표이사 재선임

㈜케이티서브마린	2012.05.	YD12-1271호 수중설치공사(심해부, 천해부) 수주
	2012.09.	요코하마존 내 해저통신케이블 유지보수 계약 체결
	2013.02.	본점소재지 변경(부산시 해운대구 송정광어골로 82번길 95-> 부산시 해운대구 송정광어골로 42)
	2013.05.	아시아 태평양 지역 해저광케이블 건설공사 수주
	2013.05.	수중설치공사 수주
	2013.06.	대만 국내 해저광케이블 설치공사 수주
	2014.03.	대표이사 변경(이재륜 이사->박용화 이사)
	2014.12.	대만 창화 해상풍력단지 해저케이블 설치공사 수주
	2015.01	인도네시아 통신케이블 설치공사 수주
	2015.10	C/S Responder호 인수
	2015.10	무인잠수정(Q1000) 인수
	2015.12	수중설치공사 수주
케이티텔레캅㈜	2012.06	KT 개인고객부문 제휴 '올레스마트지킴이' 출시
	2012.11	'olleh CCTV telecop' 출시
	2013.02	'홈가드' 출시
	2013.05	'페이스캅' 출시
	2013.07	'에너지캅' 출시
	2013.07	가상이동통신망사업자(MVNO) 사업권 확보
	2013.09	'olleh CCTV telecop NVR' 출시
	2013.10	KT텔레캅-경찰청 '여성가구 홈 안심서비스' 출시
	2014.02	건국대학교 통합보안시스템 구축 사업 수주
	2014.05	무선(LTE) 대리점 사업 시작
	2014.09	전하감지식 전자펜스 '펜스캅' 출시
	2014.10	경찰의 날 기념, 정부서울청사 '경찰청장 감사패' 수상
		한국해킹보안협회 '시큐어 코리아' 기업부문 대상 수상
	2015.03	서울대학교 주차장임대 사업 시작
		'페이스캅 II(보급형)' 출시
	2015.06	올레 통합보안package(대학교) 출시
	2015.09	'스마트락 Biz' MDL(Mobile Device Lock)솔루션 출시
		'olleh CCTV telecop DVR' 출시
	2015.11	단독형 지문리더 상품 출시
	2016.01	'OCT Sea Black Box' 상품 출시
	2016.03	'OCT Plus' 상품 출시

㈜나스미디어	2012.08	강남역지하쇼핑센터 광고사업권 확보
	2013.07	코스닥시장 신규 상장
	2013.10	애드믹서 사업권 인수계약 체결
	2013.10	카카오톡 플러스친구 커스텀봇 '노크' 출시
	2013.11	모바일 앱 통합 마케팅 플랫폼 '엔스위치' 출시
	2014.02	모바일 앱 트래킹 솔루션 '민트' 출시
	2014.02	국내 최초 '구글 애널리틱스 프리미엄 공식 리셀러' 선정
	2014.11	'비디올로지'와 동영상 광고 네트워크 구축 계약
	2014.12	KT wiz 파크(수원야구장) 광고판매대행 MOU 체결
	2015.01	버스 쉘터 광고 제안 솔루션 오아시스(OASIS) 출시
	2015.01	닐슨코리아와 스마트미디어 광고효과 산정 협력을 위한 양해각서 체결
	2015.12	본사이전(서울시 강남구 도곡로1길 14 삼일프라자 4,5층)
	2015.12	온라인 동영상 통합 광고효과분석 솔루션 '리믹스' 출시
	2016.01	지하철 6,7호선 광고매체판매 사업 시작
	2016.03	지하철 5,8호선 광고매체판매 사업 시작
㈜케이티디에스	2012.09	KT 차세대 ERP시스템 오픈
	2013.01	KT DS University 교육포탈 오픈
	2013.02	고용노동부 청년취업아카데미 운영기관 선정
	2013.03	KT OSS 구축 프로젝트 수주
	2013.12	2013 Web Award Korea 최우수상 수상(KT DS 웹사이트)
	2014.06	KT OSS-OM 시스템 오픈
	2014.09	차세대 BSS 프로젝트 수주
	2014.09	SW 표준 개발방법론 N-Tree 프레임워크 N-Root 개발
	2014.11	대한민국 SW 기술대상 우수상 수상
	2015.05	사회적 책임 실천 노사정 공동 선언
	2015.05	신 비전체계 및 5대 핵심기술 선포
	2015.06	미국 EDB사와 MOU 체결
	2015.07	통합관제시스템, 한국SW 아키텍트 대회 우수상 수상
	2015.10	글로벌 클라우드 플랫폼 전문기업 '피보탈'과MOU체결
㈜케이티씨에스	2012.12	스마트 114 앱어워드 최우수상 수상
	2013.08	스팸차단앱 '후후 출시
	2013.11	'후후' 대한민국 모바일 앱 어워드 수상
	2013.11	대한민국 일하기 좋은 100대기업 특별상(GWP KOREA)
	2014.02	한국윤리경영대상 복지제도 부문 수상
	2014.03	모범납세자 국세청장 표창 수상
	2014.05	남녀고용평등 우수기업 국무총리 표창
	2014.12	여성가족부 가족친화 기업 인증 획득
	2014.12	후후, 스마트앱어워드 기능향상분야 대상 수상
	2015.03	고용창출 100대 우수기업 대통령 표창 수상
	2015.08	2015 노사문화우수기업 선정(고용노동부)
	2015.10	자산관리공사, 전국품질분임조 대통령 금상 수상
	2015.11	후후 '2015 올해의 브랜드 대상'
	2015.12	'콕콕114' 2015 대한민국 모바일 어워드 수상
	2015.12	후후, '스마트 앱 어워드' 3년 연속 대상 수상
	2016.01	일자리 창출 유공 대통령 표창 수상

㈜케이티스	2012.06	한국전력 고객센터 운영
	2012.09	국가생산성대상 지식경제부 장관상
	2013.09	세계최초 자동화 환급시스템 개발완료
	2013.09	인천국제공항 자동화 환급 운영개시
	2013.12	기업대학 운영기관 선정
	2014.07	'M모바일' 브랜드 출시로 알뜰폰(MVNO)시장 진출
	2014.08	정부콜센터 대표번호 110 단일화 출범 공헌 국민권익위원회 표창 수상
	2014.11	KS-CQI(콜센터 품질지수)평가 유선분야 1위 달성
	2015.01	KT 고객서비스 일산센터 개소
	2015.03	고용창출 100대 우수기업 대통령 표창 수상
	2015.04	KSQI 유무선 통합 우수콜센터 인증
	2015.06	알뜰폰(MVNO)사업 양도 완료
	2015.08	KT 버스쉘터 광고서비스 개시
	2015.08	롯데백화점 본점 내국세환급서비스 개시
	2015.11	KS-CQI(콜센터 품질지수)평가 유・무선분야 1위 달성
	2015.12	고객컨택사업ISO 9001:2009 / ISO 9001:2008 인증
	2016.02	즉시환급(사전면세) 서비스 시행
	2016.03	강원도청 고객센터 운영
㈜케이티엠모바일	2015.04	회사 설립
	2015.04	KTIS와 영업양수도 계약체결
	2015.04	별정통신사업 추가, KT와 전기통신서비스 도매제공에 관한 협정 체결
	2015.05	KT그룹 계열사 편입
	2015.05	'M mobile' 브랜드로 알뜰폰(MVNO) 사업 개시
	2015.05	통신판매업 추가
	2015.05	KTIS 가입자 이관 및 영업전산 이관 완료
	2015.11	KT와 '15년 전기통신서비스 도매제공에 관한 협정' 개정 체결

3. 자본금 변동사항

증자(감자)현황

(기준일 : 2016년 03월 31일) (단위 : 원, 주)

주식발행(감소)일자	발행(감소)형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		주식의 종류	수량	주당 액면가액	주당발행(감소)가액	비고
2016.03.31	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수

2016년 3월 31일 현재, 정관상 발행가능한 주식의 총수는 10억주이며 현재까지 발행한 주식의 총수는 312,899,767주입니다. 이 중 주주환원 차원에서 2002년 이래 총9차례의 이익

소각을 통해 총 51,787,959주를 소각하여 현재 발행주식총수는 총 261,111,808주입니다.
기타 본 보고서 작성일 현재, 당사는 보통주 이외의 주식을 발행한사항이 없습니다.

주식의 총수

(기준일 : 2016년 03월 31일) (단위 : 주)

구 분		주식의 종류			비고
		보통주	우선주	합계	
Ⅰ. 발행할 주식의 총수		1,000,000,000	-	1,000,000,000	-
Ⅱ. 현재까지 발행한 주식의 총수		312,899,767	-	312,899,767	-
Ⅲ. 현재까지 감소한 주식의 총수		51,787,959	-	51,787,959	-
	1. 감자	-	-	-	-
	2. 이익소각	51,787,959	-	51,787,959	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-	-
	4. 기타	-	-	-	-
Ⅳ. 발행주식의 총수 (Ⅱ-Ⅲ)		261,111,808	-	261,111,808	-
Ⅴ. 자기주식수		16,276,516	-	16,276,516	-
Ⅵ. 유통주식수 (Ⅳ-Ⅴ)		244,835,292	-	244,835,292	-

자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2016년 03월 31일) (단위 : 주)

취득방법			주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고
					취득(+)	처분(-)	소각(-)		
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		장외 직접 취득	보통주	16,262,008	14,508	-	-	16,276,516	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		소계(a)	보통주	16,262,008	14,508	-	-	16,276,516	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유물량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		현물보유물량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		소계(b)	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)			보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
총 계(a+b+c)			보통주	16,262,008	14,508	-	-	16,276,516	-
			우선주	-	-	-	-	-	-

※ 상기 '기초'는 2016년 1월 1일 기준이며, '기말'은 2016년 3월 31일 기준입니다.
※ 2016년 1월 1일 ~ 2016년 3월 31일까지 자기주식의 세부 변동내역은 아래와 같습니다.
(1) 자기주식의 취득 - 기 지급된 2012년도분 장기성과주식 취소에 따른 자기주식 취득이며, 취득수량은 2016년 3월 3일 공시된 주요사항보고서(자기주식취득결정)의 14,508주입니다.

5. 의결권 현황

(기준일 : 2016년 03월 31일) (단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	261,111,808	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	16,276,516	자기주식
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	244,835,292	-
	우선주	-	-

6. 배당에 관한 사항 등

가. 배당정책

배당정책은 당사 재무정책의 우선순위, 즉 미래전략사업을 위한 투자와 적정수준의 현금확보 원칙을 우선적으로 달성한 후, 실적과 현금흐름 상황 등을 감안하여 전략적으로 결정하고 있습니다.
배당정책은 회사의 영업상황 및 경영환경에 따라 달라질 수있습니다.

최근 3사업연도 배당에 관한 사항

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제35기1분기	제34기	제33기
주당액면가액 (원)		5,000	5,000	5,000
(연결)당기순이익(백만원)		215,142	631,288	-966,176
주당순이익 (원)		760	2,258	-4,316
현금배당금총액 (백만원)		-	122,425	-
주식배당금총액 (백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	22.1	-

현금배당수익률 (%)	보통주	-	1.73	-
	우선주	-	-	-
주식배당수익률 (%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금 (원)	보통주	-	500	-
	우선주	-	-	-
주당 주식배당 (주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

※ 금감원 서식 변경으로 인해 당기순이익, 주당순이익, 현금배당성향은 기존 별도기준에서 연결기준으로 작성되었습니다.
※현금배당성향은 지배기업 소유주 지분 기준 당기순이익으로 계산하였습니다.

II. 사업의 내용

■전기통신업(주식회사 케이티, ㈜케이티샛, 케이티파워텔㈜, Olleh Rwanda Networks Ltd.)
○ 통신산업은 이동전화, 초고속 인터넷, IPTV, 전용 회선, 유선전화, 기업 솔루션 등다양한 서비스 영역을 포괄적으로 포함하고 있습니다. 콘텐츠, 플랫폼, 네트워크, 터미널로 구성된 통신 산업의 밸류체인(가치사슬)은 유무선 전송 인프라를 바탕으로 콘텐츠를 전송하는 매체를 기반으로 하고 있으나 통신산업의 발전과 더불어 컨버전스화 동향을 바탕으로 다중 영역에서의 확장과 이동이 빈번히 이루어지고 있습니다.
국내 통신산업도 마찬가지로 기존의 유선전화, 초고속인터넷, 이동통신 시장에서 급격한 기술발전과 고객 Needs 변화에 따라 유・무선 통합, 통신과 방송융합 등 컨버전스 영역으로 그 가치가 이동하고 있습니다. 통신기술의 발전으로 타 산업군에서 기존의 통신서비스를 대체하여 제공하는 사례가 늘어나고 있는 반면, 통신서비스가 유선전화, 인터넷, IPTV, 이동전화 등으로 더욱 다양해지고, 특히 4세대 이동통신인 LTE-A(Long Term Evolution-Advanced)로 진화하는 등 기회와 위험이 공존하고 있습니다.
국내 통신시장은 유선전화, 초고속인터넷, 이동통신 등 주요 서비스가 성숙기에 진입하고 사업자간 극심한 경쟁으로 전반적인 성장정체 상태입니다. 당사도 마찬가지로 시내전화는 유무선 대체 심화와 VoIP시장 활성화로, 초고속인터넷은 경쟁사의 공격적 마케팅과 저가 공세로 각각 어려운 사업환경에 처해 있습니다.
○ 위성서비스 사업은 정부로부터 궤도 및 주파수를 할당 받아 이를 이용하여 위성을확보하고 서비스를 제공하여 수익을 창출하는 사업입니다. 따라서 정부로부터 기간통신사업자 위성통신 서비스 역무 인가를 받아야 하며, 위성 궤도 및 주파수 역시 정부로부터 할당 받아야 합니다. 현재 당사는 총3기의 위성을 자체 보유하고 있으며, 또한 해외사업자로부터 위성중계기를 구매하여 사용 중에 있습니다.
○ 케이티파워텔에서 진행하는 PTT(Push To Talk) 산업은 기존의 주파수공용통신(TRS)에서 LTE 네트워크 데이터 기반 무전통신으로 기술 진보가 이루어지고 있습니다. 당사는 산업의 기술변화를 주도하고자 무전사업의 핵심역량을 기반으로 LTE 네트워크상에서 고품질 및 다양한 기능을 제공하는 PTT 서비스로 시장을 선도해 나가고 있습니다.
2016년 3월말 현재 약 30만명의 가입자가 파워텔 서비스를 이용하고 있으며, 지휘/관제/동보 니즈가 있는 화물 및 운송 가입자와 공공기관, 대형 제조업 및 유통업 등의고객군에서 무전 서비스를 이용하고 있습니다. 주요 고객으로는 해양경찰청, 법무부 교정국, 보건복지부, 삼성전자, 현대자동차, 강원랜드, 호텔신라 등이 있습니다.
○ Olleh Rwanda Networks Ltd는 르완다에 4G LTE 망을 구축하는 사업입니다.
르완다는 면적 26,338km2 (남한의 1/4 수준), 인구 약 1,200만명(2014년 CIA 기준)이며, 이 중 이동통신 가입자 수는 8,759,619명(15년 12월말 기준)으로 인구대비 보급율은 약 71% 수준입니다. 개발도상국인 르완다는 fixed broadband (256kbps이상)의 보급율은 매우 미미한 수준(15년9월 말 기준 가입자 20,638명)으로 주로 관공서 및 기업체에서 사용하고 있습니다.
반면, mobile broadband (256kbps이상) 가입자는 3,623,968명으로 보급율이 약 29% 수준이며, 가입자수는 지속적으로 증가하고 있습니다. 이 중 3G 가입자는 약 45만명, 스마트폰 사용자는 약 80만명으로 추정됩니다.
KT와 르완다정부는 LTE 기반의 모바일 브로드밴드 인프라와 서비스 확산을 위해 세계 최초 PPP(Public Private Partnership) 민관협력 사례인 Olleh Rwanda Networks를 설립 하였습니다. KT는 르완다 정부로부터 25년간 4G LTE 이후 네트워크 도매 독점 사업권 및 광대

역 주파수를 할당 받아 이동통신사업자(MNOs) 및 인터넷서비스사업자(ISPs) 대상으로 서비스를 제공하고 있습니다.

■신용카드업(비씨카드㈜)
신용카드라는 개념은 1887년에 에드먼드 벨라미가 발표한 소설 Looking Backward에 처음으로 등장했고, 오늘날과 같은 신용카드가 등장한 건 1951년 미국 뉴욕에서 프랭크 맥나마라 등이 설립한 '다이너스 클럽'의 신용카드가 시초였습니다.
대한민국에서 신용카드가 처음 등장한 것은 1967년 신세계백화점카드였으며, 신용카드 서비스가 본격적으로 시작하게 된 시기는 1978년 외환은행에서 비자카드 발급업무를 개시하면서 부터입니다.
여신전문금융업은 금융시장의 발달과 함께 정부의 과세소득 포착을 위한 신용카드 사용 활성화 정책과 더불어 최근에는 리스크관리 강화를 통한 경영실적 개선을 통해 이익을 창출해 나가고 있습니다.

■위성방송서비스(㈜케이티스카이라이프)
유료방송시장은 유료방송 플랫폼(종합유선방송사업자, 위성방송사업자, IPTV제공사업자)이 다채널방송서비스를 제공하고 가입자를 확보하는 시장으로 아날로그 방송시장에는 현재 종합유선방송사업자가 있으며, 디지털 방송시장은 종합유선방송사업자, 위성방송사업자, IPTV제공사업자 등이 경쟁하는 시장으로 볼 수 있습니다.
방송채널 거래시장은 유료방송 플랫폼사업자가 지상파방송 및 방송채널사용사업자들로부터 제공받은 채널 및 자체 채널 등에 대해 채널묶음상품(channel package)으로 구성한 후 시청자에게 전송하는 대가로 수신료 수입을 획득하며, 또한 그에 대한 대가로 지상파방송 및 방송채널사용사업자들에게 채널사용료(수신료)를 지급합니다.
방송프로그램 거래시장은 지상파방송 및 방송채널사용사업자가 프로그램을 자체 제작하거나 외주 프로그램 제작사 등으로부터 콘텐츠를 공급받아 채널을 편성/제공하고, 시청률을 기반으로 한 광고 및 유료방송 수신료 배분을 통해 수익을 획득합니다.
방송광고 시장은 지상파방송 및 방송채널사용사업자들이 각기 채널에서의 광고 제공을 통해 수익을 획득하고 있으며, 유료방송 플랫폼 사업자들도 별도의 자체 채널이나방송채널사용사업자로부터 할당받은 광고시간 등을 통하여 방송광고 수익을 획득하고 있습니다.
위의 시장 이외에도 홈쇼핑 사업자와 유료방송 플랫폼(종합유선방송사업자, 위성방송사업자, IPTV제공사업자)사이에 체결되고 있는 홈쇼핑송출수수료가 있습니다. 홈쇼핑송출수수료는 홈쇼핑사업자가 플랫폼에게 매출 기여도에 따라 별도로 지급하는 대가로 매년마다 계약되고 있으며, 사업자들간의 협상 결과에 따라 손익에 큰 영향을미치고 있습니다.

■부동산 개발·공급 및 임대·관리업(㈜케이티에스테이트)
부동산 개발사업은 부동산 확보, 사업 자금의 조달, 사업의 기획 및 추진, 건설관리 등 개발사업의 준비부터 개발 후 수익 안정화까지 일련의 과정을 총괄하는 사업입니다. 부동산 개발사업은 투입 자본의 규모가 크고 개발계획부터 완료까지 장기간이 소요됨에 따라 부동산 경기 현황뿐만 아니라 금리, 자본가용성 등 금융환경의 변화에 크게 영향을 받고 있습니다. 부동산 개발사업은 사업 성공시 도급사업에 비해 높은 수익률이 보장되지만, 리스크 역시 높은 사업으로서 리스크를 효과적으로 관리하는 것이 무엇보다도 중요합니다. 부동산 임대/관리업은 부동산 소유 목적에 따른 대상부동산의 운용, 유지, 임대차관리 및 재무관리를 포괄하는 부동산 자산관리업무(PM) 및 쾌적하고 편리한 부동산 사용환경을 만들기 위한 각종 시설 운영,유지 및 개보수 등의 시설관리를 수행하는 부동산 시설관리업무(FM)로 구분될 수 있습니다.

■인력공급업(에이치엔씨네트워크주식회사)
우리나라 주요 산업 및 업종별 간접고용(사내하도급) 현황을 보면 제조업이 상대적으로 높은 편이나 서비스업의 경우에도 간접고용 비율이 낮지 않습니다. 또한 국내 주요 간접고용인 사내하청 비율은 시장 지배력이 높은 재벌 대기업일수록 그 비중이 높습니다.

■보안사업(이니텍주식회사)
○ 보안사업부문
정보보안산업은 IT 산업의 발전과 함께 그 중요성이 점차 증가하고 있는 분야입니다.하루가 다르게 발전하고 있는 IT 기술이 우리의 생활에 더욱 많은 편리함을 가져올수록 그 이면에 도사린 위험도 점차 커지고 있으며, 이를 해결할 수 있는 유일한 대안이정보보안 인프라 구축입니다.
정부와 정보보안 산업계에서도 다가오는 스마트 워크, IOT(사물인터넷), 클라우드, 생체인증 등의 미래 환경에서의 보안을 위한 많은 연구가 이루어지고 있으며, 이러한노력들을 바탕으로 정보보안산업은 더욱 다양한 분야로 발전할 수 있을 것으로 예상됩니다.
○ 금융사업부문
끊임없이 성장하고 있는 금융IT 사업의 핵심은 '사용의 편리성'과 '더 안전한 보안'이라고 볼 수 있습니다. 두가지 상충되는 가치를 동시에 충족하기 위해 최적화된 솔루션의 도입 및 금융IT 서비스와 관련한 이해와 노하우가 요구됩니다
인터넷뱅킹, 스마트뱅킹 및 인터넷전문은행 등 IT와 금융의 융합이 활발해지고 핀테크(Fintech)에 대한 기대와 관심이 높아지고 있으며 이러한 시대의 요구에 금융IT 사업은 더욱 발전할 것으로 예상됩니다.

■금융업(㈜스마트로)
금융 VAN산업은 카드사 등의 금융망과 네트워크로 연결, 대형가맹점 전산서버와 연결하거나 일반가맹점에 설치한 POS, 결제단말기를 통해 카드결제업무를 전산으로 중계, 처리하는 서비스입니다. 금융 VAN산업은 여신전문금융업법 개정으로 2015년7월 21일 신고제에서 등록제로 전환됨에 따라 금융감독원 감독대상으로 편입되고, 관리/감독을 받게되었습니다.

■기계장비 및 관련 물품 도매업(㈜케이티엠앤에스)
최근의 정보통신기기 유통산업은 고객 needs 변화에 따라 판매뿐만 아니라 서비스, CS 영역으로 확장되고 있으며, 스마트폰 대중화 및 IoT Device의 보급도 확대되었 으며, 단말기유통구조개선법 시행에 따라 기존의 대리점 유통 중심에서 직영유통, 제조사유통, 대형양판점, 직영 온라인 등으로 유통구조가 변화되고 있습니다.
기존의 대리점 중심 유통은 서비스 품질 및 채널 최적화가 어려운 구조였고, 직영 유통을 통한 고객 접점 서비스 품질의 향상 및 유통 채널 관리의 고도화가 요구되고 있습니다.

■온라인 콘텐츠 제작(케이티하이텔㈜)
○ 콘텐츠
콘텐츠 산업은 개개인의 개성과 관심사에 따른 다양한 콘텐츠에 대한 수요가 증가하고 있어 스마트 디바이스를 통해 소비할 수 있는 N-Screen 서비스를 중심으로 성장하고 있습니다. 특히 영화, 영상 등의 콘텐츠는 다양한 상품으로 재가공 되어 새로운 부가가치를 창출해 내는 One Source Multi Use가 가능하여 새로운 성장동력으로 각광받고 있습니다. IPTV 등으로 제공되는 IP 영상 판권은 당사가 국내에서 가장 많이보유하고 있습니다.
○ T커머스
T커머스 사업은 TV를 통한 양방향 데이터방송 홈쇼핑 사업입니다. 시청 상품에 대해 선택권이 없는 기존의 TV홈쇼핑과 다르게, T-커머스는 동영상 VOD형태로 방송되기 때문에 동일

시간 동안 판매 가능한 상품수의 제약이 없으며 24시간 방송으로 고객이 원하는 상품을 원하는 시간에 찾아서 능동적으로 구매할 수 있습니다. All IP 기반의 서비스로 N-Screen 구현과 개인화된 맞춤 쇼핑(customized shopping service)이 가능합니다. 쇼핑과 인터넷쇼핑의 속성이 결합된 유사 소매유통채널로서 상당한 성장 잠재력을 보유하고 있습니다.

■ 전자상거래업(케이티커머스㈜)
B2B 전자상거래업은 구매사에게는 물량통합 및 유통구조 개선을 통한 구매비용 절감, 프로세스 개선을 통한 업무비용 감소, 구매환경에 최적화된 시스템 및 통합DB 구축을 통한 시스템 효율화로 구매 경쟁력을 강화시켜 주며, 판매사에게는 적극적인 영업을 통해 신용도 높은 구매사와의 유통 판로를 개척할 수 있습니다.

■데이터베이스 및 온라인 정보제공(㈜케이티뮤직)
음악산업은 작곡, 공연, 출판, 저작권, 매니지먼트, 음반, 방송, 광고, 영화 음악 등의 분야에 걸쳐 음악을 통해 부가가치를 생산하고 경제적 가치를 발생시키는 모든 산업 영역을 통칭합니다. 음악산업은 크게 다음의 두 가지로 구분될 수 있습니다. 첫째는 음반의 기획 및 제작, 유통과 같은 전통적 오프라인 음반산업 영역이고, 둘째는 온라인 및 모바일 등의 매체를 통해 디지털 음원을 제작 및 유통하는 온라인 미디어 컨버전스의 영역입니다.
2000년 이후 오프라인 음반산업 규모는 지속적으로 감소하고 있으나, 디지털 음악산업은 2004년 오프라인 음반산업의 규모를 추월한 이후 현재까지 지속적인 성장세를 이루며 국내 음악산업 성장의 교두보가 되고 있습니다.

■해저케이블 건설(㈜케이티서브마린)
해저통신케이블 건설 사업은 기본적으로 기간통신사업자, 해저케이블시스템 공급업자, 해저통신케이블 건설회사 등의 세 축으로 형성됩니다. 기간통신사업자는 해저케이블 시스템을 발주하는 주체이며, 해저통신케이블 시스템 공급업자는 해저통신케이블 시스템 건설을 수주하는 주 계약자를 말합니다. 해저케이블 건설회사는 당사와 같이 케이블선박을 소유 또는 용선하여 해저케이블을 건설하는 회사로, 주로 기간통신업자의 자회사 형태로 각 국에 위치하고 있습니다.
해저전력케이블 건설 사업은 국내의 경우, 전기사업자이자 정부투자기관인 한국전력공사(KEPCO), 민간 EPC 사업자 주도의 차세대 에너지 공급원을 위한 신/재생에너지 전문사업자 및 RPS 의무이행 발전사 등이 해당 사업의 주축을 이루고 있습니다.

■경비 및 경호(케이티텔레캅㈜)
보안산업은 국가/기업/개인 등을 대상으로 시설물, 재산 및 인적자원의 안전을 목적으로 서비스를 제공하며 크게 출동(기계)경비, 비출동(영상)경비, 인력경비, 보안SI등으로 나눌 수 있습니다. 출동경비는 가정집, 상점 등에 감지기나 카메라를 설치하여 위급 상황 발생 시 통합관제센터에서 출동사원을 급파하고 신속 정확한 대처를 할 수있도록 합니다. 비출동(영상)경비는 고객이 원격지에서도 가정집, 상점 등에 설치된 카메라를 통해 보안 상태를 점검할 수 있고 필요 시에는 출동사원이 직접 대처하는 서비스를 제공합니다. 인력경비는 경비 인력이 건물에 직접 상주하며 순찰, 출입 통제를 하는 서비스며 보안SI는 각종 건물에 카메라, 출입통제시스템, 에너지절감시스템 등을 통합적으로 설계하고 구축하는 사업입니다.

■광고업(㈜나스미디어)
국내 광고시장은 다국적 광고 기업과 국내 대기업 계열 대형 광고기업의 비중이 점점높아지는 시장구조의 재편 현상이 심화되고 있는 상황이며 이러한 환경 속에서 광고업계는 안정적인 수익 확보를 통한 생존을 위해 시장선도적 광고기업을 중심으로 종합적인 마케팅커뮤니

케이션 서비스를 제공하는 데 주력하고 있습니다. 중소형 광고기업의 경우는 매체대행 위주의 매체전문대행사와 크리에이티브를 전문으로 하는 광고대행사 형태로 운영되고 있습니다. 최근 가장 크게 성장하고 있는 온라인광고는 주요 포털 간의 서비스 경쟁이 치열한 가운데 글로벌 플레이어의 서비스 비중이 증가하는 추세입니다. 주요 포털은 더욱이 광고수요 증가에 힘입어 광고운영 방법을 지속적으로 개편 중에 있습니다

■소프트웨어 개발 및 공급업(주)케이티디에스)
IT서비스는 IT기술을 기반으로 한 대표적인 지식산업의 하나로 주로 컨설팅/시스템 통합과 아웃소싱으로 구분되고 있으며 고객의 프로세스 혁신과 자원활용의 효율성 및 생산성을 높이는 것을 주요 목적으로 합니다. IT서비스산업은 국가 경제사회 전반의 생산성과 효율성을 제고시키는 산업으로, 통신서비스분야와 함께 지식정보화 사회의 발전과정에서 점차 그 중요성이 부각되고 있습니다.
특히 최근 국내시장은 정부의 IT지원 정책을 비롯하여 Bigdata, IoT(사물인터넷), Cloud, Fintech, 정보 보안 등에 지속적인 투자 확대의 영향으로 시장 성장 잠재력이 커지고 있는 추세이며, 이에 따라 국내 IT서비스 업체들은 IT역량에 기반한 융합 서비스 영역으로 사업을 확장하고 있습니다.

■전화번호 안내사업(주)케이티씨에스, (주)케이티스)
○ (주)케이티씨에스
당사는 컨택센터, 114사업, 유통사업, 컨설팅사업 등을 영위하고 있습니다. 컨택센터는 고객에게 기업의 핵심가치를 전달하고 기업의 가치를 향상시키는 고객경험관리센터로 전환하고 있으며, 114사업은 서비스에 대한 노하우 축적, 전국 최대규모의 DB 및 시설 구축 등으로 지난 80여년간 안정적인 서비스를 제공하고 있습니다. 유통사업은 KT의 유/무선통신상품을 판매하는 사업입니다. 마지막으로 컨설팅사업 분야는기업의 CS 및 제품 관련 전문강사와 서비스 매니저, 세일즈 매니저 등의 인적자원에 대한 위탁운영과 고객사 가치향상을 위한 컨설팅을 제공하고 있습니다.
○ (주)케이티스
당사는 컨택센터 서비스, 광고서비스 상품판매, 통신유통사업 등을 영위하고 있습니다.
컨택센터 아웃소싱 수요는 기업의 고용정책 변경, 전문적인 고객서비스 필요성 증대,고가의 IT시스템과 시설장비에 대한 직접 투자의 부담 등에 따라 확대되고 있는 추세입니다. 광고서비스 상품판매는 114 우선번호안내서비스입니다. 상호를 모르고 특정업종을 문의하는 경우 지역별, 업종별 사업자 가입을 통해 가입된 광고주의 번호를 안내해드리는 지역광고 상품입니다. 통신유통사업은 KT의 유/무선통신 상품인 초고속인터넷, IPTV, 이동통신상품 등을 판매하며 KT 고객대면상담 채널을 위탁운영하는 사업입니다. 통신산업은 급격한 기술발전과 고객 Needs 변화에 따라 유/무선 통합, 통신과 방송융합 등 컨버전스 영역으로 그 가치가 이동하고 있는 상황입니다.

■별정통신업(주)케이티엠모바일)
알뜰폰(MVNO) 사업이란, 자체 통신망 없이 이동통신 회사의 통신망을 임대하여 휴대전화 서비스를 제공하는 이동통신 재판매업(MVNO, Mobile Virtual Network Operator)으로, 국내에는 대기업 계열사와 중소기업 등 수십여 개의 회사가 알뜰폰 사업을 영위하고 있습니다.

(2) 산업의 성장성
■전기통신업
○ 주식회사 케이티
(전기통신업 관련 산업 전체의 가입자 숫자) (단위 : 천명)

구분		2016년 1분기	2015년	2014년
가입자수	초고속인터넷	20,172	20,024	19,199
	시내전화	16,150	16,341	16,939
	이동전화	58,523	57,937	56,310

※ 자료는 미래창조과학부(www.msip.go.kr)에서 공시한 2016년 3월 기준 통계자료를 활용하여 산출하였습니다. (2015년 7월 미래창조과학부 이동전화 가입자 통계 기준 변경, 14년 실적부터 소급)

○ 케이티파워텔㈜

(단위 : 명)

구분		2016년 1분기	2015년	2014년
가입자수	케이티파워텔	302,516	304,842	327,062
	기타	1,992	5,051	4,615
	계	304,508	309,893	331,677

※당사 가입자수는 2016년 3월말 기준 자체집계 자료이며, 기타 지역가입자수는 미래창조과학부(www.msip.go.kr)에서 고시한 2016년 3월 기준 통계자료를 활용하여 산출하였습니다.

○ ㈜케이티샛

2014년 세계 위성중계기 시장은 13조 규모이며 2014년 기준으로 전년대비 4% 성장을 하고 있습니다. 글로벌 위성 커버리지를 보유한 4개 사업자(Intelsat/SES/Eutelsat/Telesat)가 시장 지배적 위치에 있으며 나머지 위성 사업자들에 의해 전략 지역을 중심으로 경쟁이 치열합니다. 위성 중계기의 수요는 DTH, Video Distribution, Enterprise Data 등 서비스의 대역 증가로 지속적으로 증가하게 될 것입니다. 향후에도 동남아, 중동, 아프리카, 남미지역을 중심으로 지속적으로 성장할 것으로 예상됩니다.

○ Olleh Rwanda Networks Ltd.

기존 3G시장을 장악하고 있는 이동통신사업자(MNOs)의 소극적인 행보로 인터넷서비스사업자(ISPs) 중심의 4G 판매가 이루어지고 있으나, 유통망 및 자금력 등의 부족으로 4G 가입자 기반 확대에는 제한적인 역할을 수행하고 있습니다.

하지만, 르완다와 같은 개발도상국에서도 Data Explosion Era가 도래하게 되면, 음성망은 데이터망으로 대체될 것이고, 3G망으로는 그 수요를 감당할 수 없으므로 4G 이상 데이터 기술에 대한 독점적인 도매사업권을 보유하고 있는 Olleh Rwanda Networks가 절대적으로 유리한 위치에서의 사업 영위가 가능할 것으로 예상됩니다.

현재, 공무원, 학생/교직원 등 공공기관과 외국기업을 중심으로 4G LTE 가입자 기반이 확대되고 있습니다. 현재, MNO중 2위 사업자인 TIGO(2015년 10월)와 1위사업자인 MTN(2016년 2월)과는 망 연동 구축완료로 4G LTE 스마트폰 서비스가 제공되고 있으며, 2016년 상반기 중3 위 사업자인 AIRTEL의 망 연동이 완료될 예정으로 4GLTE 스마트폰 보급과 함께 Mass시장에서의 급속한 가입자 성장이 기대되고 있습니다.

■신용카드업(비씨카드㈜)

현재 카드 시장은 2000년대 초기 정책 당국의 가맹점 가입 의무화 조치로 확대되었다가 2005년 카드사태가 일단락된 후 현금영수증제도 도입, 소득공제 혜택 등으로 인해 압축성장을 이어왔으며, 2010년 이후에는 가맹점 수 증가세 및 평균결제금액 하락세 둔화로 성숙기에 진입하였습니다.

카드사의 마케팅 전략이 과도하지 않다면 경기방어적인 카드마케팅의 성향은 오히려경제의

선순환을 유도하는 기능을 해주어 경기 침체기 및 회복기 등 경기순환기 사이의 변동폭을 줄일 수 있다는 측면에서 바람직합니다.

■위성방송서비스(㈜케이티스카이라이프)
방송과 통신이 융합된 컨버전스 환경이 확대되면서 콘텐츠 유통 시스템의 변화로 미디어 산업의 가치사슬 재편이 본격화되고 있습니다. 디지털전환과 방송의 광대역화와 방송·통신 융합으로 전 산업분야의 방송통신기술이 확산되고 있으며, 맞춤형 방송통신서비스의 보급·확산으로 다원화된 욕구충족, 소외계층의 사회참여 확대, 사회안전망 강화 등이 가능한 환경으로 확대되고 있습니다.
미래 방송통신 서비스는 인터넷방송(IPTV), 인터넷전화(VoIP) 등 유선망을 기반으로 한 음성·데이터, 방송·통신 융합서비스 뿐만 아니라, 양방향 첨단 위성통신, 모바일 등 다양한 환경에서 방송, 음성전화, 인터넷 등이 무선과 유선 환경이 결합된 다중융합서비스(Multiple Play Service) 형태의 스마트 미디어 서비스가 제공될 것입니다. 또한 양방향 디지털방송 기반 학습, 의료, 민원 등 다양한 응용서비스들이 융합된SoTV(Service over TV)의 출현도 전망되고 있으며, 사회안전, 재난·재해, 정보사회 역기능에 대한 대응, 에너지 절감·이산화탄소 감축에 기여할 수 있는 상황인식 기반 지능형 서비스도 출현하고 있습니다. 특히 네트워크에서 축적된 지식을 통하여 개인의 상황정보 및 욕구/선호도에 최적의 서비스가 능동적으로 제공되는 개인 맞춤형 서비스와 Full HD 방송에 비해 4배-16배 이상 선명한 초고화질 다채널 서비스 등 방송통신망을 통한 UHD(Ultra HD)TV, 3DTV 등 실감형 첨단 방송서비스를 위한 고품질의 풍부한 미디어 콘텐츠와 사용자와 상호작용 하는 형태의 차세대 매체 서비스가 출현하고 있습니다. 한편 국내 유료방송 시장은 아래 표와 같이 매년 꾸준히 성장하고 있으며 2015년도의 경우 전년대비 5.0% 성장하였습니다.
○ 유료방송시장 가입자 현황 (단자수 기준, 단위 : 명)

구분	2016년 1분기	2015년	2014년
유료 방송	31,312,998	31,054,745	29,574,822

(출처 : 유료방송 사업자별 공시자료)
※ 결합상품(OTS) 가입자 약 216만이 중복되어 있음

■부동산 개발·공급 및 임대·관리업(㈜케이티에스테이트)
최근 부동산 시장은 정부의 경기활성화를 위한 금융지원 및 규제완화, 세제개편 등의각종 부동산 경기부양대책을 지속적으로 시행하고 있음에도 불구하고 경제상황의 개선과 시장참여자의 심리회복이 선행되지 못함에 따라 여전히 침체국면이 지속되고 있는 상황입니다. 이러한 부동산 경기 장기불황에 따른 부동산 가치하락의 영향으로 인하여 대형평수 아파트 등 실수요자를 고려하지 않은, 단순 투자를 목적으로 한 부동산 개발시장의 규모는 지속적으로 감소하고 있으며, 이에 따라 소비자 needs를 반영한 소형 주거시설, 휴양형 레저시설 및 비즈니스 호텔사업에 대한 부동산 개발 사업의 기회가 확장될 것으로 예상됩니다. 또한 부동산 가치하락에 따른 매매시장 불황과 더불어 출산률 및 혼인률 감소, 인구 고령화 등 생활환경 변화에 따른 국내 1~2인가구 증가로 인해 부동산의 개념이 투자 및 소유에서 이용으로 재편되어가고 있으며,이에 따라 도시형 생활주택 등 소형 주거시설 위주의 종합적인 부동산 임대/관리 서비스에 대한 수요가 점차 증가할 것으로 전망됩니다.

■인력공급업(에이치엔씨네트워크주식회사)

구분	수(천명)			비율(%)		

		2015년	2014년	2013년	2015년	2014년	2013년
임금노동자	계	19,312	18,776	18,240	100.00%	100.00%	100.00%
	정규직	13,041	12,699	12,295	67.53%	67.60%	67.40%
	비정규직	6,271	6,077	5,946	32.47%	32.40%	32.60%
파견/용역 노동자	계	866	798	850	100.00%	100.00%	100.00%
	파견근로	210	194	204	24.25%	23.90%	24.00%
	용역근로	656	604	646	75.75%	76.10%	76.00%

※ 자료: 한국노동연구원 2015 KLI 비정규직 노동통계 발췌

■보안사업(이니텍주식회사)
○ 보안사업부문
정보통신산업진흥원에서 발표한 '2015년 국내 지식정보보안산업 실태조사'에 따르면 국내 정보보안기업 전체 년도별 매출액 변화를 추정한 결과, 연평균 14.18%씩 꾸준히 증가하여 2020년에는 '정보보안 제품'은 3,017,847백만원, '정보보호서비스' 시장은 829,084백만원으로 총 3,846,931백만원의 시장규모를 형성할 것으로 전망됩니다.
○ 금융사업부문
2016년은 9천억원 이상의 금융권 차세대 사업이 예정되고 있어 금융 정보기술(IT) 시장도 제2의 전성기를 맞을 것으로 예상되고 있으며, 이와 함께 핀테크 신기술의 적용이 동시 진행됨으로써 관련 IT 기업의 등장 및 성장도 가속화 될 것으로 보입니다.
특히 빅데이터를 활용한 고객관리 시스템 구축과 인터넷 은행을 기반으로 모바일 관련 신 채널에 대한 투자 활성화로 모바일을 통한 비즈니스 발굴과 고객 확보를 적극적으로 추진해 나갈 것으로 예상되고 있습니다.
모바일 채널의 투자 활성화는 인터넷전문은행에 대응하기 위해 인터넷뱅킹 및 스마트폰 뱅킹 서비스의 차별화 전략을 모색하기 위한 일환으로 추진되고 있으며, 모바일채널의 사용률 증가를 감안하여 이를 통한 고객 확보와 충성도 제고를 계획하고 있는추세입니다.

■금융업(주)스마트로)
금융 VAN산업은 정부의 정책(신용카드 가맹점 확대, 소득공제혜택, 현금영수증 발급제도, 소액결제 시행 등)과 카드 사용에 대한 편리성으로 인해 전반적인 경기침체에도 불구하고 꾸준한 성장을 이루었습니다. 그러나 최근 가맹점수수료 문제가 사회 정치적으로 쟁점이 되어 카드사의 VAN 수수료 단가 하락 압력 및 국세청 고시에 따라 산업 전반적으로 성장이 둔화될 가능성이 있습니다

■기계장비 및 관련 물품 도매업(주)케이티엠앤에스)
당사의 유무선 누적 가입자는 아래와 같습니다.

(단위: 천명)

구 분	2016년 1분기	2015년	2014년
무선 가입자(누적)	2,598	2,704	2,803
유선 가입자(누적)	981	978	837

※ 당사 집계 자료
- 무선 가입자 : 3G(WCDMA), 4G(LTE), 패드 가입자 수(중고/PPS 포함)
- 유선 가입자 : 인터넷, TV, SOIP 가입자 수(결합 제외)

- PPS: Pre-Paid Service

■온라인 콘텐츠 제작(케이티하이텔㈜)
○ 콘텐츠
국민 대다수가 스마트폰을 이용하고 태블릿PC, 스마트TV 등으로 서비스 영역이 확대되면서 항상 연결된 네트워크를 통해 교육, 여행, 쇼핑 등 일상을 손안의 스마트 서비스로 시작해서 스마트 서비스로 완결하는 스마트라이프가 확산되고 있습니다. 이에 따라 끊김 없이 콘텐츠를 제공받을 수 있는 N-Screen 콘텐츠에 대한 사용자의 니즈가 증가하고 있습니다.
지난 2012년 630만명에 불과했던 IPTV 3사 가입자수는 2015년말 1,222만명 (출처:방송통신위원회)을 돌파하는 등 빠른 성장세를 이어가고 있습니다. 기존 IP판권시장도 앱스토어, 스마트TV, 태블릿PC 등 새로운 플랫폼의 성장으로 영화, 드라마, 애니메이션, 교육 콘텐츠 등의 수요가 증가추세에 있습니다. 개개인의 취향에 따른 다양한 콘텐츠에 대한 니즈는 계속될 것이며 그 수요는 IPTV 등 인프라 기술의 발전에 힘입어 더 폭발적으로 증가할 것으로 전망됩니다.
○ T커머스
연동형 시장에 진출하면서 독립형 채널 뿐 아니라 연동형 서비스도 본격적으로 열린 시장입니다. 시장은 디지털케이블TV 및 IPTV, 위성방송 등의 가입자 증가 추세를 등에 업고 빠르게 성장할 것으로 전망됩니다.
또한 시청자들의 니즈가 기존 생방송 쇼핑에서 T커머스 쇼핑으로 이동하고 있으므로T커머스 시장의 성장성은 매우 긍정적입니다.

■전자상거래업(케이티커머스㈜)
기업 간 거래(B2B)의 복잡성과 외상 등의 거래관행으로 인해 발전 속도가 매우 늦지만 기업의 원가절감 차원과 아웃소싱 비율증가 등으로 성장세를 나타내고 있습니다.

■데이터베이스 및 온라인 정보제공(㈜케이티뮤직)
한국콘텐츠진흥원이 발간한 『2014 음악백서』에 의하면, 온라인음악유통업 매출은2013년간 2012년 대비 11.2%, 2011-2013년간 평균 9.7% 성장하였습니다.
2009년 말 이후 진행 된 스마트디바이스(Smart Devices)의 보급 확대는 Business toCustomer 유무선 음악서비스가 성장할 수 있는 기반을 구축하였습니다. 온라인저작권침해에 대해 저작권자의 고소 없이도 처벌 가능한 '비친고죄' 개념이 적용(2009년7월23일)되면서, 불법 음원 유통 가능성이 축소되고 있습니다. 이를 바탕으로 디지털음악산업은 점진적으로 성장할 것으로 예상합니다.

■해저케이블 건설(㈜케이티서브마린)
해저통신케이블 시스템 국제 수요는 지속적인 용량 증가가 예상됩니다. 과거 해저통신케이블은 고비용의 안정적인 인프라로서 국가별 기간통신사업자로 구성된 컨소시엄 주도로 건설하였으나, 2008년 이후부터 현재까지는 대형 Private 사업자와 기간통신사업자가 함께 컨소시엄을 구성하여 케이블 건설을 진행하고 있어 해저통신케이블 신규 건설 수요는 지속적인 안정을 보일 것으로 전망됩니다.
해저전력케이블 또한 국내 도서지역의 관광상품 개발과 지역발전에 따른 전력공급 요구가 날로 증가하고 전력산업구조 개편에 따른 시장경쟁체제 도입으로 다양한 전력공급요구가 새롭게 등장하고 있으며, 국내와 마찬가지로 신규 건설시장이 활발한 동남아시아 등에서도 신규 전력수요가 필수적으로 요구되고 유럽 또한 해저전력케이블의 경량화 및 간소화, 용량 확대 및 절연 성능 향상 기술을 모색하는 상황 속에서 관련 세계 시장 규모는 점진적으로 성장할 것으로 예상됩니다.

■경비 및 경호(케이티텔레캅㈜)
보안산업은 국민 평균소득의 증가와 1, 2인 가구의 급격한 증가 및 흉악범죄의 증가로 지속적으로 상승하고 있으며 높은 시장 진입 장벽과 경기변동에 비탄력적인 성향을 가지고 있어 성장성과 안정성이 높습니다.
최근에는 단순한 출동(기계)경비 시장에서 영상보안, 인력경비, SI, BMS 등이 포함된 통합경비 보안시장으로 발전하고 있으며 물리보안뿐 아니라 정보보안과의 컨버전스화를 통한 융합보안산업으로 성장해 나가고 있습니다. 글로벌 경제위기 및 저성장에도 안전에 대한 Needs가 꾸준히 증가하고 있기 때문에 보안산업은 앞으로도 지속 성장할 것입니다.

■광고업(㈜나스미디어)
2015년 국내 광고 시장 규모는 2014년 대비 6.2% 성장한 10조 7,270억원으로 집계되고 있습니다. 당사의 사업영역인 인터넷 광고 매체는 성장률 둔화가 예상되며, 모바일 광고는 52.6% 성장을 통해 1조 2천억원을 돌파할 것으로 전망되고 있습니다. 또한, IPTV광고는 전년 대비 26%의 성장을 기록하며 방송 매체 가운데 가장 높은 성장을 보일 것으로 전망되며 옥외광고는 극장, 교통매체 등을 중심으로 소폭의 성장을이어갈 것으로 보입니다.
전통매체의 이용량 감소에 따른 광고비 성장률 둔화는 뉴미디어로 전이하고 있는 모습을 나타내고 있습니다. 특히 인터넷의 보급 확대에 따른 인터넷 이용시간의 증가와아날로그매체의 디지털화는 뉴미디어매체의 광고비 증가를 이끌고 있습니다. 또한 최근 모바일 매체의 급격한 성장은 매체의 이용행태를 변화시키고 있습니다.

(단위 : 억원)

구분	2016년(F)	2015년	2014년
인터넷 광고(PC)	16,216	17,216	18,674
모바일 광고	15,191	12,802	8,391
계	31,407	30,018	27,065

※출처: 2016년 국내 광고 시장 전망, 제일기획, 2016.03

■소프트웨어 개발 및 공급업(㈜케이티디에스)
2016년 국내 IT서비스 시장에서 전통적인 솔루션 구축분야는 기업들의 IT절감 추세로 인해 정체가 예상되지만, 금융권의 차세대 프로젝트 분야와 특히 클라우드 발전법통과로 공공분야 클라우드 산업을 중심으로 실질적인 성장세를 나타낼 것으로 기대되고 있습니다.
또한 빅데이터, 사물인터넷, 간편결제 등도 시장에서 주목할 만한 기술적 성장을 나타낼 것으로 전망하고 있습니다.

■전화번호안내사업 (㈜케이티씨에스,㈜케이티스)
○ ㈜케이티씨에스
컨택센터 서비스 시장은 은행, 금융, 보험, 제조업, 병원 등 다양한 업종으로 확대되고 있으며, 114사업 분야는 시간적, 공간적 제약을 받지 않는다는 장점이 있지만, 스마트폰과 인터넷의 발달로 매년114문의호가 감소하는 추세입니다. 유선통신사업은 유・무선 통합, 통신과 방송융합 등 컨버전스 영역으로 그 가치가 이동하고 있으며, 무선통신사업은 시장포화의 환경 속에서 이동통신 3사간의 시장경쟁이 치열한 환경에 있습니다. 컨설팅사업분야는 인적자원의 수급과 확보가 중요하여 다양한 강사운영 노하우와 전국망 케어역량, 전문가 육성역량을 바탕으로 경쟁력을 강화해 나가고 있습니다.
○ ㈜케이티스

컨택센터 서비스 시장은 신규시장의 확대로 지속적인 성장을 예상하고 있습니다. 금융, 통신 중심에서 제조, 유통, 건설 및 공공부문 등 다양한 업종에서 컨택센터 도입 및 아웃소싱이 확대되고 있으며, 초기 인력과 시설투자의 비용 부담에 따라 중소규모컨택센터 아웃소싱도 증가하고 있습니다. 광고서비스 상품판매 사업은 온라인광고의확대, 지역기반 매체의 통합, 지역기반 사업자에 대한 광고/마케팅 대행서비스의 성장 등 잠재시장의 현실화 측면에서 향후 시장의 성장성이 충분하다고 판단하고 있습니다. 통신유통사업의 경우에도 이동전화 단말기를 통해 손쉽게 필요한 정보 및 멀티미디어 서비스에 접근할 수 있는 유비쿼터스 통신인프라가 확대됨에 따라 고부가가치 서비스 제공을 통한 질적 성장은 지속될 것으로 예상됩니다.

■별정통신업(㈜케이티엠모바일)
정부의 알뜰폰 활성화 정책, 대기업 계열 알뜰폰 회사의 시장 진입, 알뜰폰에 대한 인식제고 등의 영향으로 2016년 알뜰폰 가입자수는 꾸준히 증가하여 2016년 2월말 기준 614만명으로 집계되고 있으며, 이는 전체 이동전화 시장 가입자의 10%에 해당하는 수치입니다. 이동통신 시장의 저가요금제에 대한 수요와 합리적 소비 트랜드에 따라 향후 알뜰폰(MVNO)사업의 성장성은 긍정적일 것으로 예상됩니다.

구분	2016년 1분기	2015년	2014년
알뜰폰 가입자 (명)	6,142,290	5,920,878	4,583,867

※출처: 미래창조과학부 무선통신 가입자 통계 (2016.2월 기준)

(3) 경기변동의 특성 및 계절성
■전기통신업,기계장비 및 관련 물품 도매업(주식회사 케이티, ㈜케이티샛, 케이티파워텔㈜ ,Olleh Rwanda Networks Ltd.)
○ 통신서비스는 현대 생활의 필수재로 이용되고 있기 때문에 경기변동 및 계절에 따른 수요변화의 민감도는 타업종에 비해 상대적으로 낮은 편이지만, 국내 경기 침체와이에 따른 국민들의 가처분 소득 감소, 기업들의 긴축운영에 따른 ICT 수요 감소가 이어질 경우 당사의 영업활동에 부정적인 영향을 미칠 수도 있습니다.
○ 케이티샛의 주요 서비스인 중계기임대 고객은 대부분 3~5년 이상 장기 계약을 하고 있고, 주로 정부, 방송사 등이 고객으로 경기변동 또는 계절 특성을 적게 받고 있습니다. 다만, 선박회사 대상의 해양서비스 경우 경기에 민감하게 영향을 받고 있습니다.
○ 케이티 파워텔의 경우 경기변동 및 계절과 직접적인 연관이 없습니다.
○ Olleh Rwanda Networks Ltd.
르완다와 같은 개발도상국일수록 지역/계층간 교육, 의료 등 기본서비스에 대한 격차를 해소하기 위한 수단으로 인터넷 보급의 중요성이 높기 때문에, 경기 변동에 대해 특이점은 없을 것으로 예상됩니다.

■신용카드업(비씨카드㈜)
신용카드업은 전형적인 내수산업으로 민간소비 및 전반적인 경제 상황의 변화 등 경기변동에 비교적 영향을 크게 받는 특성이 있습니다.

■위성방송서비스(㈜케이티스카이라이프)
유료방송시장은 사치재가 아닌 필수재에 가까워서 극심한 경기불황이 아닌 상황에서는 가입해지 발생율 또한 상승하지 않을 것으로 분석하고 있습니다.
또한, 가입자 수신료 수익에 기반한 사업이기 때문에 계절적 요인에 크게 반응하지 않는 편입니다.

■부동산 개발·공급 및 임대·관리업(주)케이티에스테이트)
부동산 개발사업 및 임대/관리 사업은 일반 경제활동에 많은 영향을 받고 있기 때문에 거시경제지표들과 유기적인 관계를 맺고 있으며 산업구조 및 경제환경의 변화와 정부의 정책, 금융 환경 등 복합적인 요인에 의해 변동하는 특성이 있는 경기 의존형 산업입니다.

■인력공급업(에이치엔씨네트워크주식회사)
우리나라 주요 서비스산업 외주화 현상으로 인한 간접고용은 IMF 외환 위기 전후를 기점으로 청소미화, 룸 메이드, 조리배식 직종을 중심으로 나타났습니다.
주요서비스업종의 경우 2000년대 초중반부터 비정규직법 시행을 기점으로 하여 기업조직의 핵심부서와 유기적인 업무 연관성을 갖고 있는 업무(금융 콜센터, 유통 계산, 병원 조리배식, 호텔 룸 메이드)들까지 외주화 하여 간접고용으로 활용하고 있습니다

■보안사업(이니텍주식회사)
정보보안산업 역시 여타 IT 산업과 마찬가지로 경기 변동에 의해 영향을 받습니다. 경기 침체는 각 기업들의 예산 감축 및 예산 집행 시기 지연 등을 가져오기 때문입니다.
정보 보안 산업의 경우 보안 사고가 발생하지 않는 한 투자에 대한 효과가 눈에 띄게 나타나지 않기 때문에 투자의 우선순위가 다른 IT 시스템에 비해 조금 낮은 경향이 있지만 정보화에 따르는 필수 인프라로서 그 중요성이 더욱 부각될수록 상대적으로 경기 변동의 영향이 줄어들 것으로 예상됩니다.

■금융업(주)스마트로)
VAN산업은 신용카드의 사용과 직접적인 상관관계가 있어 소비심리와 경기변동에 민감하며 가맹점의 유형(주유소, 편의점 및 음식점 등), 날씨 및 월별 일수 차이 등 소비행태에도 영향을 받습니다.

■기계장비 및 관련 물품 도매업(주)케이티엠앤에스)
통신서비스는 현대 생활의 필수재로 이용되고 있기 때문에 경기 변동 및 계절에 따른수요 변화의 민감도는 타업종에 비해 상대적으로 낮은 편이지만, 정보통신기기 유통은 특정 전략 단말의 출시, 차세대 이동통신기술의 도입 등 Mega Trend 변화 및 경쟁 환경 변화에 영향을 받는 경기 변동 특성을 가집니다.

■온라인 콘텐츠 제작(케이티하이텔㈜)
○ 콘텐츠
콘텐츠 시장의 경우 다양한 플랫폼의 확대와 N-Screen 서비스 등으로 인하여 경기 민감도가 다른 사업에 비해서 낮고 계절적인 요인을 덜 받고 있습니다.
계절적 비/성수기를 구분하고자 한다면 방학이 있는 1분기와 3분기가 성수기, 학기 시즌인 2분기와 4분기가 비수기로 볼 수 있습니다. 최근 경향을 보면 계절적인 요인 보다 콘텐츠의 Line-up에 따른 매출의 변동이 더 큽니다.
○ T커머스
T커머스 시장의 경우 시간과 공간, 결제 수단 등에 대한 제약을 받지 않기 때문에 다른 쇼핑 수단에 비해 경기변동이나 계절적인 영향은 덜 받습니다.
분기별 비,성수기를 구분하고자 한다면 상대적으로 상반기에 비해 동절기가 포함된 하반기를 성수기로 볼 수 있습니다.

■ 전자상거래업(케이티커머스㈜)

경기가 상승하면, 구매 수요가 상승하는 영향에 따라 거래 규모가 상승하고, 경기가 하락하면, 기존 수요는 영향을 받아 축소되지만 효율적인 구매를 위해 전자상거래에 대한 신규 수요자가 증가하게 되어 경기 하락과 비례하지 않습니다.

■데이터베이스 및 온라인 정보제공(㈜케이티뮤직)
디지털음악 서비스 경우 기본적 문화 소비 욕구를 가장 손쉽게 충족시키는 산업이므로 경기변동의 영향을 비교적 적게 받습니다. 최근 경향을 보면 계절적 요인 보다는 유통 콘텐츠의 라인업에 따른 매출의 변동 영향이 더 큰 것으로 보입니다.

■해저케이블 건설(㈜케이티서브마린)
해저케이블 건설 사업은 국내의 경우 (주)케이티 및 해외 기간통신 사업자의 통신인프라 투자 정책과 한국전력공사의 송배전망 구축 투자에 따라 크게 영향을 많이 받는편입니다. 또한 중국 및 개발도상국가의 성장에 따른 기간산업투자와도 밀접한 관계가 있습니다.

■경비 및 경호(케이티텔레캅㈜)
국내 보안산업은 기본적인 안전에 대한 욕구를 충족시키는 산업이므로 경기변동의 영향을 비교적 적게 받으며, 사회의 불안심리 확대 등 보안 이슈에 따른 영향을 받기도 합니다. 또한 국내외 내수경기 위축, 다양한 업체들의 경쟁 및 경쟁사의 저가 영업은 성장을 위축시키는 요인이 될 수 있습니다.
하지만 최근에는 사회적으로 CCTV의 중요성이 부각되고 있을 뿐만 아니라 고화질 보급형 CCTV가 활발하게 개발되어 보안산업의 지속적인 성장이 전망됩니다.

■광고업(㈜나스미디어)
광고비가 경기 변동에 선행한다고 판단되고 있으며, 실물경기의 영향을 받고 있습니다. 월별 광고비는 비수기인 1~2월, 7~8월 광고비를 줄였다가, 4~5월, 9월 이후 집중하는 N자형 패턴을 보입니다.

■소프트웨어 개발 및 공급업(㈜케이티디에스)
공공영역의 IT서비스는 경기변동보다는 정부의 정책에 따른 영향을 받는 반면, 민간영역은 일반적으로 기업들이 영업활동에 대한 보조 수단으로 인식하는 경향과 더불어 교체 및 정비 주기가 기업의 의사결정에 따라 변동될 수 있기에 경기변동과 높은 상관관계를 나타내고 있습니다.
그러나 최근 들어 정보화 투자가 기업 경쟁력 제고를 위한 중요한 전략적 수단으로 인식됨에 따라 경기변동에 대한 민감도는 점차 낮아지고 있는 추세입니다. 한편 계절에 따른 민감도는 IT서비스 업종이 다양한 사업영역을 갖고 있어 타 산업에 비해 크지 않습니다.

■전화번호안내사업(㈜케이티씨에스, ㈜케이티스)
○ ㈜케이티씨에스
컨택센터 사업분야는 장기적인 경기침체의 영향으로 기업 간 경쟁이 심화되고 있으며, 이에 따라 기업은 조직의 효율화 및 비용절감으로 경영 Paradigm이 변화하고 있습니다. 114사업분야는 경기변동의 흐름에 직접적인 영향 보다는 계절적 요인, 날씨,국내외 큰 이벤트(월드컵, 올림픽 등)의 유무에 의해 더 큰 영향을 받습니다. 유선통신사업의 경우 이동전화로의 수요대체로 가입자수 정체현상이 두드러지게 나타나고 있으며, 무선통신사업의 경우도 스마트폰의 활성화와 4G LTE, 5G 시장으로의 변화에 따라 다시금 경쟁이 심화되고 있습니다.
○ ㈜케이티스
컨택센터 서비스 사업의 경우 기본적으로 컨택센터의 기능을 대체할 수 있는 시장이 현재 존

재하지 않아 당사의 매출액 변동 가능성 또한 크지 않은 것으로 판단됩니다. 광고서비스 상품 판매 사업은 전통적으로 기업의 광고 예산에 의해 형성되는 광고시장 GDP에 비례하는 경향을 보이며, 경기변동에 민감한 산업으로 나타나고 있습니다. 특히 지역광고산업을 구성하는 지역 소상공인들의 경우 경기하락에 따라 휴폐업이 급증하는 등 소규모 사업자일수록 경기 변동에 민감한 면을 보이고 있습니다. 통신유통사업은 유・무선 통신서비스 이용이 보편화되면서 생활의 필수재로 이용되고 있기 때문에 경기변동에 대해서 비교적 수요가 민감하게 반응하지는 않고 있습니다.

■별정통신업(㈜케이티엠모바일)
국내 통신서비스는 국민 생활에 있어 필수적 서비스 중 하나여서 경기변동에 따른 수요변화는 다른 산업에 비해 상대적으로 낮으며, 계절적 요인이 크지 않은 편입니다.

(4) 경쟁요소
■전기통신업
○ 주식회사 케이티
▲ 경쟁사업자
- 시내전화: SK브로드밴드, LG유플러스 등
- 시외전화: SK브로드밴드, SK텔링크, LG유플러스, 온세텔레콤 등
- 국제전화: SK브로드밴드, SK텔링크, LG유플러스, 온세텔레콤 등
- 초고속인터넷: SK브로드밴드, LG유플러스,
SO사업자(종합유선방송, 중계유선방송) 등
- 이동통신: SK텔레콤, LG유플러스 등
- 인터넷전화(VoIP) : SK브로드밴드, SK네트웍스, SK텔링크,
삼성네트웍스, LG유플러스, 한국케이블텔레콤 등
- IPTV : SK브로드밴드, LG유플러스
- 휴대인터넷(WiBro) : SK텔레콤

▲ 시장진입
- 기간통신사업자: 방송통신위원회의 인/허가 사업
- 별정통신사업자: 등록
- 부가통신사업자: 신고

▲ 경쟁요인: 서비스 요금 및 품질, 마케팅 능력, 브랜드 가치, 유통망 경쟁력 등
○ 케이티파워텔㈜
기존의 이동전화사업자가 공격적인 마케팅전략으로 급속히 시장을 확대하여 전체무선통신시장을 이동전화사업자가 독식하기에 이르렀으나, 당사의 무전통화 시장은 一대多 무전통화 외에 다양한 Solution Application 출시를 통하여 소비자 Needs를 충족시키고 있으며 독자 플랫폼 개발 및 LTE 망을 활용한 고품질 PTT 서비스로 지속적으로 시장을 확대해 나가고 있습니다.
○ ㈜케이티샛
국내위성사업은 국내 유일의 자체위성 보유 사업자로서 국내 경쟁사업자 보다는 다수의 중계기를 보유한 글로벌 위성사업자와 경쟁하고 있으며, 다만, 국내 위성비디오, 위성전용회선 서비스의 경우에는 유선망을 보유한 통신사업자와의 경쟁하고 있습니다.
○ Olleh Rwanda Networks Ltd.
4G LTE는 기술 속성상 유무선 인터넷 서비스를 포괄적으로 제공할 수 있습니다. 예를 들어, 단말의 종류에 따라 스마트폰 (개인용), 모바일 라우터 (개인용 또는 가정용)와 모뎀 (가정용)을 통해 개인/기업/가구 대상 인터넷 서비스 제공이 가능하여, 기존 유무선 인터넷 서비스가 모두 경쟁 대상이 됩니다.

기존 이동통신사업자는 자사의 3G 데이터사업을 위협/대체하는 신기술로 받아들여 4G 상품 판매에 적극적이지 않았으나, 망 연동 완료에 따른 싱글심 스마트폰 4G 서비스 출시로 적극적인 판매를 위한 노력을 기울이고 있습니다. 이를 계기로 데이터시장의 경쟁의 장이 3G에서 4G로 급격히 이동될 것으로 전망되고 있습니다

■신용카드업(비씨카드㈜)
○ 경쟁사업자
- 삼성카드, 현대카드, 롯데카드, 신한카드, 우리카드, KB국민카드, 하나카드 등
○ 경쟁요인
- 회원 수, 카드 승인 건 수, 가맹점 수, 카드 발급 건 수, 카드의 제휴혜택

■위성방송서비스(㈜케이티스카이라이프)
방송시장은 크게 지상파방송과 유료방송 시장으로 구분할 수 있습니다. 지상파방송은 MBC, KBS, SBS등의 지상파방송 사업자와 지상파DMB 사업자로 구분되고, 유료방송은 유선방송, 위성방송, IPTV로 구분되며, 유선방송은 종합유선과 중계유선으로 구분됩니다. 중계유선방송사업자는 매년 종합유선방송사업자와의 합병 또는 폐업 등으로 감소추세를 보이고 있습니다.
위성방송은 당사 케이티스카이라이프(2002년 3월 개국)가 있으며, 위성이동멀티미디어사업자(2005년 5월 개국)인 SK텔링크(2010년 11월 티유미디어가 SK텔링크에 합병)는 2012년 8월 31일 서비스를 종료하였습니다.
IPTV는 2008년 9월 사업승인을 받아 2009년 1월부터 상용화하였으며, 해당 사업자는 KT(Olleh TV), SK브로드밴드(B TV), LG유플러스(LG U+) 3개 사업자가 있습니다.
IPTV에 대해서는 현재 종합유선방송사업 및 위성방송사업 등과는 다르게 별도의 규제 정책이 적용되고 있으나 2015년 11월 통합방송법이 국회에 제출됨으로써 추후 시장환경 및 경쟁구도가 변화될 것으로 예상됩니다.
최근 떠오르는 경쟁사업으로는 'OTT(Over The Top)' 서비스가 있습니다. '올레 Tv모바일' 등의 통신 3사 모바일 IPTV 서비스와 지상파 콘텐츠연합플랫폼 'pooq', CJ헬로비전의 '티빙' 등이 대표적입니다. 또한 2015년 12월 중 넷플릭스가 국내 서비스를 개시함에 따라 OTT 시장이 더욱 활성화 될 것으로 예상됩니다. 그러나 국내 유료방송 시장의 ARPU가 1만원 미만으로 지극히 낮은점을 감안시 그러한 OTT 서비스의 확대가 기존 댁내 TV기반의 유료방송 시장에 미치는 영향은 제한적일 것으로 예상됩니다.

■부동산 개발・공급 및 임대・관리업(㈜케이티에스테이트)
부동산 개발사업 및 임대/관리 사업은 해당부동산의 입지조건 및 건물 용도, 면적, 건축양식, 구조형식 등 개별 부동산의 고유 특색에 따라 민감하게 영향을 받습니다.

■인력공급업(에이치엔씨네트워크주식회사)
현재 대규모 사업장을 아웃소싱 형태로 운영하는 고객사(금융권, 홈쇼핑, 통신사, 보험사)는 대부분이 대형 아웃소싱 전문업체에게 위탁 운영을 맡기고 있으며, 장기간 기존업체와 계약유지 및 고착화 되어있는 상태입니다.
또한, 고객사 내부에 정해진 평가기준(규모, 연혁, 재무건전성 등)이 계량화 되어 있어 신규업체의 시장 진입 장벽이 높은 실정입니다.

■보안사업(이니텍주식회사)
○ 보안사업부문
당사의 주력 사업은 정보보안산업 분야 중 컨텐츠/정보유출 방지보안 및 암호·인증제품군으

로 분류됩니다. 암호/인증 정보 보안 솔루션 관련 소속 회원사는 많으나 실제로 대표적 3~4개사 정도가 주로 경쟁하고 있습니다. 암호/인증 분야에서 경쟁 우위를 갖기 위해서는 핵심 원천 기술에 대한 기술력과 솔루션의 안정성, 업체의 보안 시스템 구축 경험과 회사 재무구조의 안정성 등이 중요하게 고려되고 있습니다.
○ 금융사업부문
인터넷뱅킹 아웃소싱사업은 당사와 웹케시㈜가 경쟁관계에 있으나 오랜 업력과 노하우를 바탕으로 한 당사가 우위를 점하고 있습니다. SI사업에서도 당사는 웹케시, 티맥스, 유라클 등과 경쟁하고 있습니다.

■금융업 (㈜스마트로)
VAN산업은 안정적인 IT지원과 솔루션 제공, 다양한 유통망을 통한 차별화된 서비스인프라 및 가맹점 영업 역량이 주요 경쟁요소입니다.

■기계장비 및 관련 물품 도매업(㈜케이티엠앤에스)
○ 경쟁사업자
- 외부 : PS&M, APR(Apple Premier Reseller), 삼성모바일 등
- 내부 : KTCS, KTIS 등
○ 경쟁요인
- 가입자 유치 경쟁, 규제 강화, 유통사 MVNO 진출, 제조사 유통 확대 등

■온라인 콘텐츠 제작(케이티하이텔㈜)
○ 콘텐츠
콘텐츠의 경우 경쟁상황을 명확하게 알릴 수 있는 근거 데이터가 없습니다.
○ T커머스
기존에 당사가 유일하게 시장을 형성하고 있었다면 최근에 아이디지털, SK브로드밴드, 신세계, 벼룩시장 등 T커머스 사업권을 보유하고 있는 사업자들이 시장에 진출하면서 본격적으로 시장이 성장할 수 있는 기반이 마련되었습니다. 최근에 T커머스 사업권을 보유하고 있는 TV홈쇼핑 사업자들도 T커머스 사업에 뛰어들고 있으나 이는 경쟁요소가 아니라, 시장을 키우는데 긍정적인 역할을 할 것으로 전망되고 있습니다.당사는 T커머스 선두 사업자로서의 위치를 확고히 하며 시장 확대를 선도할 수 있을 것으로 기대하고 있습니다.

■ 전자상거래업(케이티커머스㈜)
B2B 전자상거래는 사이트 개발 및 운영에 있어 동 분야의 제품에 대한 전문지식, 산업 특성과 거래 방식에 대한 이해, 거래 당사자의 특징 및 요구 사항을 정확히 파악하지 않고서는 활성화되기 어렵습니다. 또한, 기업의 기간시스템 또는ERP와 전자상거래의 결합이 선행되어야 하는데, 기술적인 측면과 마케팅적인 측면에서 진입장벽은 매우 높다고 할 수 있습니다.

■데이터베이스 및 온라인 정보제공(㈜케이티뮤직)
디지털음악서비스(B2C)는 시장진입을 위한 별도의 인/허가가 필요하지 않으나, 경쟁사업자간 서비스 형태 및 공급가격의 차별성이 없다 보니 후발주자의 경쟁력 확보가 실질적으로 어렵습니다.
○ 경쟁사업자
- 로엔, CJ E&M, 벅스뮤직 등
○ 경쟁요인
- 가입자유치경쟁, 가격, N스크린-멀티디바이스에 대한 서비스 기획/개발대응 능력

■해저케이블 건설(㈜케이티서브마린)
해저통신케이블 건설시장에서 해저케이블 선박의 규모 및 성능과 장비의 우수성은 현재 통신시장의 급속한 변화에 대한 대응적인 측면에서 핵심적인 경쟁요소인 공사기간의 단축 여부를 결정하는 중요한 요소 중의 하나입니다. 당사의 해저케이블 선박인 세계로호는 현재 세계적으로 운영되고 있는 해저케이블 선박들과 비교하여 볼 때 선령(건조 1998년)면에서나 선박의 규모로 중상위권에 있다고 할 수 있으며 2015년 10월 인수한 Responder호(건조 2000년)와 Q1000 Trenching ROV 도입으로 요코하마존 대기로 인한 건설공사의 공백을 최소화하여 경쟁력을 높이게 되었습니다. 국내의 경우 현재 경쟁사는 존재하지 않으며 타 기업들이 당 사업에 진출할 가능성은 낮은 실정입니다.
국내 해저전력케이블의 유지보수 시장 또한 우수한 선박과 장비, 기술 등의 보유 유무가 중요한 경쟁요소입니다. 이번 10월에 도입한 Responder호의 경우는 2009년 진도-제주간 해저전력 케이블 설치 사업 시 포설 작업을 진행한 선박이며, Q1000 Trenching ROV 도입으로 향후 해저전력 및 해상풍력 시장에서의 경쟁력을 확보 하였습니다. 또한 신규선박 도입 이후 11월 괌지역에서 미해군 해저케이블 설치 작업을 수주하여 12월에 완료하였습니다. 이를 통하여 새로운 시장 개척 및 신규선박의 작업 수행능력을 보여주는 계기가 되었습니다.
건설시장의 경우 국내와 해외 공사로 구분하여 비교할 수 있는데, 국내의 경우 건설사업비와 단거리 설치 등의 사업규모 측면에서 해외 업체들은 입찰에 적극 참여하지 않고 있으며, 해외 대형 프로젝트의 경우 경쟁입찰에 의한 수주와 계약의 형태에 따라 NEXANS, PRYSMIAN, ABB, JPS, VISCAS 등이 주축을 이루었으나, 2009년 LS전선이 동해에 공장을 건설함에 따라 국내/외 해저전력케이블 사업에 다소 경쟁적인 구도를 보이고 있습니다.

■경비 및 경호(케이티텔레캅㈜)
국내 보안산업은 보안시장의 확대 및 Telco 사업자들의 보안산업 진출에 따라 경쟁이 심화되고 있습니다. 현재, 가정 및 소호 매장용 IoT 기반 상품 개발이 활발하게 이루어지고 있으며 이에 따라 보안 타겟 시장도 확대되고 있습니다. 앞으로 보안산업은클라우드 기반의 영상보안과 지능형 보안솔루션 및 물리/정보보안이 결합된 융합보안으로 발전해 나가며 경쟁이 더욱더 심화될 것으로 예상됩니다.

■광고업(㈜나스미디어)
○ 경쟁사업자
- 온라인광고 : 메조미디어, DMC미디어 등
- 디지털방송광고(IPTV등) : 인크로스, 다트미디어, 메조미디어 등
- 디지털사이니지 광고(지하철 5,6,7,8호선 등) : 전홍, 유진메트로 등
○ 시장진입
- 디지털방송(IPTV등) 광고사업자 : 방송통신위원회의 인허가 사업
- 디지털사이니지 광고사업자 : 관할구청 인·허가 사업
○ 경쟁요인 : 미디어 플래닝 역량 및 매체 협의 능력, 광고 효과 예측/분석 시스템, 제안서의 퀄리티 등

■소프트웨어 개발 및 공급업(㈜케이티디에스)
일반적으로 IT서비스 산업은 진입장벽이 높지 않고, 고객들이 체감하는 서비스에 대한 차별화 정도가 타 산업에 비해 상대적으로 크지 않아 산업 자체의 경쟁 강도가 비교적 높은 편입니다.
또한 고객의 업종 또는 수요목적에 따라 사양이 상이하여 서비스의 규격화가 어려운 특징도 가지고 있습니다. 그러므로 고객의 다양한 니즈를 충족하기 위해 다양한 프로젝트 구축경험, 기술력 등 차별화된 역량을 가진 전문인력 보유가 중요한 경쟁요소입니다.

■전화번호안내사업(㈜케이티씨에스,㈜케이티스)
○ ㈜케이티씨에스
컨택센터 사업분야는 차별화된 컨택센터 서비스를 제공하기 위한 사업기획 역량, 안정적인 운용경험과 인력관리 능력 등이 요구되며, 유관 업종에 대한 레퍼런스 기반의영업력 등 상당한 진입장벽이 존재하고 있는 사업입니다. 114 사업분야의 가장 큰 경쟁요소는 스마트폰으로 음성안내 영역에 경쟁요소라 할 수 있습니다. 유통사업분야는 유무선통신상품을 제공하는 기타 통신사업자 또한 잠재적인 경쟁자로 볼 수 있습니다.
○ ㈜케이티스
컨택센터 서비스 산업은 당사를 비롯한 선두기업들이 상당한 시장 경쟁력을 확보한 가운데 후발주자들이 시장 진입을 모색하고 있습니다. 그러나 차별화된 서비스를 제공하기 위한 사업기획 역량, 운용경험, 인력관리 능력, 영업력 등 상당한 진입장벽이 존재하는 사업입니다. 광고서비스 상품판매 사업에서 당사는 전국단위 매체(114 업종안내, 번호안내)와 영업망 구축을 통해 규모와 브랜드라는 차별화된 진입장벽을 구축하여 왔습니다. 향후에도 매체확장, 상품확장, 광고주 전달가치 확장을 시도하여 시장을 새롭게 창출하는 역할을 담당할 것입니다. 유/무선통신사업의 주요 경쟁요소는 서비스 품질(통화품질, 커버리지 등), 가격(요금제 및 부가서비스 요금), 마케팅(유통망, CS경쟁력 등), 기타 신사업 개발 등 급변하는 기술환경에 대한 대응 능력이라고 할 수 있습니다.

■별정통신업(㈜케이티엠모바일)
○ 경쟁사업자
- MVNO(CJ헬로비전, SK텔링크, 미디어로그 등) 사업자, MNO 3사
○ 시장진입 : 별정통신사업자(등록)
○ 경쟁요인 : 차별화된 요금제 및 서비스 품질, 마케팅 능력 및 브랜드 등

나. 회사의 현황
(1) 시장특성 및 사업부문의 구분
(가) 시장특성
■전기통신업(주식회사 케이티, ㈜케이티샛, 케이티파워텔㈜,Olleh Rwanda Networks Ltd.)

○ 국내 통신시장은 유선전화, 초고속인터넷, 이동통신 등 주요 서비스가 성숙기에 진입하고 사업자간 극심한 경쟁으로 전반적인 성장정체 상태입니다. 당사도 마찬가지로 시내전화는 유무선 대체 심화와 VoIP시장 활성화로, 초고속인터넷은 경쟁사의 공격적 마케팅과 저가 공세로, 이동통신은 휴대폰 보조금을 중심으로 시장경쟁이 치열하게 전개되었습니다.
이러한 환경에서도 케이티는 본질경영에 기반한 지속적인 비용절감 노력과 고객가치혁신을 최우선으로 하는 전사적인 노력을 기울이고 있습니다.

▲ 한국의 이동통신 시장은 2015년말 기준 가입자 5천 794만 명으로 추계 인구 대비이동통신 보급률 114.5%를 기록하며 시장 포화 상태에 진입해 있습니다. 즉 현재의 시장 구조에서 가입자를 통한 성장은 상당히 제약이 될 수 밖에 없는 환경입니다. 결국 Data를 통한 성장이 현 시점에서 유일한 대안으로 인식되고 있습니다.
이러한 환경에서 당사는 2009년말 국내 유일하게 iPhone을 도입해서 시장의 경쟁의 축을 스마트폰으로 전환하는데 성공하였을 뿐 아니라, 다양한 스마트폰과 아이패드 등의 이머징 디바이스를 성공적으로 도입함으로써 이러한 경쟁력을 강화하고 견고하게 하고 있습니다. 또한 스마트폰 시대 Data 활성화 측면에서도 무제한데이터 요금제 등의 도입을 통하여 스마트폰 고객의 인당 데이터 사용량이 피처폰 대비 약 1,300배 이상의 사용 실적을 보이는 등

실제 Data Explosion 구현을 시작으로, LTE광대역 주력망 기반 하에 2CA, 3CA로 진화, 세계 최초 eMBMS 상용화, 기가WiFi 구축, GiGA LTE 상용화 등을 통하여 경쟁사 대비 차별화한 네트워크 품질을 제공하였습니다.

LTE 네트워크도 최고의 유선 인프라와 무선기술 노하우를 통해 국내 최단 기간인 10개월만인 2012년 10월에 경쟁사 수준의 전국망 구축을 완료하였습니다.
주파수 경매를 통해 확보한 1.8GHz 20MHz 대역폭과 이에 기반한 국내 최다 10만 광대역 기지국을 통해, 2013년 9월 서울을 시작으로, 수도권, 광역시에 이어 전국 어디서나 기존 대비 2배 빠른 최대 150Mbps 속도(다운로드 기준)의 광대역 LTE 서비스를 제공하였습니다.
또한, 탄탄한 광대역 LTE망을 기반으로 2014년 7월부터 전국 주요지역에 20+ 10㎒ CA 기술을 적용한 최고 225Mbps의 3배 빠른 광대역LTE-A 서비스를, 2015년 1월부터는 84개시 핫스팟 중심으로 20+ 10+ 10㎒ CA 기술을 적용한 최고 300Mbps의 4배 빠른 광대역LTE-A 서비스를 통해 세계 최고 수준의 빠르고 안정적인 서비스를 제공하고 있습니다.
지속적인 LTE망의 진화와 함께, 2013년 세계 최초 이종망(TDD-FDD) LTE로밍 및 VoLTE 통화 성공, 광대역LTE와 프리미엄WiFi망을 이용한 이종망 병합전송(CA) 기술로 5배 빠른 속도 구현, 2014년 세계 최초 eMBMS 상용화 및 VoLTE 3사 연동, 5G 네트워크 CA 핵심기술 개발/시연, 2015년 세계 최초 LTE-H 공개 및 LTE-M 시연 성공 등 선진화된 기술력으로 최고의 서비스를 제공하기 위해 노력하였습니다.
2015년 6월에는 3CA LTE(최대 속도 300Mbps)와 GiGA WiFi(최대속도 867Mbps)를 하나의 통신망처럼 묶어 기존 LTE보다 15배 빠르고 3CA보다 4배 빠른 최대 1.167Gbps 속도를 상용화시킨 GiGA LTE 기술을 통해, 5G 시대 실현을 위한 교두보를 확보하여, LTE 도입된 지 4년 만에 세계최초로 '내 손 안의 기가 시대'로 접어들었다고 평가 받고 있습니다.
KT는 20만개의 LTE 기지국과 35만개의 GiGA WiFi를 비롯한 국내 최다 50만개의 WiFi로 국내 통신사 중 가장 넓은 GiGA LTE 커버리지를 확보하였으며, 커버리지를 지속 확대할 계획입니다.

2012년 8월에 3사 최초로 LTE Data 이월서비스와 망내 3천분 무료를 제공하는 갤럭시 요금제를 도입하여 LTE 상품 경쟁력을 강화하였고, 2013년 4월부터는 망내 및 유무선 전체 음성 무제한을 제공하는 '모두다올레', '완전무한' 요금제를 출시하였습니다.
특히, '완전무한' 요금제는 기존 10만원 상당의 고액 사용자만 누릴 수 있었던 음성 및문자의 다량 사용을 일반 가격 수준의 요금제에서도 무제한으로 누릴 수 있게 하여, 스마트폰 이용자들이 데이터 이용량을 중심으로 요금을 선택할 수 있는 차세대 데이터 중심 요금제의 방향을 제시 하였습니다.
스마트기기 이용에 취약한 노인 및 청소년을 위해, 데이터 혜택 강화 및 요율 인하, 유해사이트 접속 차단 및 위치추적을 통한 보호 서비스 제공 등을 통하여 스마트폰의이용 편의성 및 혜택을 강화하여, 스마트기기 확산을 위해 지속 노력하고 있습니다.
2014년 1분기에는 고객 요금제 선택의 폭을 획기적으로 넓힌 선택형 요금제 출시로고객만족도 향상을 도모했으며, 특히, 3사 최초로 무선데이터를 무제한으로 이용 가능한 LTE 광대역 안심무한 67/77 요금제를 2014년 2월에 출시하여 데이터 중심의 이동통신시장 선도를 유지하고 있습니다.
그리고, 2014년 4월 7일에 출시한 '국내 최저, 최대데이터, 유일한 유선무선 무제한통화'를 할 수 있는 '유선무선 완전무한79' 등 요금제를 출시하여 당사 ARPU-UP에 기여하고 있습니다. 2014년 8월 30일에는 가입비 인하(14,400원 → 7,200원)를 전격단행하여 요금 경쟁력 강화에 지속적인 노력을 하였으며, 2015년 3월 31일에는 가입비를 전면 폐지하였습니다.
2014년 9월에는 선불음성요율 인하(4.8원->4.4원) 및 LTE선불요금제 새롭게 출시를 했으며, 2014년 12월 1일에는 피쳐폰 데이터 요율을 단일화 및 일괄인하하여 가계통신절비 감에

크게 이바지하고 있습니다.
그리고, 청소년 대상 데이터 무제한으로 사용할 수 있는 국내 최초로 청소년 대상 '청소년 안심데이터45'출시(2014년 10월 31일) 및 시계타입의 휴대폰인 기어S 출시에 맞추어 신규 wearable시장에 적합한 신개념의 'wearable요금제'출시하여 선도적인 이미지를 지속으로 이어가고 있습니다.

단통법 시행과 더불어 요금위약금이 전혀 없는 '순액요금제'29종을 2014년 11월에출시하여 단말보조금 약정과 요금약정의 이중약정의 불편함을 없애고, 30개월이후에도 요금할인을 받을 수 있는 요금제 출시하여 경쟁사 대비 월등한 요금경쟁력을 이어가고 있습니다.
2015년 5월에는 음성, 문자를 기본으로 무제한 제공하고, 데이터 제공량에 따라 요금제를 선택할 수 있는 'LTE 데이터선택'요금제를 국내 최초로 출시하였습니다.
이와 함께 고객들의 월별 데이터 사용량 편차를 고려해 남으면 이월하고, 부족한 데이터는 당겨 쓰는 '데이터밀당' 서비스를 세계 최초로 선보였으며, 2015년 6월에는매일 고객이 선택한 3시간 동안 데이터를 무제한 제공하는 My time plan 서비스를 출시하였고, 2015년 8월에는 데이터를 적게 쓰는 고객도 안심하고 사용(QoS) 할 수 있는 'LTE 안심 데이터'요금제를, 2015년 9월에는 청소년을 위한 데이터 무제한과음악 스트리밍 혜택을 제공하는 '청소년 지니' 요금제를 출시하였습니다. 2016년 3월에는 국내 최초로 24세 이하 전용 요금제인 'Y24' 요금제를 출시하여, 데이터 및 콘텐츠 추가 혜택을 제공함으로써 시장 영향력을 확대하였습니다.

콘텐츠 측면에서도 음원시장에 새바람을 일으키고 있는 지니(genie), 실시간 방송 채널/VOD를 제공하는 올레tv모바일 등 다양한 분야에 차별화된 서비스 제공을 통해 스마트폰 유저의 서비스 활용도를 증대시키고자 노력하고 있습니다. 또한, 고객이 선호하는 영상/음악/문화 혜택을 합리적인 가격으로 제공하던 기존 알짜팩 플러스에 고객 혜택을 강화한 '미디어팩'을 새롭게 출시하여 양질의 콘텐츠 소비에 대한 고객니즈에도 적극 부응하고 있습니다.
이외에도 청소년의 스마트폰 유해사용을 차단할 수 있는 올레 자녀폰 안심서비스를 제공 중이며, 올레 아이나비는 최저가 주유소 안내 기능 및 대형마트 휴무일/영업시간 등을 제공하는 생활 밀착형 내비게이션으로 포지셔닝하고 있으며, 스마트폰 무제한 콘텐츠를 제공하는 올레 콘텐츠박스를 통해 다양하고 혁신적인 서비스를 이용할 수 있도록 하였습니다.
또한, 최적의 맞춤형 쿠폰혜택/할인 정보를 제공하는 모바일 전자지갑 'CLiP', 아이폰 고객의 스팸 전화를 차단해 주는 '후후 스팸알림' 등 지속적으로 차별화된 신규 서비스를 출시하고 있습니다.
단말 관점에서는 국내 최초 아이폰 도입으로 한국 스마트폰 시장을 개척하였으며, 이후 안드로이드 리딩 디바이스인 넥서스 시리즈, 윈도폰인 루미아 710 등 다양한 OS의 국내외 스마트폰을 도입하여, 스마트폰 시장에서 선도적인 위치를 고수하였습니다. 더불어 아이패드를 국내 최초로 도입하여, 태블릿 시장을 개척하였습니다.
LTE 시장에서도 최신 모델인 갤럭시와 아이폰 시리즈를 필두로 국내외 제조사 Top 모델을 도입하여 단말 경쟁력 우위를 유지하고 있습니다. 향후에도 지속적으로 경쟁력 있는 단말기를 도입하여 고객 니즈를 충족할 예정입니다.

▲ 시내전화는 가정과 기업 고객을 대상으로 하는 보편적 역무로 높은 브랜드 인지도와 고객 신뢰를 확보하고 있으며 2016년 3월말 현재 80.5%의 시장점유율을 유지하고 있으나, 경쟁사의 판촉 강화로 점유율은 지속적으로 하락하고 있습니다. 경쟁 사업자는 2013년 상반기 B끼리통화무제한서비스/2014년 상반기 집전화무제한요금제(SK브로드밴드), 2014년 하반기 무한자유 요금제(LGU+)를 출시하면서 기본료 및 통화료 할인 요금제를 통해 고객 확보를 추진하고 있으며, 유통망 영업정책도 강화하고있습니다.

이동전화의 통화무제한요금제 등으로 인한 무선 대체 심화와 SNS/메신저 등 음성에서 DATA로의 통화 대체로 인한 트래픽 감소로 인해 유선전화 매출은 지속적으로 감소하고 있으나, 다양한 결합상품과 정액형 요금제(집전화 무한요금제 등)를 통한 요금 경쟁력을 확보하여 고객에게 혜택을 제공하고, 고객관계관리(CRM) 기반의 고객유지 활동을 추진하고 있으며, 또한 부가서비스 고도화(통화매니저 App. 등)로 가입자당매출(이하 ARPU)이 증대 될 수 있도록 하여 통화량 감소에 따른 매출감소 저지에 총력을 기울이고 있습니다.
신규 가입자 증대를 위해 2014년 4월 다량/다회선 할인 요금제의 가입조건을 완화하였으며, 2014년 6월 기본료가 포함된 집전화 무한요금제 2종을 출시하였으며, 2015년 2월 인터넷 전화 무한요금제 3종을 출시 하였습니다. 이 상품은 망내/외 유선통화와 망내 무선통화를 합리적인 요금 수준으로 월 최대 3천분까지 마음껏 사용하실 수 있는 요금상품입니다. 이를 통해 당사는 고객의 이탈 및 ARPU 하락을 방어하고자 합니다.
▲ 초고속인터넷은 가격 중심의 혼탁한 시장 환경 속에서도 품질 경쟁을 통해 시장을주도하며 업계 선두를 유지하고 있습니다. 이를 위해 기가 인프라 공급을 전국에 확대하고 있으며, 기가급 속도 보편화를 통해 경쟁사 대비 품질 우위로 가입자를 확대하고 있습니다.
또한 고객 가치 기반 부가서비스 출시를 통한 고객 만족에 최선을 다하고 있습니다. 앞으로는 GiGAtopia시대를 맞이하여 유선인터넷 가입자 기반으로 무선인터넷과 시너지를 발휘할 수 있도록 시장을 탐색, 고객 Needs 기반 서비스 발굴로 고객 기반을 확대하고, IPTV, 홈 IoT등 미래 성장 사업을 위한 인프라로 고객 가치를 향상시키는 데 총력을 다할 것입니다.
○ 케이티샛은 KT 위성역무 부문을 2012년 12월 1일 KT로부터 물적 분할한 회사입니다. KT 위성사업 매출을 기준으로 볼 때 전년대비 국내매출은 정체된 반면, 해외매출은 지속성장을 하고 있습니다. 국내위성시장은 UHD 채널 증가 및 무인기(UAV)에따른 중계기 수요로 다소 증가 될 것으로 예상되며, 해외는 DTH 사업자 및 방송채널 증가에 따른 중계기 임대 수요가 증가할 것으로 전망 됩니다. 이에 아시아, 인도 시장을 주요 타깃으로 2016년, 2017년에 각각 차기 위성2기를 발사할 계획이고, 또한 위성 고유의 강점 분야인 해양 위성 통신 솔루션에 역량을 집중하고 있습니다.
○ 케이티파워텔이 사업하는 TRS를 가입하는 소비자는 최소한 2인 이상이기 때문에소비자의 초기 가입부담이 발생하지만, 소비자가 자체 통신망을 구축하는 것보다는 공중통신사업자의 기간망을 사용함으로써 투자비가 절감되고 기업특성에 맞는 통신 망을 구축하는 특성이 있습니다.
○ Olleh Rwanda Networks Ltd.
현지 기업 없이 글로벌 통신사업자 3사(MTM, TIGO, AIRTEL)가 3G 중심의 시장을 주도하고 있습니다. 인터넷서비스사업자(Fiber, WiMax 위주)는 르완다정부 지분 100%인 BSC 등 군소 현지사업자가 다수 난립하고 있으나, 글로벌 이동통신사업자 대비 사업역량이 열세한 상황입니다.
이에 4G 이상 데이터 기술에 대한 독점적인 도매사업권을 보유한 Olleh Rwanda networks의 등장으로 기존 이동통신사업자와 인터넷서비스사업자에게 동등한 4G 소매사업 기회를 제공하면서 르완다정부의 ICT 사업 지원정책과 데이터시장 성장 추세에 발맞춰 인터넷 보급 확산에 노력하고 있습니다.

■신용카드업(비씨카드㈜)
당사는 여신전문금융업법상의 신용카드가맹점의 모집/관리업무 및 신용카드 이용과관련된 대금의 결제업무를 수행하는 매입업무와 여신전문금융업을 공동으로 수행하는 사업자로부터 여신전문금융업무를 위임받아 수행하는 발행업무를 주된 사업으로 영위하고 있습니다. 또한, 자체신용카드 발행 및 회원에 대한 자금공여업무, 보험업무, 통신판매업무, 여행업무 등을 수행 하고 있는 여신전문금융업법상의 여신전문금융업자입니다.
○사업부문

▲신용카드업무대행: 당사는 11개 회원사와 18개 제휴사의 신용카드 프로세스를 대행하고 있으며 카드의 발급, 대금정산, 고객서비스, 가맹점관리 및 제반 업무를 대행하여 회원사 간의 중복적인 지출을 방지하고 규모의 경제효과를 극대화하여 신용카드업무의 효율화를 추구하고 있습니다.
▲신용카드업: 당사는 자체적으로 신용카드를 발행하여 회원에게 신용구매, 할부금융, 현금서비 스 등의 서비스를 제공하고 있습니다.
▲통신판매업: 신용카드 보유회원을 대상으로 인터넷 및 안내장을 통하여 홍보하고 이를 매매 중계함으로써 중계수수료 수익을 얻는 사업을 하고 있습니다.
▲여행서비스: 비씨카드 고객을 상대로 각종 여행서비스를 제공하고 있습니다.
▲보험대리점: 보험 대리점으로 텔레마케팅을 활용한 보험을 판매하고 있으며 이를 통해 보험 회사로부터 판매수수료를 획득하고 있습니다.

■위성방송서비스(㈜케이티스카이라이프)
최근 유료방송시장 에서는 IPTV사업자 중심으로 유무선+ 방송 결합상품 판매가 확대되고 있습니다. 또한 모바일 디바이스 확산에 따라 방송 콘텐츠 소비가 유선에서 모바일로 확대되고 있습니다. 이에 따라 새로운 방송 플랫폼 장악을 위한 시장 참여자가 증가하고 있으며 케이블티비와 SO, 위성방송, IPTV의 기존 경쟁구도 뿐만 아니라 넷플릭스등의 해외 사업자까지 국내에 진출 하는 등 유료방송 시장의 경쟁은 지속적으로 심화되고 있습니다.

■부동산 개발·공급 및 임대·관리업(㈜케이티에스테이트)
2012년 당사는 KT 부동산의 개발시행 대행 및 컨설팅과 더불어 2012년 12월 1일 KT로부터 95개 site의 주요부동산을 현물출자 받음에 따라 자체 개발사업 추진 및 부동산 임대사업과 부동산 위탁관리사업 영역으로 영업범위를 확장하였습니다.
현재 당사가 진행중인 사업에 있어서는 개발사업부문의 경우 자체개발 사업으로 충주계룡리슈빌, 부산영도 분양사업과 동대문지사/부산 대연지사 복합개발사업, 영등포2차 소형임대주택 개발사업을 추진하고 있습니다. 개발시행 대행사업으로 영동지사 비즈니스호텔 개발사업을 추진하여, 2014년 10월 호텔 및 상업시설을 오픈하였습니다.
또한 건설관리(CM) 사업으로 KT 광화문 빌딩 East 신축 프로젝트(청진빌딩)을 추진하였으며, 천안 CDC, 렌탈 안성경매장, 렌탈 제주지점 등 그룹 보유자산의 건설부문에 대한 수행 및 지원을 담당하고 있습니다.
자산운영사업부문의 경우, 당사 보유 부동산을 이용한 부동산 임대사업 및 KT와 KTsat의 보유자산에 대한 PM/FM 위탁관리사업을 수행하고 있습니다.

■인력공급업(에이치엔씨네트워크주식회사)
인력 아웃소싱 시장은 과도한 경쟁으로 인해 저부가가치/저수익성 사업으로 성장의 한계성을 가지고 있습니다. 또한, 대기업은 자회사를 설립하여 모회사 업무를 100% 위탁하며, 모회사의 BPO(Business Process Outsourcing) 영역에 대한 적극적인 지원을 통해 수익 및 비용을 내재화하고 있습니다.

■보안사업(이니텍주식회사)
○ 보안사업부문
암호/인증은 유, 무선 인터넷 비즈니스에서 거래 상대방의 신원을 확인하고 거래 내용을 안전하게 보호할 수 있는 가장 기본적인 보안 인프라입니다. 이러한 특성 때문에 암호/인증 솔루션은 금융기관들을 중심으로 초기 시장이 형성되어 현재까지 중심축을 이루고 있으며, 일반 기업 및 공공기관으로 고객층이 확산되었습니다. 최근에는개인정보보호에 대한 사회적 관심이 높아지면서 기업 고객이 아닌 일반 개인 고객까지 수요의 범위가 넓어질 것으로 기대

되고 있습니다.
사물인터넷이 급속도로 성장하면서 여러 디바이스에 필요한 암호/인증 시장 또한 신시장으로 급속히 성장하고 있으며, 사물인터넷 시장 규모가 앞으로 높은 성장을 보일것으로 전망하는 만큼 사물인터넷의 암호/인증 분야 또한 시장규모가 커질 것으로 전망하고 있습니다.
○ 금융사업부문
국내 금융산업의 수익성은 급격히 악화되고 있으며, 인터넷전문은행, 핀테크 기업의 금융업 진출, 금융 오픈 플랫폼 구축 등으로 금융빅뱅 시대에 경쟁 우위를 점하기 위한 노력이 진행되고 있습니다. 이러한 수익성 부진 및 경쟁자 증가 등을 타개하기 위해 업계 전반의 구조조정과 더불어 금융회사 차원에서는 은퇴시장, 자산관리, 해외진출 확대 등 신규 수익 증대와 대면 및 비대면 채널의 혁신, 핀테크 업체와의 적극적인제휴를 추진할 것으로 예상되고 있습니다.

■금융업(㈜스마트로)
신용카드 사용량은 소액사용의 증가로 꾸준히 성장해 왔으며, 현금영수증의 경우 발급 의무화에 따라 대형가맹점의 자진 발급 건수 증가로 과거 높은 증가율을 보이고 있었습니다. 그러나, 2013년 7월 1일부로 국세청 고시(현금영수증사업자가 지켜야 할 사항)에 따라 현금영수증 단가 인하 및 대형 유통가맹점의 자체 현금영수증사업자 등록에 따른 매출 감소와 카드사 및 은행의 매출단가 인하 압력이 지속적으로 가중되고 있습니다.

■기계장비 및 관련 물품 도매업(㈜케이티엠앤에스)
국내 정보통신기기 유통시장은 대리점, 판매점 중심의 간접 유통에서 직영점 유통 비중이 증가하는 추세이며, 고객의 Needs 변화에 따라 주요 정보통신 관련 제품의 판매부터 수납, VOC처리 등 CS통합 서비스를 제공하는 종합 통신 서비스 공급 시장으로 변화하고 있습니다.
스마트폰 대중화 및 IoT Device의 확대 등으로 향후 통신 유통, 제조사 유통 및 유통 전문회사 등 다양한 유통채널간의 통신 유통 시장 경쟁이 예상됩니다.
이러한 환경에서도 당사는 서비스 혁신을 최우선으로 하는 전사적인 노력을 기울여 2016년 1분기말 현재 무선 2,598천명, 유선 981천명의 고객을 유지하고 있습니다.

■온라인 콘텐츠 제작(케이티하이텔㈜)
○ 콘텐츠
방송과 통신 융합과 콘텐츠의 디지털화에 따라 이미 방송과 통신의 영역구분이 없어지고 미디어시장의 주축이 플랫폼 사업자에서 콘텐츠 사업자로 이동하고 있으며 이 영향력은 향후 더욱 커질 것으로 전망됩니다. 특히 저작권 보호 강화를 위한 제도가 마련되고 스마트 미디어 보급으로 인한 합법적인 다운로드서비스와 IPTV 서비스 등의 온라인 VOD 시장이 커지고 있어서 영화, 영상 등의 콘텐츠가 고부가가치 사업으로 성장할 것으로 보여집니다. 특히 모바일, 태블릿PC, 스마트TV 등 플랫폼이 다양해 지면서 N-Screen으로 제공 가능한 양질의 콘텐츠를 확보해야 높은 수익을 낼 수 있는 산업으로서, 관련 경쟁력을 갖춘 업체 중심으로 시장 지배력은 확대되고 있습니다.
○ T커머스
지난 2015년 홈쇼핑시장을 포함한 국내 온라인 쇼핑시장 규모는 65조원 (출처: 한국온라인쇼핑협회, 하나대투증권)에 달했습니다. T커머스 시장은 홈쇼핑 및 인터넷쇼핑의 속성이 결합된 소매유통채널로서 상당한 성장잠재력을 보유하고 있습니다. 당사는 독립채널을 보유하고 있으며 All-IP 기반의 양방향 서비스, 홈쇼핑 대비 많은 상품의 수, N-Screen 구현 가능, 방송편성의 용이성 등의 장점을 보유하고 있어 시장을 만들어 가고 있습니다.

■ 전자상거래업(케이티커머스㈜)
당사가 영위하고 있는B2B 전자상거래 사업은 통계청 분류상 '중개자 주도형 B2B 전자상거래'에 해당되며 '취급 품목'은 '산업재 B2B 전자상거래'에 해당합니다. 당사는 구매부터 관리까지 전반에 걸쳐 온라인상의 B2B 비즈니스를 수행하며 고객사가 구매와 관련해 비효율적이고 불투명한 부분을 개선해 효율적인 구매 프로세스를 구성하도록 서비스를 제공하고 있습니다.

■데이터베이스 및 온라인 정보제공(㈜케이티뮤직)
디지털음악산업은 최초의 시장진입자인 로엔(서비스명: 멜론)이 실질적 시장 과반 지배자의 위치를 차지하고 있고, 다른 경쟁사가 2-4위 군을 형성하고 있습니다.
케이티 뮤직(서비스명: 지니)은 케이티의 무선고객을 타겟으로 하는 영업전략(B2B2C)을 기반으로 서비스 출시 3년만에 2위 사업자의 위치까지 고속 성장하였습니다. 서비스 본연의 가치확대를 통한 지속 성장을 추구하고 있습니다.

■해저케이블 건설(㈜케이티서브마린)
해저통신케이블 건설공사를 위해서는 전용 케이블선박이 필수적이며, 케이블 선박의 크기 및 성능은 안전하고 신속한 해저통신케이블 건설공사 수행의 핵심적인 요소입니다. 이러한 케이블 선박은 기간통신사업자들이 각 Zone 별로 자회사를 설립하여 Zone 관리를 위해 선박을 직접 보유하는 형태, 해저통신케이블 공급업자들이 케이블 선박을 소유하여 케이블 제조와 건설을 병행하는 형태, 해저통신케이블 건설 전문회사들이 직접 케이블 선박을 보유하는 형태 등이 있습니다.
해저전력케이블 공사는 주로 연안의 육지와 도서간 및 도서와 도서간의 설치가 주 목적으로, 육지와 도서간 장거리 송전망용 해저케이블 설치에 사용되는 해저케이블 전용 선박이 필수적이기는 하나 비교적 단거리인 배전망용 해저케이블 설치에는 셋팅바지인 부선이 사용됩니다. 해저전력케이블 사업은 케이블 제조사와 전문 시공업체가 분리된 경우와 제조와 시공이 통합된 경우 등 크게 두 가지 형태로 진행되는데, 해저전력케이블 사업의 발주조건이나 특성상 케이블 제조 및 설치에 대한 책임과 의무가 통합된 전체적 책임시공의 형태로 점차 변화되고 있습니다.

■경비 및 경호(케이티텔레캅㈜)
그 동안 보안회사들은 시장점유율 확대를 위해 가격 중심으로 치열한 경쟁을 해 왔으나 현재는 고화질 HD카메라 출시, IT기술의 발전 및 확산에 따른 물리와 정보보안이 결합된 융합보안으로 경쟁의 범위를 넓히고 있습니다. 이에 따라 케이티텔레캅은 전국의 출동구역을 기반으로 하는 출동서비스를 근간으로 영상보안, Building IT Convergence, 모바일 정보보안 등으로 사업 스펙트럼을 넓히며 경쟁에 대응하고 있습니다.

■광고업(㈜나스미디어)
인터넷광고는 특성 상 타겟형 광고, 양방향 광고가 가능하고 상대적으로 광고단가가 낮기때문에 대기업뿐만 아니라 중소기업 및 영세상인들의 이용이 늘고 있습니다.
IPTV는 단순 광고 노출형 매체가 아니라 양방향적인 성격을 활용해야 하는 매체이기에 쌍방향적 집행인 IPTV 내 소비자와의 커뮤니케이션 채널을 개발하는 형식으로집행시 훨씬 의미가 강화될 수 있습니다.
디지털 사이니지(Digital Signage)란, 기존 옥외광고(OOH)에 디지털 디스플레이 기술이 결합된 새로운 형태의 디지털 광고 매체를 통칭합니다. 과거 고정된 이미지를 노출하던 것에서 벗어나 동영상, 플래시 등 다양한 형식을 통해 장소, 시간에 따른 사용자의 요구에 맞춘 정보 전달이 가능하다는 것이 가장 큰 장점입니다.

또한 최근 스마트폰, 태블릿PC 등 새로운 디바이스가 등장하고 보급률이 상승함에 따라 무선인터넷 사용자가 늘어나고 있어 모바일광고의 빠른 성장이 예상됩니다. 모바일광고 시장은 2015년 1조원 규모를 넘는 높은 성장을 이어가고 있으며 향후에도 지속적인 성장이 전망되고 있습니다

■소프트웨어 개발 및 공급업(㈜케이티디에스)
당사는 KT 정보시스템 구축기술과 노하우를 기반으로 고객의 기업가치 향상 및 경쟁력 증대를 기치로 통신, 미디어, 금융 등 그룹의 핵심 사업분야에 IT서비스를 제공하고 있습니다. 당사가 제공하고 있는 주요 서비스 영역은 다음의 5가지 입니다.
① 컨설팅 : 업무프로세스 PI, 정보보호 위험분석 및 취약점 진단/관리체계 수립
② SM/SI : KT그룹 영업/유통/경영/운영지원시스템 구축 및 IT서비스 운영, 유지보수
③ 자산공급 : 구매에서 운영 및 자산관리까지 통합 수행을 통한 고객사의 자산 Life cycle 최적화
④ BPO : 청구서 발행관련 설비의 유지보수 및 홍보물 DM, 요금명세서 등 인쇄/봉입/발송 및 부달관리 등 Print shop 서비스 제공
⑤ IT교육 : IT서비스 전문기업의 노하우를 바탕으로 고품질의 IT 전문교육 서비스 제공
당사는 KT 그룹의 ERP(전사적 자원관리 시스템)구축 및 오픈소스 기반 상용 데이터베이스 전환 등으로 KT 그룹사의 IT서비스 최적화를 지속 지원하고 있습니다. 또한 오픈소스, 빅데이터, IoT, 클라우드, 보안 등 핵심기술을 기반으로 금융, 보안, 통신, IT를 융합한 서비스 제공으로 미래 기술을 선도하고자 역량을 집중하고 있습니다.

■전화번호안내사업(㈜케이티씨에스, ㈜케이티스)
○㈜케이티씨에스
국내 컨택센터 시장은 업종별로 다양합니다. 특히, 통신, 보험 사업부문은 그룹사 차원인 계열사에서 위탁운영하고 있습니다. 114사업분야는 현재의 KT가 한국전기통신공사에서 민영화 되기 전까지 오랜 기간 독점적으로 운영되어 왔으며, 공공서비스로서의 성격을 가지고 있는 점은 국민적인 공감대를 형성하고 있습니다. 국내 유선통신시장은 현재 성숙기에 진입하였으며 이에 따라 사업자 간 경쟁이 심화되고 있습니다.현재 무선통신시장은 3강 구도 재편이 되었으며 통신 3사의 무선통신시장 점유율은 매년 큰 변화 없이 안정적인 추이를 유지하고 있습니다.
○㈜케이티스
국내 컨택센터 시장은 업종별로 다양합니다. 특히 통신, 보험 사업부문은 대기업 그룹사 차원으로 계열사에서 위탁운영하고 있으며, 당사는 KT고객센터를 ktcs와 함께 지역별로 구분하여 운영하고 있습니다. 아울러 오랜 기간 국가기관에 의해 운영되어 오고 있던 전국민적 공공서비스로서의 성격을 갖고 있는 114번호안내 서비스 또한 제공하고 있습니다.
광고서비스 상품판매 사업으로 당사는 우선번호안내서비스를 제공하고 있으며, 광고가 전화로 바로 연결되어 고객만족도가 높다는 특성을 갖고 있습니다. 국내의 통신유통사업 시장은 유선전화, 초고속인터넷, 이동전화 등 주요 서비스가 성숙기에 진입하고 사업자간 극심한 경쟁으로 전반적인 성장 정체 상태입니다.

■별정통신업(㈜케이티엠모바일)
국내 이동통신 시장은 2016년 2월말 기준 가입자 5,827만명으로 이동통신 보급률은이미 100%를 넘었으며, 전반적으로 신규 가입자 성장이 정체되어 있는 상태입니다. 높은 보급률에도 불구하고 저가요금제에 대한 수요가 확산되어 MVNO 가입자는 2016년에도 꾸준한 증가세를 보이고 있습니다. 이런 상황에서 업계 전반에 걸쳐 다양한 분야의 서비스 경쟁이 진행될 것으로 예상되고 있습니다.

(나) 사업부문의 구분

지배회사는 한국표준산업분류의 소분류에 의거, 전기통신업을 주된사업으로 영위하고 있습니다.

주요종속회사는 한국표준산업분류의 소분류에 의거, 전기통신업, 사업지원서비스업,정보통신장비 도/소매업, 신용카드업, 위성방송업, 부동산 개발·공급 및 임대관리업, 인력공급업, 보안사업, 금융업, 온라인 콘텐츠 제작 및 e-commerce, 전자상거래업, 통신 및 방송 장비 제조업, 데이터베이스 및 온라인정보 제공업, 해저케이블 건설, 경비 및 경호서비스업, 금융보험업, 광고매체판매업, 시스템 통합및 관리업, 정보서비스업, 호스팅 및 관련 서비스업, 전화번호안내사업, 별정통신업을 주된 사업으로 영위하고 있습니다.

(2) 시장점유율 등

■전기통신업

○ 주식회사 케이티 (단위 : %)

구분	사업자	2016년 1분기	2015년	2014년
시내전화 (가입자수 기준)	KT	80.5	80.6	81.1
	SK브로드밴드	16.4	16.3	16.0
	LG유플러스	3.1	3.1	2.9
이동전화 (가입자수 기준)	KT	30.3	30.4	30.0
	SK텔레콤	49.4	49.4	50.2
	LG유플러스	20.2	20.2	19.8
초고속인터넷 (가입자수 기준)	KT	41.5	41.6	42.3
	SK브로드밴드	25.2	25.1	25.1
	LG유플러스	17.4	17.4	15.7
	SO	15.9	15.9	16.9

※ 미래창조과학부 자료(http://www.msip.go.kr), 기타회선(통신설비관리용) 미포함

※ SK브로드밴드 점유율은 SK텔레콤 재판매가 포함된 수치임

○ 케이티파워텔㈜ (단위 : 명)

구분	2016년 1분기	2015년	2014년
케이티파워텔	302,516	304,842	327,062
지역가입자	1,992	5,051	4,615
합계	304,508	309,893	331,677

※당사 가입자수는 2016년 3월말 기준 자체집계 자료이며, 지역가입자수는 미래창조과학부(www.msip.go.kr)에서 고시한 2016년 3월 기준 통계자료를 활용하여 산출하였습니다.

○ ㈜케이티샛

위성 사업 분야는 사업 특성상 별도의 신뢰할 만한 국내 시장점유율 자료는 존재하지아니하고, 국내 유일의 위성을 보유한 사업자로서 국내 위성시장의 대부분을 차지하고 있고, 전세계 시장점유율 약 1%입니다.

○ Olleh Rwanda Networks Ltd.

4G 데이터 도매사업에 독점권을 가지고 있어, 4G 데이터 시장점유율은 100%입니다.

■신용카드업(비씨카드㈜)

구분	2016년 1분기	2015년	2014년
매입실적 점유비	26.3%	26.6%	26.6%

※ 당사 2016년 자체 통계자료임

■위성방송서비스(㈜케이티스카이라이프)

○ 유료방송시장 총 가입자 현황 (단위 : 명)

구분	가입자수		
	2016년 1분기	2015년	2014년
유료방송	31,312,998	31,054,745	29,574,822

○ 유료방송 시장점유율 (단위 : 명)

구분	2016년 1분기				
	디지털시장		아날로그	전체 시장	
	가입자	점유율	가입자	가입자	점유율
티브로드 (1월말)	1,695,476	6.9%	1,541,683	3,237,159	10.3%
CJ헬로비전 (1월말)	2,558,464	10.4%	1,593,426	4,151,890	13.3%
씨앤앰 (1월말)	1,611,341	6.6%	684,950	2,296,291	7.3%
CMB (1월말)	175,865	0.7%	1,330,539	1,506,404	4.8%
현대HCN (1월말)	789,919	3.2%	544,822	1,334,741	4.3%
MSO 합계	6,831,065	27.8%	5,695,420	12,526,485	40.0%
개별 SO 합계(1월말)	818,130	3.3%	1,072,223	1,890,353	6.0%
SO 합계	7,649,195	31.2%	6,767,643	14,416,838	46.0%
위성	4,311,048	17.6%	-	4,311,048	13.8%
KT	6,675,487	27.2%	-	6,675,487	21.3%
SKT/BB(2월말)	3,577,073	14.6%	-	3,577,073	11.4%
LG U+ (2월말)	2,332,552	9.5%	-	2,332,552	7.4%
IPTV 합계	12,585,112	51.3%	-	12,585,112	40.2%
합계	24,545,355	100.00%	6,767,643	31,312,998	100.00%

(참고자료 : 유료방송 사업자별 공시자료)

※ 스카이라이프, KT 가입자는 결합상품(OTS) 가입자 약 216만이 중복되어 있음

※ 각 사업자별 가입자 실적 공시시점 차이로 사업자별 기준일은 다를 수 있음

■ 부동산 개발·공급 및 임대・관리업(㈜케이티에스테이트)

부동산 개발사업, 임대·관리사업 분야는 사업특성상 별도의 신뢰할 만한 시장점유율 자료는 존재하지 아니합니다.

■인력공급업(에이치엔씨네트워크주식회사)

구분	2016년 1분기	2015년	2014년
시장인원 점유율	13%	13%	13%

※ 당사 집계, 시장 전체인원 866천명 기준

■보안사업(이니텍주식회사)
○ 보안사업부문
암호/인증 기반 정보 보안 시장은 당사와 소수기업이 주요 경쟁 관계를 형성하며 이끌어 가고 있습니다.
암호/인증 기반 보안 솔루션은 시스템의 호환성, 안정성 등의 문제로 기존 고객들이 공급업체를 변경하는 경우가 많지 않기 때문에 다른 보안 솔루션에 비해 시장 선점의 영향이 큰 편입니다. 특히 제1금융권 시장부분의 독보적 시장점유율 1위를 유지하고 있습니다. 또한 개인정보보호 및 컨텐츠 정보유출 방지보안이 빅 이슈로 떠오르면서 DB보안 시장이 계속적으로 성장하여 매출성장을 기대하고 있으며, 생체인증기술이 차세대 인증기술로 새롭게 떠오르면서 새로운 매출성장을 예상하고 있습니다.
○ 금융사업부문
국내 금융권의 전자금융 분야 ASP서비스의 경우 제1금융권 18개(새마을금고중앙회포함) 중 7개 은행이 이니텍의 BCP 서비스를 이용하고 있어 약 38%의 시장 점유율을 보유하고 있습니다. 또한 인터넷뱅킹, 스마트폰 뱅킹 구축 관련 은행권 전자금융 SI 서비스의 경우 각각 45%, 37% 이상의 시스템 구축 점유율을 보이고 있습니다.

■금융업(㈜스마트로)
전체 VAN사는 2015년 12월말 현재 15개이며, 별도의 시장점유율 자료는 공유하지 않습니다.

■기계장비 및 관련 물품 도매업(㈜케이티엠앤에스)
당사가 영업기간 중 모집한 신규 가입자는 아래와 같습니다.

(단위: 명)

구분	2016년 1분기	2015년	2014년
무선 가입자	299,009	1,472,689	1,390,739
유선 가입자	46,087	327,018	371,300

※ 출처: 당사 집계 자료
- 무선 가입자 : 3G(WCDMA), 4G(LTE), 패드 가입자 수(중고/PPS 포함)
- 유선 가입자 : 인터넷, TV, SOIP 가입자 수(결합 제외)

■온라인 콘텐츠 제작(케이티하이텔㈜)
○ 콘텐츠
콘텐츠 시장은 N-Screen 기반의 고부가가치 사업으로 각광받으면서 지속적인 성장이 예상되고 있습니다. 특히 IP판권 시장은 다수의 대기업들의 진출이 전망되고 있어시장 경쟁이 가열될 것으로 보입니다. 그럼에도 당사는 매년 일정 수준 이상을 판권에 꾸준히 투자하면서 안정적이고 다양한 라인업 포트폴리오를 구축해 왔습니다. 그로 인하여 당사는 국내에서 가장 많은 IP 영화판권을 보유하고 있습니다. 또한 IPTV는 물론 Android, iOS, PC Web, Mobile Web, 스마트TV 등 N-Screen으로 어디서나당사의 콘텐츠를 즐길 수 있도록 N-Screen판권을 보유하고 있어 모바일 등 신규 플랫폼에 있어서도 시장에서 선도적인 우위를

차지하고 있습니다.
○ T커머스
T커머스는 스마트TV 등의 성장과 함께 시장이 큰 폭으로 확장될 것으로 전망됨에도불구하고 실제 해당 사업을 할 수 있는 사업권을 보유하고 있는 업체(지난 2005년도에 방송통신위원회에서 당사 및 홈쇼핑 5개사를 포함해 총 10곳에 사업허가를 주었음)가 몇 되지 않습니다. 최근 독립형 채널을 가지고 새롭게 사업을 영위하고자 하는 사업자들이 증가하고 있으나 아직 시장이 형성되기 시작하는 초기 단계이기 때문에 경쟁상황으로 보기 보다는 시장형성에 긍정적인 영향을 미칠 것으로 전망하고 있습니다. 또 사업권을 가지고 있다 하더라도 채널을 할당 받아 사업을 해야 하기 때문에 진입장벽이 높은 사업입니다.
당사는 2012년부터 사업을 시작하여 T커머스의 핵심 기술역량(특허권 및 운영기술 등)을 보유하고 있으며 이미 독립형 채널 뿐 아니라 VOD방송과 실시간 생방송을 보면서 관련 상품에 대한 쇼핑을 즐길 수 있는 연동형 사업을 영위하고 있어 시장에서의 선도적인 위치를 유지할 것으로 전망됩니다

■ 전자상거래업(케이티커머스㈜)
당사가 영위하고 있는 산업재 B2B 전자상거래 분야에서는 다양한 사업자들이 각각의 특색 있는 사업 모델을 가지고 영업을 전개하고 있어, 하나의 기준으로 설명하기 어려운 측면이 있습니다. 따라서 공신력 있는 기관에서 발표하고, 신뢰할 만한 시장점유율 자료는 없습니다

■데이터베이스 및 온라인 정보제공(㈜케이티뮤직)
당사가 영위하고 있는 디지털음악시장은 공급형태별로 다양한 구성 및 가격의 상품이 거래되고 있어, '가입자수'라는 하나의 기준으로 시장점유율을 설명하기 어려운 측면이 있습니다. 산업 주요사업자들이 영위하는 서비스 별 순수방문자수(Unique Visitor)를 통해 상호간의 위치를 개략적으로 확인할 수 있습니다.

(단위:천건)

순위	사이트	UV 현황 (2016.01.01 ~ 2016.03.31)
1	melon.com	17,097
2	genie.co.kr	5,114
3	mnet.com	2,626
4	bugs.co.kr	1,913
5	soribada.com	513
6	ollehmusic.com	291

※ 출처: 코리안클릭, 안드로이드 모바일앱 기준, 2016 1분기 누적 수치

■해저케이블 건설(㈜케이티서브마린)
국내 해저통신케이블 건설시장에서는 당사가 독점적으로 수행하고 있으나, 전체적인해저통신, 전력 및 기타 케이블 건설시장에 대하여 현재 연도별 전체시장 대비 각 회사 별 해저케이블 건설시장 점유율이 나온 자료가 없어 시장점유율 산출이 어려운 실정입니다.

■경비 및 경호(케이티텔레캅㈜)

구분		서비스 개요
보안서비스	경비서비스	개별, 공동주택의 경비서비스

	인력경비	대형법인 내 통합방범시스템 경비
	설치공사	가입자에게 발행하는 설치 공사 서비스
	부가상품	부가상품 판매 및 SI 매출
시설관리		빌딩보안 및 사옥관리 서비스 제공
유통		유통사업 수익
기타		기타 매출

■광고업(㈜나스미디어)
광고매체별로 경쟁사가 상이하며, 회사별로 주력 판매하는 광고매체가 달라 시장점유율산정에 어려움이 있습니다. 현재 인터넷 DA광고 시장에서의 나스미디어 점유율은 약 30% 수준으로 파악되고 있습니다.

■소프트웨어 개발 및 공급업(㈜케이티디에스)
KT 및 그룹사를 대상으로 시스템 구축, 운영 등을 주력사업으로 하고 있으며 대외사업에 대한 비중은 규모가 크지 않습니다. 그 동안 축적된 IT기술을 통해 KT 및 그룹사 IT서비스에 대한 사업 영역 확대를 위해 노력하고 있습니다. 따라서 KT 및 그룹사이외 대외사업이 미미하여 신뢰할 수 있는 시장점유율은 산출하기 어렵습니다.

■전화번호안내사업(㈜케이티씨에스, 케이티스)
○ ㈜케이티씨에스
2010년 기준으로 컨택센터 전체 시장 규모는 약 2조 3천억원이며, 이 중 ktcs는 약 4.5%의 시장점유율을 차지하고 있습니다. 114번호안내사업은 국내에서 KT 계열사인당사와 KTIS에서 영위하고 있으며, 두 회사에 의해 독점적으로 이루어지고 있습니다. 전체 번호안내사업의 매출액에 대한 시장 점유율은 평균 60% 이상의 점유율을 보이며, 우선번호안내사업은 시장점유율을 산정하는데 한계가 있습니다. 유통사업은 KT 무선 가입자 기준 약 1% 이상의 시장점유율을 가지고 있으며, 지속 확대해 나가고 있습니다.

(단위: %)

구분	2016년 1분기	2015년	2014년
114번호안내서비스	65.3%	64.2%	60.7%

※ 114번호안내서비스는 케이티스와 당사가 지역을 구분하여 서비스를 진행하고 있습니다.
○ ㈜케이티스
컨택센터 서비스 시장은 공신력 있는 기관에서 조사된 시장자료가 존재하지 않으며 2016년 컨택센터 시장의 아웃소싱 총 시장규모는 10조원으로 추정하고 있습니다.
당사의 우선번호안내사업은 114로 문의 시 제공되는 광고 서비스로 KTCS와 당사가지역을 구분하여 서비스하고 있어 시장점유율을 산정하는 데는 한계가 있습니다.
당사의 통신유통사업은 KT 무선 가입자 기준 약 1%의 시장점유율을 가지고 있으며,지속 확대해나가고 있습니다.

■별정통신업(㈜케이티엠모바일)

(단위: 만명, 2016.3월말 기준)

구분	케이티엠모바일	CJ헬로비전	SK텔링크	미디어로그
가입자수	34.8	83.1	82.8	19.0

※ 출처: 미래창조과학부 자료 (2016.03월)

(3) 신규사업 등의 내용 및 전망

■전기통신업(주식회사 케이티, ㈜케이티샛, 케이티파워텔㈜, Olleh Rwanda Networks)

○ KT는 음성시장의 성장 한계 및 초고속인터넷 접속서비스의 성장세 둔화라는 시대적 패러다임을 극복하여 지속적인 성장을 추구하기 위해 다양한 성장사업을 적극 추진 중에 있습니다.

이제 KT는 통신 패러다임을 선도해온 강력한 네트워크와 플랫폼 기반 위에서 융합형 GiGA 시대를 주도해 나갈 것입니다. 우선, 쉽고 편리한 맞춤형 서비스, 365일 개통, 불편요소 원스탑 해결 등 항상 고객의 입장에서 생각하고 고객과 사회의 기대를 넘어서는 서비스를 가장 먼저 제공하겠습니다. 그리고, KT의 핵심 기술을 기반으로 유무선 네트워크를 GiGA화하고 Media/IoT 플랫폼을 차별화하는데 역량을 집중하겠습니다. 이와 더불어, 유무선 GiGA와 클라우드, 빅데이터 등의 핵심 인프라를 기반으로 스마트 에너지, 통합 보안, 차세대 미디어, 헬스케어, 지능형 교통 관제 등의 다양한 산업 분야에서 미래 ICT 융합 서비스를 적극적으로 발굴, 육성하겠습니다.

KT는 꾸준히 소비자 니즈에 맞는 유선통화상품을 강화하고 있으며, GiGA WiFi 기반으로 고부가가치를 창출하기 위하여 가정 내 각종 디바이스 및 서비스 연결을 위한 IP기반 플랫폼 초석을 다지고 있으며, 이를 통해 GiGAtopia 시대를 열어갈 것입니다.

○ 케이티샛은 KT로부터 2012년 물적 분할된 회사로서 기존 KT의 위성역무 관련된서비스를 제공하고 있고, 향후 새로운 성장동력을 확보하기 위해 추가위성 2기 확보 및 해양솔루션 확보 등 새로운 서비스를 준비 중에 있습니다.

○ 케이티파워텔은 기존 TRS망보다 통신망 커버리지가 뛰어난 LTE망을 이용한 IP-PTT 서비스를 2014년 10월 출시하고 전용 단말기인 라져R1, R2, T1, F1을 런칭하였으며, 이는 기존 TRS망의 음영지역 해소로 매출 및 가입자 확보에 크게 기여할 것으로 기대되고 있습니다.

○ Olleh Rwanda Networks가 활동하고 있는 르완다의 경우, Internet connectivity 위주로 시장이 형성되어 있는 있으나, LTE 기반의 다양한 솔루션(인터넷버스, homesecurity, IPTV, IP PTT 등) 도입에 대한 긍정적인 반응이 확대되고 있는 등 이를 통한 가입자 기반 및 수익성 확대가 가시화 되고 있습니다.

특히, EACO(동아프리카연합) ICT Exhibition 행사에 초청받아 4G 솔루션에 대한 소개로 "Best Electronic Display Award"를 수상하는 성과를 거두었습니다.

■신용카드업(비씨카드㈜)

당사는 차세대 모바일 카드 표준화 및 상용화, 전통시장 지불결제 프로세싱 확대 사업 등을 신규로 추진하고 있으며, 결제 프로세스 혁신 등을 통하여 신규 수익을 창출할 예정입니다.

■위성방송서비스(㈜케이티스카이라이프)

유료방송의 차별적 경쟁 우위를 강화하기 위하여 위성의 광대역성과 광역성의 장점을 활용, 2015년 UHD 3개 채널을 방송 개시하였으며, 출시 후 6개월만에 UHD상품 10만 가입자를 달성하였고, 2016년에는 UHD 3개 채널을 추가 론칭하여 HD시장 선도자의 입지를 UHD시장으로 이어갈 계획입니다.

2016년 하반기에는 안드로이드TV OS를 내장한 신규 Set-top Box를 출시하여 다양한 VOD서비스, 유튜브, TV용 앱들과 스마트폰과 연결된 새로운 고객 서비스들을 제공할 예정이며, 자회사 SkyTV의 채널들과 연계된 새로운 서비스들을 출시할 예정으로 고객들의 양방향 서비스 니즈를 충족해 나갈 계획입니다.

DCS 상용화에 이어, 다양한 가입자 환경에서도 스카이라이프 콘텐츠를 시청할 수 있는 솔루

션들과 서비스들을 지속적으로 개발하여 제공할 예정입니다.

■ 부동산 개발·공급 및 임대・관리업(㈜케이티에스테이트)
당사는 KT로부터 2012년 약 20,209억원(감정가 기준) 가량의 부동산을 현물출자 받음에 따라 기존 KT 부동산의 개발시행 대행 및 컨설팅 사업에 추가하여 자체 부동산 개발사업 및 부동산 임대/관리, 부동산 위탁관리업무의 수행이 가능하게 되었습니다. 또한 일본의 소형 임대주택 사업 전문회사인 Daiwa Living과의 합작회사 KD Living 설립을 통해 소형임대주택 운영에 대한 전문성을 확보하였습니다. 향후 당사는 보다 높은 수준의 전문성을 확보하여 단순히 부동산을 유지/운용하는 차원을 넘어 자산의 설계, 투자, 관리를 포함하는 종합적 자산관리로서 최적의 투자전략과 운영을 통한 최대의 수익창출을 위해 노력할 예정입니다.

■인력공급업(에이치엔씨네트워크주식회사)
회사는 일반적인 Outsourcing 영역보다는 지불결제 관련 업무를 지속 확대하여 체계적인 전문 역량을 마련하고, 이를 기반으로 신규 고객을 확대하여 지불결제 업무에 특화된 Processing 전문 기업으로 성장하고자 합니다.
현재 지불결제 업무 확대를 위해 카드발급 업무의 도급화 제안, 가맹점 신규/제신고 업무의 도급화 제안 등을 진행하고 있으며, 향후 배양된 경쟁력을 바탕으로 지불결제업무에 대한 full-Outsourcing 제안 등을 통해 신규사업모델 구축 예정입니다.

■보안사업(이니텍주식회사)
당사는 당사의 중장기적인 성장동력 확보를 위하여 별도의 조직을 구성하여 신사업을 추진중이며 가시적인 성과가 나오는대로 공시할 예정입니다

■금융업(㈜스마트로)
당사의 신규 사업은 VAN사업과 연결된 다양한 부가서비스를 지속적으로 창출하여 제공하는 것이며, IT, 통신 및 금융과 연계하여 당사 사업영역을 다양한 분야로 확대할 예정입니다.

■기계장비 및 관련 물품 도매업(㈜케이티엠앤에스)
KT 내부의 다양한 그룹 유통 전략을 이행함으로써 GIGAtopia 실현과 IoT 등 신사업유통의 확대를 위해 고객 최우선으로 역량을 결집하고 있으며, 그룹의 대표적인 직영고객 대면 채널을 운영하면서 고객 접점 브랜드화를 위한 고객인식 1등 제고를 위해 최선을 노력을 경주하고 있습니다.

■온라인 콘텐츠 제작(케이티하이텔㈜)
당사는 지난 2013년 7월에 상용 오픈한 데이터 방송 T커머스 'K쇼핑' 채널에 사업적역량을 집중하여 채널확장 및 IP기반의 차별화된 서비스를 준비하고 있습니다. K쇼핑은 상품의 선택권이 없는 기존의 TV홈쇼핑과 다르게 이미지, 오디오 및 VOD를 활용하여 다양한 제품의 전시 및 판매가 가능해 고객이 원하는 제품을 능동적으로 찾아볼 수 있는 장점이 있습니다. T커머스 시장은 디지털케이블TV 및 IPTV, 위성방송 등의 가입자 증가 추세를 등에 업고 빠르게 성장할 것으로 예측되고 있으며, 당사는 국내 뿐 아니라 글로벌 NO.1 T커머스 사업자로 위치를 확고히 할 수 있을 것으로 기대하고 있습니다.

■ 전자상거래업(케이티커머스㈜)
공시대상기간 중 새로 추진했거나, 이사회 결의 등을 통해 새로 추진한 중요한 신규사업이 없습니다.

■데이터베이스 및 온라인 정보제공(㈜케이티뮤직)
공시대상기간 중 새로 추진했거나, 이사회 결의 등을 통해 새로 추진한 중요한 신규사업이 없습니다.

■해저케이블 건설(㈜케이티서브마린)
당사는 사업 다각화의 일환으로 해양심층수 취수관 설치, 해상구조물, 신/재생 에너지 등과 같은 Offshore 사업에 지속적으로 진출하고 있습니다. 특히 정부의 신/재생 에너지 공급원 확대 정책으로 추진되고 있는 서해안 2.5GW 해상풍력단지 조성과 제주도 및 동남해안 지역 해상풍력단지 건설 프로젝트 등 전력 계통연계 해저케이블공사 사업으로의 진출을 적극적으로 시도하고 있습니다. 신규 인수한 신규선박(Responder호)과 Q1000 Trenching ROV 도입은 특히 Platform간 Pipeline매설 작업 및 해저케이블 설치 분야의 Solution 제공을 통하여 Offshore분야의 경쟁력을 확보하는 계기가 되었습니다. 뿐만 아니라 2030년까지 세계 에너지 수요가 2배이상 증가할 것으로 전망되면서 Oil & Gas 분야의 지속적인 성장이 예상됨에 따라 당사의 장비 및 선박, 인력 운용 등에 대한 노하우를 바탕으로 관련 사업을 지속적으로 수주하고 있으며, 관련 실적 확보 및 경험을 바탕으로 향후 가스 하이드레이트 및 가스전 추가 개발, 해저 설치 등과 같은 국내외 Offshore 사업에 적극적으로 참여할 계획입니다.

■경비 및 경호(케이티텔레캅㈜)
당사는 2016년 1월, 선박에 특화된 해상전용 영상보안 상품인 'OCT Sea Black Box'를 출시하였습니다. 해상 전용 카메라와 녹화기 및 KT 광역LTE 통신망을 통해 원격에서 실시간으로 녹화 영상 확인이 가능하며 광대역LTE 커버리지를 제공하는 것이 특장점입니다. 또한 3월, SOHO 고객을 대상으로 기존 상품인 '기가IoT홈캠' 서비스를 연계한 'OCT Plus'상품을 출시하였습니다. 이 상품은 매장에서는 집의 상황을, 집에서는 매장 내 상황을 하나의 통합 모바일 App 및 IPTV를 통해 영상모니터링을 서비스하고 있습니다. 앞으로도 KT와의 서비스 협업뿐만 아니라, 타 회사와의 제휴를 통해 전방위적 사업 영역을 확대해 나갈 예정입니다.

■광고업(㈜나스미디어)
당사는 온라인광고 시장의 성장세 둔화라는 한계를 극복하고 지속적인 성장을 추구하기 위해 디지털 미디어의 특성을 살린 인터렉티브 상품 개발과 효과 측정, 그리고 전용 솔루션 개발에 주력할 방침입니다. 개별로 존재하는 미디어를 광고 매체로 통합하는 디지털 영상 네트워크 사업도 준비 중이며, 아울러 KT가 보유한 온·오프상의 효율적인 미디어(매체)와 나스미디어의 폭넓은 영업 네트워크를 결합시켜 시너지 창출을 도모할 것입니다. 향후 10년은 디지털 미디어가 광고시장의 변화를 견인할 것이며 앞으로 당사는 디지털 미디어를 아우르는 매체전략과 통합적인 마케팅 커뮤니케이션을 제안하는 디지털 미디어렙사로 발돋움할 것입니다.

■소프트웨어 개발 및 공급업(㈜케이티디에스)
당사는 시장의 변화를 사전에 예측하고, 새로운 전략방향을 수립하여 금융 IT 사업, OBICs(Open Source, Big Data, IoT, Cloud, Security) 사업, 데이터 사업 등 성장사업 중심의 대외 사업을 추진하고 있습니다.
- 금융 IT 사업: Big Data 및 Vertical 솔루션 등 을 활용하여 정보계, 경영계 영역으로 진출

- OBICs 사업: Emerging Tech에 특화된 전문기업으로 미래융합서비스 영역의 비즈니스 리더
- 데이터 사업: 금융 IT 사업 기회를 활용하여 데이터 컨설팅, 서비스 영역으로 확장

■전화번호안내사업(㈜케이티씨에스,㈜케이티스)
○ ㈜케이티씨에스
'후후'는 스마트폰 안드로이드 기반의 무료 App 서비스로 114 등록 DB 및 스팸, 스미싱, 보이스피싱 관련 정보 등 국내 2,200만개 이상의 전화번호를 식별하여 스마트폰 이용자에게 전화, 문자를 수신하는 즉시 전화번호의 정보를 검색해주는 서비스입니다. 동종 서비스 중 국내 최다 이용자를 확보하고 있는 후후 서비스는 전화를 수신하는 시점에 발신자의 정보를 식별해 줄 뿐만 아니라 이용자 Needs에 부합하는 편리한 통화기능 제공으로 충성고객(Unique Visitors)를 확보하고 이를 기반으로 플랫폼 경쟁력을 제고하여 다양한 수익사업을 발굴해 나갈 계획입니다.
○ ㈜케이티스
당사는 외국인관광객 대상 내국세 환급 사업인 KT tourist reward 사업을 추진 중에 있습니다. 본 사업의 주요 경쟁사로는 ㈜글로벌블루코리아, ㈜글로벌텍스프리, ㈜큐브리펀드, 한국정보통신㈜ 등이 있으며, 현재 내국세 환급 시장 신규 진입자로서의 기반을 구축해 나가고 있습니다. 내국세 환급 시장은 관광산업 활성화 및 외국인의 내국세 환급 이용률 증가 등의 영향으로 2008년 이후 지속적인 성장을 하고 있습니다. 이러한 시장 확대는 본 신규사업에 긍정적인 영향을 줄 수 있습니다.

■별정통신업(㈜케이티엠모바일)
공시대상기간 중 새로 추진했거나, 이사회 결의 등을 통해 새로 추진할 중요한 신규사업이 없습니다.

※ 이상 열거한 사항은 당사의 예측(분석, 추정 등)하에 설명된 사항으로 오직 현재를기준으로 당사에 대한 이해를 돕기 위해 기재한 것일 뿐입니다. 따라서, 투자자는 투자결정을 함에 있어서 당사의 예측(분석, 추정 등) 자료에만 의존하여 판단하여서는 안된다는 점에 유의하시기 바랍니다.

2. 주요제품 및 서비스 등
가. 주요제품 및 서비스 등
■전기통신업
○ 주식회사 케이티

(단위: 백만원)

구 분	2016년 1분기	
	매출액	비 율
서비스의 제공	3,643,904	86.7%
재화의 판매	556,952	13.3%
합 계	4,200,856	100.0%

※실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임(케이티 별도기준)
○ ㈜케이티샛

(단위 : 백만원)

구 분	2016년 1분기	
	매출액	비 율

중계기임대	21,241	62.0%
위성전용	5,802	16.9%
해양위성	3,660	10.7%
용역/SI	3,538	10.3%
합 계	34,241	100.0%

※실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임

○ 케이티파워텔㈜

(단위 : 백만원)

구 분	2016년 1분기	
	매출액	비 율
정보통신 서비스(TRS 무전 서비스 등)	15,597	71.9%
단말기 상품 유통(RADGER 등 PTT단말기)	5,761	26.6%
기타영업수익(SI사업매출 및 임대료수익 등)	324	1.5%
합 계	21,682	100,0%

※실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임

○ Olleh Rwanda Networks Ltd.

(단위: 백만원)

구 분	2016년 1분기	
	매출액	비 율(%)
LTE	1,117	37.2%
Fixed	1,902	60.1%
Other	88	2.8%
Total	3,167	100.0%

※ 출처 : 2016년 1분기 oRn financial statements

■신용카드업(비씨카드㈜)

(단위: 백만원)

구 분	2016년 1분기	
	매출액	비 율(%)
카드수익	52,849	6.1%
신용카드매입수익	734,913	85.3%
부대사업수익	20,562	2.4%
기타수익	53,689	6.2%
합계	862,013	100.0%

※실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임

■위성방송서비스(㈜케이티스카이라이프)

(단위 : 백만원)

사업부문	매출유형	2016년 1분기	
		매출액	비 율(%)
위성방송	서비스 용역	152,389	100.0%
합 계		152,389	100.0%

※실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임

■ 부동산 개발·공급 및 임대·관리업(㈜케이티에스테이트)

(단위 : 백만원)

구 분	2016년 1분기	
	매출액	비 율(%)
임대수익	32,025	43.5%
위탁관리수익	29,736	40.4%
PM수수료수익	865	1.2%
부동산매각수익	552	0.7%
분양수익	10,413	14.1%
기타수익 등	7	0.0%
합 계	73,597	100.0%

※실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임

■인력공급업(에이치엔씨네트워크주식회사)

(단위 : 백만원)

구 분	2016년 1분기	
	매출액	비 율(%)
도급	8,625	91.4%
파견	816	8.6%
계	9,441	100.0%

※실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임

■보안사업(이니텍주식회사)

(단위 : 백만원)

구 분		2016년 1분기	
		매출액	비율(%)
제품	인증 및 암호화	505	3.9%
	통합보안관리	490	3.8%
	장비매출	116	0.9%
	금융ASP/Cloud	2,453	18.8%

	SI	3,688	28.3%
제 품 소 계		7,251	55.6%
상품	금융, 보안, 채널	1,686	12.9%
ITO	ITO	2,941	22.6%
용역	유지보수 등	1,087	8.3%
기타	임대수수료	66	0.5%
합 계		13,032	100.0%

※실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임

■금융업(주)스마트로)

(단위 : 백만원)

구 분	2016년 1분기	
	매출액	비 율(%)
상품매출(카드조회단말기)	1,399	3.6%
용역매출(중계수수료)	37,194	96.4%
합 계	38,593	100.0%

※실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임

■기계장비 및 관련 물품 도매업(주)케이티엠앤에스)

(단위 : 백만원)

구 분	2016년 1분기	
	매출액	비 율(%)
상 품	123,798	72.4%
수수료	47,124	27.6%
합 계	170,922	100.0%

※실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임

■온라인 콘텐츠 제작(케이티하이텔(주))

(단위 : 백만원)

구 분	2016년 1분기	
	매출액	비 율(%)
컨텐츠유통	15,402	34.8%
T-커머스(k쇼핑)	12,771	28.9%
ICT플랫폼	16,084	36.3%
합 계	44,257	100.0%

※ 실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임

■ 전자상거래업(케이티커머스㈜)

(단위 : 백만원)

구 분		2016년 1분기	
		매출액	비 율(%)
상품매출	MRO 등	77,939	99.8%
기타	보험사업 등	166	0.2%
합 계		78,105	100.0%

※실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임

■데이터베이스 및 온라인 정보제공(㈜케이티뮤직)

(단위 :백만원)

구 분	2016년 1분기	
	매출액	비 율(%)
음악사업	22,286	93.4%
기타	1,579	6.6%
합 계	23,865	100.0%

※ 음악사업: genie, 올레뮤직등 음악서비스 및 콘텐츠유통, 기타 ASP매출
※ 기타: 용역외
※실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임

■해저케이블 건설(㈜케이티서브마린)

(단위 : 백만원)

구 분	2016년 1분기	
	매출액	비 율(%)
건설공사	13,265	53.2%
유지보수	7,944	31.8%
기타	3,717	15.0%
합 계	24,926	100.0%

※실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임

■경비 및 경호(케이티텔레캅㈜)

(단위 : 백만원)

구 분	2016년 1분기	
	매출액	비 율(%)
경비서비스	71,236	98.2%
유통사업수익	1,156	1.6%
기타수익	130	0.2%

합 계	72,522	100.0%

※ 실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임

■광고업(㈜나스미디어)

(단위 : 백만원)

구 분	2016년 1분기	
	매출액	비 율(%)
광고수익	12,509	100.0%
합 계	12,509	100.0%

※실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임

■소프트웨어 개발 및 공급업(㈜케이티디에스)

(단위: 백만원)

구 분	2016년 1분기	
	매출액	비 율
ITO	42,912	43.1%
정보시스템 구축	37,130	37.3%
IT자산공급	4,313	4.3%
통신BPO	15,108	15.2%
IT교육	35	0.1%
합 계	99,498	100.0%

※출처: 결산보고서

■전화번호안내사업(㈜케이티씨에스,㈜케이티스)

○ ㈜케이티씨에스

(단위: 백만원)

구분	2016년 1분기	
	매출액	비 율(%)
고객서비스(*1)	47,325	44.0%
컨택센터사업(*2)	18,590	17.3%
114번호안내(*3)	7,816	7.3%
우선번호안내(*4)	7,938	7.4%
유통사업(*5)	23,294	21.7%
기타사업(*6)	2,604	2.4%
합 계	107,566	100.0%

(*1) KT 유무선 고객센터를 운영하는 사업입니다.

(*2) 일반 오픈마켓 컨택센터로 공공기관컨택센터는 서울시청, 자산관리공사, 노동부 등이 있습니다. 일반기업컨택센터는 쿠팡, 국민카드, 농협 등이 있습니다

(*3) 고객이 '114'번으로 전화하여 상호(또는 인명)나 특정업종의 가입자 전화번호를 문의하면 해당 전화번호를 검색하여 제공하는 서비스입니다.
(*4) '114'를 통해 전화번호를 문의 시 업종 또는 동일 유형의 상호 문의인 경우 우선번호 안내서비스 가입 업체 전화번호를 안내하는 서비스입니다.
(*5) 기간통신사인 KT와 영업업무 위탁계약을 체결하고 KT상품 대부분을 판매하는 사업입니다.
(*6) 기타사업에는 세일즈컨설팅, 부동산 임대사업 등이 있습니다.
○ ㈜케이티스

(단위: 백만원)

구 분	2016년 1분기	
	매출액	비 율(%)
업무위탁용역수익(*1)	50,516	49.1%
우선안내사업수익(*2)	7,394	7.2%
컨택센터사업수익(*3)	19,278	18.7%
유통사업수익(*4)	20,461	19.9%
기타사업수익(*5)	5,329	5.2%
합 계	102,978	100.0%

(*1) 114번호안내 및 KT고객센터 사업수익입니다.
(*2) 고객이 유선번호 '114' 또는 모바일 02+ 114로 전화하여 특정 상호를 지정하지 않고 전화번호를 문의할 경우 우선번호안내서비스에 가입한 사업자에 한하여 우선적으로 해당 전화번호를 제공하는 광고서비스입니다.
(*3) KT이외의 회사에서 컨택센터 운영업무를 위/수탁받아 수행하는 업무입니다.
(*4) KT의 면대면 고객접점서비스 위/수탁 수익과 선불카드사업수익, 선불폰, 올레모바일판매수익, KT상품재판매수익입니다.
(*5) 내국세환급서비스(ktTR), 114DB재판매 등 기타사업의 수익입니다.

■별정통신업(㈜케이티엠모바일)

(단위: 백만원)

구 분	2016년 1분기	
	매출액	비 율(%)
MVNO 상품 (단말,유심)	10,568	46.9%
MVNO 서비스(가입비,통화,충전 등)	11,969	53.1%
합 계	22,537	100.0%

※ 실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임

나. 주요제품 등의 가격변동 추이

■전기통신업
○ 주식회사 케이티

품목	2016년 1분기	2015년	2014년

시내전화	ㅇ 변경사항 없음	<2015.06> o 멀티넘버서비스 출시 - 기존 전화번호 이외에 착신만 가능한 전화번호를 추가로 부여 받아 이용할 수 있는 부가서비스	<2014.4> ㅇ 다량/다회선 할인요금제 개선(4.21) - 신규고객 가입조건 완화 ·동일장소 가입기준 폐지 <2014.6> ㅇ 집전화 무한요금제 출시(6.1) - 기본료 포함 월정액 요금상품 ·홈무한 3000 : 5,500원/월 (3년 약정결합) ·소호무한 3000 :7,500원/월 (3년 약정결합) <2014.10> ㅇ 통화매니저 App 출시(10..24) - 스마트폰 앱을 설치하여 유선번호로 통화 및 SMS 송/수신 가능 - 유선전화로 수신된 발신번호 표시 외에도 통화이력 관리 등 다양한 서비스 제공 <2014.11> o 유무선링고 통합서비스 출시(11.1) - 유선링고 음원을 이동전화에서 선택사용

			<2014.01> ㅇ 광대역 안심무한 요금제 출시 (1.29), - 광대역 안심무한 67/77 (2종) - 데이터 15GB 제공, 이후 400Kbps 무제한 혜택
		<2015.03> ㅇ 이동통신 가입비 폐지(3.31) - 7,200원 →0원	<2014.02> ㅇ LTE 선택형 요금제 출시 (2.28), - LTE선택형100분250M, 광대역 안심무한 73.5 등 (33종) - 음성+문자, 데이터 제공량 직접 선택 가능
		<2015.05> ㅇ LTE 데이터 선택 요금제 출시 (5.8) - LTE데이터 선택299/349 /399/499/599/699/999(7종) - 음성 무제한통화 및 데이터 밀당 서비스 제공	<2014.03> ㅇ 광대역 안심무한 커플 혜택 강화(3.13), - 광대역 안심무한 67/73.5/77/84.5 (4종) - 망내 지정번호 1회선 무제한 음성 혜택 추가 제공
		<2015.06> ㅇ LTE 데이터 선택 요금제 음성 혜택 확대(6.1) - LTE 데이터 선택 299/349/399/499 - 무선 무제한 통화에서 유무선 무제한 통화로 확대 ㅇ My Time Plan 출시(6.1) - LTE전용 부가서비스 My Time Plan출시 (1종) - 원하는 시간대 선택시 해당시간대 일 2GB 제공, 이후 3Mbps 무제한 혜택	<2014.04> ㅇ 음성/문자/데이터 무제한 요금제 출시 - 완전무한79 출시(4.7) ㅇ LTE 선택형 요금제 추가 출시(4.28) - 망내 무선 통화 무제한 선택 옵션 추가 - 망내무한선택형100분250M, 광대역안심무한73.3망내무한 등(21종)
이동전화	<2016.03> ㅇ Y24 요금제 출시(3.3) - Y24 299/349/399/449/499/ 599 6종 출시 - 만 24세 이하 대상 '매일 3시간 데이터' 및 '콘텐츠 반값' 혜택 추가 제공	<2015.07> ㅇ LTE 데이터선택 요금제 추가 1종 출시 - LTE 데이터 선택 449	<2014.06> ㅇ 컨텐츠 결합형 데이터 무제한 요금제 출시 - 완전무한87 출시(5.28) - 완전무한 97 데이터 무제한 혜택 강화(6.1) - 완전무한 87/97/129 요금제에 콘텐츠 통합팩인 알짜팩 기본 제공(6.1)
		<2015.08> ㅇ LTE 안심데이터350 요금제 출시(8.1) - 데이터 450MB + 최대 400Kbps QoS 제공	<2014.07> ㅇ 무선 간 결합 할인 상품 출시 - 우리가족 무선할인(7.1)
		<2015.09> ㅇ 청소년 지니 요금제 출시 (9.21) - 청소년 지니 베이직/ 청소년 지니 안심(2종) - 지니 음악감상 무제한 및 무제한이월 서비스 제공	<2014.08> ㅇ 영상다량 제공 장애인 요금제 출시 - LTE-손말나눔69 출시(8.31)
		<2015.10> ㅇ 순 데이터 안심무한 요금제 출시 (10.21) - 태블릿 단말 전용 요금제 1종 - 데이터 35GB + 최대 5Mbps QoS 제공	<2014.09> ㅇ 이동통신 가입비 인하 - 기존: 14,400원a변경: 7,200원 ㅇ 취약계층 요금제 혜택 확대 - 장애인/노인 요금제 데이터 제공량 확대 ㅇ 가계 통신비 경감 방안 - SIMple 충전 음성 요율 인하 (9.30) (4.8원-> 4.4원)

			ㅇ LTE 선볼 출시 - LTE 충전/ LTE 라이트/ LTE 미디엄(9.30) <2014.10> ㅇ 단말지원금 대체 요금할인 제도 출시 - 요금할인(지원금) 제도 (10.1) ㅇ 청소년 안심데이터 요금제 출시 - 청소년 안심데이터45 1종 (10.31) <2014.11> ㅇ 요금위약금 없는 순액 요금제 출시 - 순 완전무한67 등 29종 (11.12~24) ㅇ 웨어러블 단말 전용 요금제 출시 - 웨어러블 요금제 1종 (11.5) <2014.12> ㅇ 피쳐폰 데이터 요율 인하 시행 - 피쳐폰 데이터 요율을 0.25원/0.5KB로 일괄 인하 (12.1)

초고속인터넷	<2016.1.1> ㅇ 기가 인터넷 가입자 100만 프로모션 - 기가/UHD/GWH 동시 사용고객 대상 GiGA WiFi home 임대료 할인 - 기간 : 16.1.1~3.31 <2016.3.2> ㅇ 1G 할인 프로모션 - 기가(1G) 가입고객 대상, 인터넷 이용료 및 GiGA WiFi home 임대료 할인 - 기간 : 16.3.2~6.30	<2015.3.2> ㅇ olleh GiGA WiFi home 상품 출시 - 가정용 기가급 AP - 3년 약정 3,000원 <2015.3.2> ㅇ GiGA WiFi home 출시 프로모션 - LTE/TV/인터넷 을 묶어 사용하는 경우 할인 제공 - 기간 : 15.3.2~6.30 <2015.6.8> ㅇ 올레 인터넷 오피스 IP팩 출시 - 사무실 환경에 맞게 고정/유동IP를 골라 쓰는 옵션형 부가서비스 - 3년 약정 고정IP 40,000원 / 유동IP 35,000원 <2015.7.27> ㅇ 우수고객 GiGA 속도 제공 프로그램 - 인터넷 15년 이상 사용 고객 , MIT 결합 고객 중 10년 이상 사용 고객이 기가 가입 시 이용료 할인 - 기간 : 15.7.27~16.1.26 <2015.8.5> ㅇ GiGA WiFi home 결합 할인 출시 - 상품 가입 조건에 따라 GiGA WiFi home 월 임대료 할인 <2015.8.24> ㅇ 장기고객 GiGA WiFi home AP 임대료 할인 프로그램 - 인터넷 3년 이상 고객이 AP를 신규 임대하는 경우 (3년약정) 월 임대료 할인 <2015.10.1> ㅇ 기가 인터넷 출시 1주년 프로모션 - 1G 신규/전환 고객 대상 GiGA WiFi home AP 월 임대료 할인 - 기간 : 2015.10.1~2015.12.31	<2014.2.1> ㅇ 인터넷 올라잇 상품 출시 -50M 속도와 고객 선택 시 Wi-Fi AP 유료 제공 -3년 약정 25,000원 <2014.7.1> ㅇ 인터넷 오피스 상품 프로모션 - 최대 35% 추가 할인 <2014.7.4> ㅇ 올레 소호 성공팩 출시 -매장 내 필수 통신 상품 판매 -3년 약정 20,000원 <2014.8.18> ㅇ 올레 인터넷 상품 출시 -100M 속도 -3년 약정 25,500원 <2014.10.20> ㅇ 올레 기가 인터넷 상품 출시 - 1G/500M 속도 - 3년 약정 35,000원/30,000원 <2014.10.20> ㅇ 기가 인터넷 출시 프로모션 - 뭉치면올레 모바일 할인옵션 고객 대상 5,000원 추가 할인

IPTV	ㅇ 변경사항 없음	<2015.1> ㅇolleh tv live 10/15/25/34 출시 - olleh tv live 10 : 채널 50개이상 VOD 4만편 이상으로 구성된 기본패키지(요금 : 12,000원) - olleh tv live 15 : 채널 80개이상 VOD 4만편 이상으로 구성된 기본패키지(요금 : 18,400원) - olleh tv live 25 : 올레tv 15의 제공채널 및 VOD에 프라임 무비팩 조합한 조합형 상품(요금 : 28,800원) - olleh tv live 34 : 올레tv 25의 제공채널 및 VOD에 캐치온&캐치온플러스와 VIKI유료방송채널 조합한 조합형상품(요금 : 40,000원) <2015.4> ㅇ olleh tv skylife 10/15 출시 - olleh tv skylife 10 : olleh tv VOD 또는 선택형 + sky+HD+time&sports로 구성된 기본패키지 (요금 : 12,000원) - olleh tv skylife 15 : olleh tv VOD 또는 선택형 + skyFamily+HD로 구성된 기본패키지(요금 : 18,400원) <2015.11> ㅇ olleh tv live / olleh tv skylife 12 출시 - olleh tv live 12 : 채널 60개 이상 및 VOD 4만편 이상으로 구성된 기본 패키지 (요금 : 14,400원) - olleh tv skylife 12 : olleh tv VOD 또는 선택형 + skyon+HD+time&sports로 구성된 기본패키지 (요금 : 14,400원) ㅇ 가입설치비 , 설치장소이전비 면제 조항--> 할인 조항으로 개정 - 가입설치비 : 24,000 (stb당 부과) - 면제조항 : (기존) 1년 이상 약정시 가입설치비 면제 (변경) olleh internet과 동일장소 동시 설치 시 또는 복수 단말 설치시 14,000원 ㅇ 설치장소 이전비 : 할인 및 면제 조항 개정 - 설치장소 이전비 : 댁외 24,000원 댁내 16,000원 (stb 당 부과) - 할인 및 면제 조항: (기존) olleh internet과 동일 장소로 이전시 이전비 50% 할인 및 IPTV를 포함한 결합 상품 가입시 이전비 면제 (변경) olleh internet과 동일 장소로 동시 이전 시 또는 복수단말 이전 시, 댁외 14,000원, 댁내 7,000원	<2014. 3> ㅇ 신학기 프로모션 시행 - 3년 약정 신규고객 스마트 셋탑박스 임대료(3,000원) 무료 - 기간 : '13.3.1~4.30 <2014. 9> ㅇ UHD 셋톱박스출시 - UHD 화질 및 다양한 스마트 기능을 업그레이드된 사양으로 제공하는 셋톱박스

인터넷 전화	ㅇ 변경사항 없음	<2015.2> ㅇ 인터넷전화 무한요금제 출시 - 월 3천분 무료통화 및 발신번호표시(CID) 제공 - 요금(월) : 올레끼리홈무한 (3,500원), 홈무한 (5,500원), 소호무한(7,500원) <2015.9> ㅇ 인터넷전화 D1 출시 - 1.7GHz 음성전용 주파수 대역 활용한 Dect 기반 인터넷전화로 우수한 음성통화 품질 제공 - '후후' 스팸차단 기능 제공 - KT의 PI(Product Identity) 디자인 적용	ㅇ 변경사항 없음

<table>
<tr>
<td>결합상품</td>
<td><2016.02>
ㅇ GiGA 로열클럽 미디어팩 할인 프로모션
- 기간: 2.1~6.30
- 아래 조건을 만족하는 인터넷+IPTV+모바일 (LTE 뭉치면올레, 인터넷 뭉치면올레 유무선 결합) 고객이 신청시 미디어팩 월정액 무료제공(24개월 간)
<table>
<tr><td>인터넷</td><td>올레기가인터넷, 올레기가인터넷 콤팩트</td></tr>
<tr><td>IPTV</td><td>OTV 12/15/25/34, OTS 12/15</td></tr>
<tr><td>모바일</td><td>LTE 데이터선택 999, LTE 데이터 선택 699</td></tr>
</table>
</td>
<td><2015.01>
ㅇ olleh tv 신규상품 출시에 따른 결합할인 제공
- OTV10 등 4종/이용조건에 따라 월 500원~6,000원 할인

<2015.02>
ㅇ 인터넷전화 무한요금제(3종) 신규 출시에 따른 결합할인 제공
- 올레끼리 훔무한 3000 / 1,400원 할인
- 훔무한 3000 / 2,200원 할인
- 소호무한 3000 / 3,000원 할인

<2015.04>
ㅇ olleh tv 신규상품 출시에 따른 결합할인 제공
- OTS10 등 2종/이용조건에 따라 월 500원~3,400원 할인

<2015.07>
ㅇ 인터넷 뭉치면올레 할인 적용 조건 완화
- 모바일 월정액 20,000원 이상 요금제 이용 시 가입 허용
ㅇ 비즈 결합 상품 개선
- 모바일 기본료 할인방식으로 변경
- 모바일 결합혜택 개선(IP팩 限): 고객사 임직원에 L뭉올 적용
- 비즈결합 필수 구성조건 신설: 인터넷+모바일 조건 추가

<2015.09>
ㅇ GiGA WiFi AP 프로모션 정규화
- 결합상품 이용 조건에 따라 AP임대료 월 1,000~3,000원 할인 제공

<2015.11>
ㅇ olleh tv 신규상품 출시에 따른 결합할인 제공
- OTV12, OTS 12 2종/이용조건에 따라 월 600원~2,400원 할인</td>
<td><2014.02>
ㅇ 'All-IP 올라잇 결합 프로모션' 정규화
- 프로모션 기간 종료에 따른 정규상품화(All-IP 올라잇)

<2014.04>
ㅇ 유무선 결합상품 'LTE 뭉치면올레 2' 출시
- LTE 요금제별 3,000~8,000원/회선 기본료 할인 제공
ㅇ 결합상품 명칭 변경
- All-IP올라잇→인터넷 뭉치면올레
ㅇ 결합상품 개선 시행
- 인터넷 뭉치면올레 모바일 2회선 할인 혜택 강화: 17,500원 할인 구간 신설

<2014.05>
ㅇ 인터넷 뭉치면올레 모바일 가입조건 개선: 3G 회선 허용

<2014.06>
ㅇolleh SOHO성공팩 출시

<2014.09>
ㅇ 인터넷 뭉치면올레: 1회선 할인구간 혜택 강화 (월 10,000원 할인 구간 신설)
ㅇ 기업용 결합상품: 인터넷전화 결합 가능 회선수 조정(50회선 →100회선)

<2014.10>
ㅇ GiGA인터넷 출시에 따른 결합상품 신설
- 이용조건에 따라 2,000원~35,000원 할인
ㅇ GiGA인터넷 출시에 따른 결합할인 프로모션
- 기간: ~'15.4월말
- 이용조건에 따라 최대 5,000원 추가 할인

<2014.12>
ㅇ 기업용 결합상품 변경
- 유사상품 통합 및 가입조건 개선</td>
</tr>
</table>

(1) 산출기준 : 서비스 약관 변경에 준함
(2) 주요 가격변동원인 : 통신기술발전, 신요금제도 출시, 경쟁대응 및 원가보상률 등

○ ㈜케이티샛
당사는 위성주파수를 통한 서비스 등을 제공하고 있습니다. 해당 서비스들은 약관을 통한 요금 정책을 반영하는 관계로 별도의 가격변동이 존재하지는 않습니다.
○ 케이티파워텔㈜
TRS 일반요금제를 기준으로 기본료는 월 17,000원이며 10초당 개별무전통화료는 12원, 그

룹 무전통화료는 22원, 이동전화료는 1.7원(초당)입니다.
LTE 일반요금제를 기준으로 기본료는 월15,000원이며 10초당 개별무전통화료는12원, 그룹무전통화료는22원, 이동전화료는1초당1.0원입니다.

○ Olleh Rwanda Networks Ltd.

2014년 11월에 상용서비스를 론칭한 후에 도매가격 변동 없습니다. 소매사업자는 아래두 가지 도매가격 옵션 중에서 선택할 수 있습니다.

▲ 옵션 #1) 단일 표준 도매요금 (국제인터넷 서비스 포함): $3.25/GB
#2) Rating group별 도매요금 (국제인터넷 서비스 포함)

Rating Group (Retail Product Type)	Price (USD/GB)	Description
1GB or less	3.75	-
Above 1GB to 3GB	3.50	-
Above 3GB to 10GB	3.25	-
Above 10GB to 100GB	3.15	-
100GB and unlimited	3.00	100기가 이상 사용시 속도가 512kbps로 제한됨
200GB and unlimited	3.00	200기가 이상 사용시 속도가 1Mbps로 제한됨

▲white-label 도매상품 : "Monthly Unlimited Pack"

상품	상품구성	도매요금
500MB per day (15.6월 출시)	일일 사용량 500MB 초과시 128kbps로 속도 제한	$18/월(월정액 요금으로 미사용 데이터 반납 안함)
1GB per day (15.2월 출시)	일일 사용량 1GB 초과시 128kbps로 속도 제한	$36/월(월정액 요금으로 미사용 데이터 반납 안함)
2GB per day (15.6월 출시)	일일 사용량 2GB 초과시 256kbps로 속도 제한	$72/월(월정액 요금으로 미사용 데이터 반납 안함)
MUP Smart (15.6월 출시)	시간대(00~08시:08~24시)별 사용량 500MB 초과시 128kbps 속도 제한	$20/월(월정액 요금으로 미사용 데이터 반납 안함)
CSFB Daily & Weekly Packs (15.10월 출시)	일일 사용량 1GB 제한 (4G 스마트폰 사용자 타겟상품)	$1.4/GB (정액요금으로 미사용 데이터 반납 안함)
4GB per day(16.1월 출시)	일일 사용량 4GB 초과시 512kbps로 속도 제한	$137/월(월정액 요금으로 미사용 데이터 반납 안함)
CSFB Monthly Packs (16.2월 출시)	일일 사용량 1GB 제한 4G(스마트폰 사용자 타겟상품)	$1.4/GB (정액요금으로 미사용 데이터 반납 안함)
Data Only Daily & Weekly Packs (16.4월 출시 예정)	이용권 개념의 Daily/Weekly 상품(ISP 위주의 판매 예상)	$1.4/GB (정액요금으로 미사용 데이터 반납 안함)

■신용카드업(비씨카드㈜)

(단위: %)

구 분	2016년 1분기	2015년	2014년
가맹점수수료율	0.8~2.5	1.50~2.70	1.50~2.70
할부수수료율	11.0~18.5	11.00~18.50	11.00~18.50
현금서비스 이자율	7.9~23.3	7.85~23.28	9.80~25.70
카드론(신용대출)	-	-	-

■위성방송서비스(㈜케이티스카이라이프)

(단위: 원)

구분				2016년	2015년				2014년			
				1Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q`
SkyLife	UHD	3년	수신료	15,000	-	15,000	15,000	15,000	-	-	-	-
	Blue	약정	설치비	-	-	-	-	-	-	-	-	-

		5년	수신료	14,000	-	14,000	14,000	14,000	-	-	-	-
		약정	설치비	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	UHD Green	3년	수신료	13,000	-	13,000	13,000	13,000	-	-	-	-
		약정	설치비	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		5년	수신료	12,000	-	12,000	12,000	12,000	-	-	-	-
		약정	설치비	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	UHD On	3년	수신료	11,000	-	11,000	11,000	11,000	-	-	-	-
		약정	설치비	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		5년	수신료	10,000	-	10,000	10,000	10,000	-	-	-	-
		약정	설치비	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	HD Blue	3년	수신료	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000
		약정	설치비	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		5년	수신료	13,000	13,000	13,000	13,000	13,000	13,000	13,000	13,000	13,000
		약정	설치비	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	HD Green	3년	수신료	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000
		약정	설치비	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		5년	수신료	11,000	11,000	11,000	11,000	11,000	11,000	11,000	11,000	11,000
		약정	설치비	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	HD On	3년	수신료	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000
		약정	설치비	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		5년	수신료	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000
		약정	설치비	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OTS	UHD OTS 15	3년	수신료	15,000	-	15,000	15,000	15,000	-	-	-	-
		약정	설치료	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	UHD OTS 12	3년	수신료	12,000	-	-	-	12,000	-	-	-	-
		약정	설치료		-	-	-	-	-	-	-	-
	UHD OTS 10	3년	수신료	10,000	-	10,000	10,000	10,000	-	-	-	-
		약정	설치비	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	OTS 15	3년	수신료	15,000	-	15,000	15,000	15,000	-	-	-	-
		약정	설치비	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	OTS 12	3년	수신료	12,000	-	-	-	12,000	-	-	-	-
		약정	설치비	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	OTS 10	3년	수신료	10,000	-	10,000	10,000	10,000	-	-	-	-
		약정	설치비	-	-	-	-	-	-	-	-	-

■ 부동산 개발・공급 및 임대・관리업(㈜케이티에스테이트)
당사는 부동산 개발 및 임대/관리 용역 등을 제공하고 있습니다. 각 해당 부동산 내 용역별 특성은 매우 상이하므로 이러한 모든 사업 내 다양한 매출 용역별 가격을 산정하는 것은 가능하지 않습니다.

■인력공급업(에이치엔씨네트워크주식회사)

(단위: 천원)

구 분	2015년	2014년	2013년	비고
도 급	2,525	2,490	2,434	평균도급,파견 수수료/1인당
파 견	2,297	1,625	1,594	

※ 당사 집계자료

■보안사업(이니텍주식회사)

(단위 : 천원)

품목		2016년 1분기	2015년
인증 및 암호화	PKI	5,000	5,000
	INISAFE Web	8,921	6,489
	SAFE DB	2,623	7,460
통합보안관리	INISAFE NEXESS	8,340	7,161
	NexID	7,429	3,989

■금융업(㈜스마트로)
카드사별 및 서비스별로 다양한 서비스 단가가 존재하며, 가맹점수수료 인하 쟁점으로 인해 매년 서비스 단가가 하락하고 있으며 2016년 1분기 평균단가는 2015년 기말대비 약 4.8 % 인하되었습니다.

■기계장비 및 관련 물품 도매업(㈜케이티엠앤에스)
단말의 경우 제조사의 가격 정책을 따르며, 통신 서비스의 경우 KT의 가격 정책을 준용합니다.

■온라인 콘텐츠 제작(케이티하이텔㈜)
당사는 컨텐츠 영역에서 영화, 드라마, 교육 등 다양한 서비스를 제공하고 있습니다. 또한 T커머스 'K쇼핑'을 통하여 다양한 상품을 판매하고 있습니다. 이러한 모든 서비스에 대한 매출품목별 가격을 산정하는 것은 가능하지 않습니다.

■ 전자상거래업(케이티커머스㈜)
공시대상기간 중 해당 사업부문의 수익성에 중요한 영향을 미치는 제품 또는 서비스의 판매가격에 변동은 없습니다.

■데이터베이스 및 온라인 정보제공(㈜케이티뮤직)
케이티 뮤직이 영위하는 디지털음악시장은 문화관광체육부가 저작권자 및 저작인접권자들의 의견을 기반으로 고지하는 저작권 징수규정의 영향을 받습니다.
공시대상기간 중 해당 사업부문의 수익성에 중요한 영향을 미치는 제품 또는 서비스의 판매가격에 변동은 없습니다.

■해저케이블 건설(㈜케이티서브마린)
산업의 특성상 제품의 가격 변동 추이를 산출할 수 없습니다.

■경비 및 경호(케이티텔레캅㈜)
경비서비스는 다양한 서비스가 존재하며, 규모에 따라 가격이 상이하여 가격변동 추이를 산출할 수 없습니다.

■광고업(㈜나스미디어)

당사는 광고 사업에서 온라인광고, 디지털영상광고, 디지털옥외광고 등 다양한 광고 매체 판매 서비스를 제공하고 있습니다. 이러한 모든 매체 내 다양한 상품의 매출 품목별 가격을 산정하는 것은 가능하지 않습니다.

■소프트웨어 개발 및 공급업(㈜케이티디에스)
당사의 주사업 영역인 IT서비스(컨설팅, SI, ITO)사업은 패키지 소프트웨어처럼 규격화 되고 표준화된 서비스가 아니라 고객의 상황과 요구사항에 따라 Customizing하여 고객에게 맞춤형 서비스를 제공하고 있고, 통상적으로 수주대가는 투입원가에 일정 마진을 가산하여 고객에게 제안 후 협상을 통해 대가가 확정되고 있습니다. 그러므로 특정 상품 및 서비스의 가격 변동 추이를 나타내기는 어렵습니다.

■전화번호안내사업(㈜케이티씨에스,㈜케이티스)
○ ㈜케이티씨에스

품목	2016년 1분기	2015년	2014년
114번호안내	120원 (야간/공휴일 140원)	120원 (야간/공휴일 140원)	120원 (야간/공휴일 140원)
우선번호안내	월 30,000원 (동 기준)	월 30,000원 (동 기준)	월 30,000원 (동 기준)

* 컨택센터의 견적은 업무의 유형별(인바운드/ 아웃바운드), 업종별(금융업, 쇼핑몰, 일반기업 등)에 따라 업무의 특성상 단일업무로 볼 수가 없어 평균 가격의 산정은 큰 의미가 없을 것으로 판단됩니다. 유통사업 또한 상품 판매에 대한 종류가 많고 통신시장의 환경변화 및 마케팅비용 등의 여러 가지 원인에 따라 정확한 가격을 산정할 수가 없습니다.
○ ㈜케이티스

구 분		2016년 1분기				2015년				2014년				
컨택센터 사업	114번호안내	주간 120원 야간/공휴일140원				주간 120원 야간/공휴일140원				주간 120원 야간/공휴일140원				
	일반컨택센터	2,220 (단위 : 천원/월, 인)				2,220 (단위 : 천원/월, 인)				2,284 (단위 : 천원/월, 인)				
우선번호안내	월정액요금	1그룹	2그룹	3그룹	4그룹	1그룹	2그룹	3그룹	4그룹	1그룹	2그룹	3그룹	4그룹	5그룹
	광역시 단위	폐지				폐지				65,000원	63,000원	60,000원	55,000원	52,000원
	일반시 단위	55,000원	53,000원	50,000원	45,000원	55,000원	53,000원	50,000원	45,000원	55,000원	53,000원	50,000원	45,000원	42,000원
	구 단위	44,000원	42,000원	40,000원	36,000원	44,000원	42,000원	40,000원	36,000원	44,000원	42,000원	40,000원	36,000원	34,000원
	동 단위	33,000원	31,000원	30,000원	27,000원	33,000원	31,000원	30,000원	27,000원	33,000원	31,000원	30,000원	27,000원	26,000원

* 우선번호안내서비스 가입요금은 서비스구역과 업종별 그룹에 따라 세분화 되어있습니다. 각 구역은 시, 구, 동 단위로 구분되며, 업종별 그룹은 이용률이 높은 순서에 따라 1그룹(이삿짐센터, 렌터카 등), 2그룹(꽃집/꽃배달, 정수기판매 등), 3그룹(퀵배달, 열쇠 수리 등), 4그룹(1~3그룹 외 업종)으로 구분됩니다.

■별정통신업(㈜케이티엠모바일)

품목	2016년1분기	2015년	2014년

이동전화 (후불)	<2016.01> M 제주항공 19/28/34 <2016.02> M 음성무제한 USIM 448 M 청소년 LTE USIM 19/24 <2016.03> M 기프티 19/28/34	<2015.01> LTE표준(WiFi) M 실속 19 M 복지 8000, M 복지 LTE 45 <2015.02> M LTE 19/24/29 약정없는 LTE 43 (음성무한) <2015.03> M 실속 17 <2015.05> M 실속 22 <2015.06> 절대할인 <2015.07> M 119 제로 M망내무제한LTE 35/45/55(이월) 약정없는 LTE USIM 17 <2015.08> LTE 절대할인 M 청소년 LTE 19/24 <2015.09> M 음성무제한 USIM 205 M 음성무제한 285/325 약정없는 LTE USIM 13 <2015.10> M 음성무제한 USIM 258/298 M 음성무제한 425 <2015.11> M 음성무제한 USIM 348 M 데이터전용 USIM 3.2GB <2015.12> M 절대할인	<2014.07> 표준요금제 약정없는 3G USIM 05/17/18/22/23 약정없는 LTE USIM 18/21/23/26/31 <2014.11> M 실속 16 M 망내무제한 LTE 35/45/55 M 망내무제한 3G 35/45/55

이동전화 (선불)	<2016.03> M PPS 35	<2015.02> M 솔저 <2015.09> M LTE Basic	<2014.07> M Free/Basic/Power <2014.09> M World <2014.12> M Basic (WiFi)

3. 생산 및 설비에 관한 사항
가. 생산설비의 현황 등
■전기통신업

○ 주식회사 케이티

▲ 생산설비의 현황

[자산항목 : 토지] (단위 : 백만원)

소재지	구분(㎡)	기초장부가액	증가	감소	당기장부가액	공시지가
서울	346,205	460,448	558	120	460,886	2,689,769
경기	846,626	159,752	177	38	159,891	854,805
인천	141,663	29,390	33	7	29,415	157,260
경남	887,436	62,212	69	15	62,266	332,887
전남	836,268	38,858	43	9	38,892	207,921
경북	808,917	53,230	59	13	53,276	284,823
충남	822,742	48,969	54	12	49,012	262,025
전북	354,972	10,101	11	2	10,110	54,050
강원	549,206	19,893	22	5	19,910	106,443
충북	383,224	16,302	18	4	16,316	87,228
제주	210,818	6,780	5	2	6,783	29,632
합계	6,188,077	905,935	1,049	227	906,757	5,066,843

[자산항목 : 건물] (단위 : 백만원)

소재지	구분(㎡)	기초장부가액	증가	감소	감가상각비	당기장부가액
서울	705,908	414,100	2,372	2,354	6,575	407,543
경기	650,235	270,134	1,547	1,536	4,289	265,857
인천	106,847	31,224	179	178	496	30,729
경남	420,554	126,989	727	722	2,016	124,978
전남	385,978	110,610	634	629	1,756	108,858
경북	414,083	148,954	853	847	2,365	146,595
충남	399,604	187,922	1,076	1,068	2,984	184,946
전북	114,200	36,273	208	206	576	35,699
강원	230,066	105,010	601	597	1,667	103,347
충북	128,650	50,844	292	289	807	50,039
제주	62,580	19,242	110	109	306	18,938
합계	3,618,705	1,501,302	8,599	8,535	23,837	1,477,529

[자산항목 : 구축물] (단위 : 백만원)

구분	소유형태	기초장부가액	증가	감소	감가상각비	당기장부가액
합계	자가	56,251	58	36	1,609	54,664

[자산항목 : 기계시설] (단위 : 백만원)

구분	소유형태	기초장부가액	증가	감소	감가상각비	당기장부가액
합계	자가	5,288,552	246,607	16,085	436,922	5,082,152

[자산항목 : 선로시설] (단위 : 백만원)

구분	소유형태	기초장부가액	증가	감소	감가상각비	당기장부가액
합계	자가	3,370,350	23,965	2,503	139,232	3,252,580

[자산항목 : 금융리스] (단위 : 백만원)

구분	소유형태	기초장부가액	증가	감소	감가상각비	당기장부가액
합계	리스	161,530	8,111	1,352	15,511	152,778

[자산항목 : 기타유형] (단위 : 백만원)

구분	소유형태	기초장부가액	증가	감소	감가상각비	당기장부가액
합계	자가	191,276	5,140	1,353	16,864	178,199

[자산항목 : 합계] (단위:백만원)

구분	기초장부가액	증가	감소	감가상각비	당기장부가액
합계	11,475,196	293,529	30,091	633,975	11,104,659

▲ 설비의 신설,매입 계획 등

[진행중인 투자] (단위:억원)

사업부문		구분	투자기간	투자대상 자산	투자효과	전기 투자액 (2015년)	당기 투자액 (1분기)	당기 투자액 (누계)
전화사업	이동전화	신설/증설	연중	이동전화시설 유지	수요해소	7,556	242	242
	유선전화	신설/증설	연중	유선전화시설 유지	수요해소	884	126	126
인터넷사업		신설/증설	연중	WiBro, XDSL 장비 등	수요해소, 경쟁력강화	5,479	721	721
데이터사업		신설/증설	연중	ATM, 전용회선 장비 등	수요해소	2,861	272	272
통신인프라사업		신설/증설	연중	전송, 선로, 전원 시설 등	수요해소, 인프라 고도화	4,922	239	239
지원시설/기타		신설/증설	연중	R&D, 무선, 전산시설 등	수요해소, 경영효율화 등	2,268	559	559
합계						23,970	2,159	2,159

[향후투자계획] (단위:억원)

사업부문		계획명칭	예상투자총액		연도별 예상투자액(편성)			투자효과
			자산형태	금액	2016년	2017년	2018년	
전화사업	이동전화	ㅇ 이동전화시설 확충 ㅇ 네트워크 고도화(LTE 커버리지 구축 등)	이동전화시설 유지	6,000	6,000	미확정	미확정	수요해소 및 대개체
	유선전화	ㅇ 유선전화시설 확충 ㅇ 네트워크 고도화(PSTN->IP전환)	유선전화시설 유지	15,000	15,000	미확정	미확정	수요해소 및 대개체
인터넷사업		ㅇ Olleh인터넷 등 초고속인터넷시설 기반 확충	WiBro, XDSL 장비 등			미확정	미확정	수요해소,

	ㅇ WiBro,IPTV등 신성장사업 기반 확충						경쟁력강화
데이터사업	ㅇ ATM,전용회선시설 확충 ㅇ KORNET망 확충	ATM, 전용회선 장비 등			미확정	미확정	수요해소
통신인프라사업	ㅇ 전송,선로, 전원시설 등 인프라시설 확충 ㅇ 건물(부동산) 및 기타 인프라시설 확충	전송, 선로, 전원 시설 등			미확정	미확정	수요해소, 인프라 고도화
지원시설/기타	ㅇ IT서비스 등 시설확충 ㅇ 경영,영업지원(전산)시설 확충	R&D, 전산시설 등	4,000	4,000	미확정	미확정	수요해소, 경영효율화
합계			25,000	25,000	미확정	미확정	

○ ㈜케이티샛

▲ 생산설비의 현황

[투자부동산]

2013년 4월 1일부터 대전의 건물 일부를 임대사업에 사용하고 있으며, 임대건물 비중에 따라 건물과 토지를 투자부동산으로 분리하고 있습니다.

[유형자산]

(단위: 백만원)

구분	기초 장부가액	취득 및 자본적 지출	자산간 대체	처분 및 폐기	감가상각비	당기 장부가액
토지	3,066	-	-	-	-	3,066
건물	6,657	-	-	-	(125)	6,532
구축물	546	-	-	-	(22)	524
기계시설	279,394	1,116	12	-	(7,923)	272,599
비품	594	3	-	-	(48)	549
투자부동산	813	-	-	-	(8)	805
건설중인자산	289,635	30,487	(12)	-	-	320,110
계	580,705	31,606	-	-	(8,126)	604,185

▲ 설비의 신설・매입 계획 등 (단위: 억원)

사업부문	구분	투자 기간	투자대상 자산	투자효과	총투자액	기투자액	향후투자액
위성	신규위성 확보	1년	기계장치	서비스 자원 확보	938	305	633
	대개체 및 기타	1년	위성송수신 장치	시설 고도화	71	11	60

※ 2016년 투자예산기준으로 작성되었으며 위의 [유형자산]과는 차이가 있습니다.

○케이티파워텔㈜

▲ 생산설비의 현황

[자산항목 : 토지] (단위:원)

사업소	소유형태	소재지	구분(㎡)	기초장부가액	당기증감		당기상각	당기말장부가액	공시지가
					증가	감소			
공통	자가(등기)	조항산 중계소 부지	330.00	39,023,980	-	-	-	39,023,980	3,210,900
		전남 광양시 중동 산 14-9	661.00	6,338,640	-	-	-	6,338,640	12,559,000
		충남 당진군 당진읍 대덕리 681-6	496.00	5,702,015	-	-	-	5,702,015	14,284,800

		전국일원	9.36	358,296,755	-	-	-	358,296,755	477,858,549
소 계			1,496.36	409,361,390	-	-	-	409,361,390	507,913,249

[자산항목 : 건물] (단위:원)

사업소	소유형태	소재지	구분(㎡)	기초장부가액	당기증감		당기상각	당기말장부가액
					증가	감소		
공통	자가	경기 안양시 만안구 안양8동 548-4	30.88	41,923,408	-	-	489,378	41,434,030
		경기 안산시 단원구 고잔동 533-3	45.45	34,608,578	-	-	400,869	34,207,709
		서울 강동구 천호2동 449-49	20.48	13,319,441	-	-	143,217	13,176,224
		인천 남구 도화동 429-1	51.41	32,354,276	-	-	369,060	31,985,216
		경남 마산시 회원구 양덕동 59-2	36.54	15,319,751	-	-	150,192	15,169,559
		부산 동구 범일 2동 830-42	37.18	22,893,002	-	-	223,710	22,669,292
		경기 의정부시 의정부동 430-23	18.04	33,011,751	-	-	314,397	32,697,354
		제주 서귀포시 서귀동 251-1	36.00	24,234,885	-	-	227,202	24,007,683
		대전 서구 월평동 243	28.00	33,072,718	-	-	291,816	32,780,902
		경기 안산시 고잔동 533-3	45.45	22,997,505	-	-	336,546	22,660,959
		서울 구로구 구로6동 98	84.69	51,529,503	-	-	754,089	50,775,414
		경기 안양시 만안구 안양8동 548-4	34.62	29,180,144	-	-	427,026	28,753,118
		경기 수원시 팔달구 인계동 1015-3	37.46	22,761,908	-	-	333,099	22,428,809
		경기 광주시 도척면 추곡리 산 35-1	62.40	14,913,002	-	-	218,238	14,694,764
		경기 의정부시 의정부동 430-23	45.36	40,756,086	-	-	596,430	40,159,656
		충남 당진군 당진읍 대덕리 681-6	63.00	24,781,328	-	-	232,323	24,549,005
		울산 남구 무거1동 299-10	79.12	21,211,776	-	-	188,268	21,023,508
		서울 도봉구 창동 13-2	25.83	50,864,510	-	-	403,686	50,460,824
		서울 성동구 도선동 14 신한넥스텔	19.63	36,249,997	-	-	312,498	35,937,499
		서울 성동구 성수동 1가 72-5	29.23	46,007,369	-	-	376,080	45,631,289
		경기 고양시 일산동구 중산동 1561-1 해태쇼핑타운	49.82	9,167,545	-	-	71,994	9,095,551
합 계			880.58	621,158,484	-	-	6,860,118	614,298,366

[자산 : 기계장치] (단위:원)

사업소 (사업부문)	소유형태	소재지	구분	기초장부가액	당기증감		당기상각	당기말장부가액
					증가	감소		
이동전화	자가	전국일원	이동통신설비	6,969,668,289	51,243,056	130,060,438	1,243,101,682	5,647,749,225

[자산 : 구축물] (단위:원)

사업소	소유형태	소재지	구분	기초장부가액	당기증감		당기상각	당기말장부가액
					증가	감소		
공통	자가	전국일원	컨테이너	1,266,346	-	-	50,652	1,215,694

[자산 : 차량운반구] (단위:원)

사업소	소유형태	소재지	구분	기초장부가액	당기증감		당기상각	당기말장부가액
					증가	감소		
공통	자가(등기)	전국일원	업무용차량	-	-	-	-	-

[자산 : 기타의유형자산] (단위:원)

사업소 7	소유형태	소재지	구분	기초장부가액	당기증감		당기상각	당기말장부가액
					증가	감소		
공통	자가	전국일원	공기구비품류	4,343,739,714	1,005,637,732	3,100,195	367,580,374	4,978,696,877

○ Olleh Rwanda Networks Ltd.

구 분		현황	추가 설명
국제망 용량		972Mbps	- 복수 사업자(BSC, LTR, MTN, BSC) - Route 이원화 (탄자니아, 우간다)
무선 (LTE)	코어 네트워크	EPC 시스템 이중화 - 1m 가입자 수용량 - 40Gbps 트래픽 처리	NOC 이원화 - 1st NOC (Telecom House) - 2nd NOC (SFB 대학내)
	액세스 네트워크	키갈리 105 사이트 13개도시 57 사이트 - 20MHz bandwidth (최고 속도 : 150Mbps)	2016년 1분기 기준 162개 사이트 - 2015년 : 키갈리 포함 14개 도시 구축 - 2016년 3월: 키갈리 포함 23개 도시 구축
유선 (Fiber Internet)	광케이블 네트워크	3,000km	키갈리 및 4개 지역 광케이블 망 - Ring 구조 설계로 망 생존성 확보
	전송 네트워크	27개 전송 노드 - 10Gbps 국간 용량	80Gbps까지 확장 가능
	IP 백본 네트워크	백본 라우터 이중화 - 40Gbps 트래픽 처리	최대 6.4Tbps 처리 용량 NOC 이원화 - 1st NOC (Telecom House) - 2nd NOC (SFB 대학내)
	액세스 네트워크	약 550개 가입자 종단 노드	-

■신용카드업(비씨카드㈜)

○ 지점 등 설치 현황 (단위 : 개)

지역	지점	출장소	사무소	합계
서울	-	-	-	-
경기	-	-	-	-
충청	-	-	-	-
강원	-	-	-	-
경상	2	-	1	3
전라	1	-	1	2
제주	-	-	1	1
계	3	-	3	6

○ 영업설비 등 현황 (단위 : 백만원)

구 분	토지(취득가액)	건물(취득가액)	합계	비고
본 점	54,051	46,053	100,104	-
지 점	465	3,353	3,818	-
합 계	54,516	49,406	103,922	-

※ 본점 건물에는 구축물, 지점에는 서고부분 포함.

■위성방송서비스(㈜케이티스카이라이프)

○ 영업용 설비 현황 (단위 : 평, 명)

구분	소재지	토 지	건 물	합 계	종업원수	비고
수도권 중부/남부지사	서울특별시 서초구	-	320	320	15	임차
수도권 서부지사	서울특별시 금천구	-	106	106	7	임차
수도권 북부지사	서울특별시 강북구	-	73	73	7	임차
동부 영업단	대구광역시 남구	-	219	219	14	임차
부산경남지사	부산광역시 북구	-	102	102	10	임차
서부 영업단	대전광역시 서구	-	277	277	15	임차
광주전남지사	광주광역시 광산구	-	157	157	5	임차
강원지사	원주시 학성동	-	59	59	6	임차
충북지사	청주시 흥덕구	-	94	94	5	임차
전북지사	전북 전주시		121	121	5	임차
제주지사	제주도 제주시		57	57	3	임차
합 계		-	1,585	1,585	92	-

○ 기타 영업용 설비 (단위 : 백만원, 명)

구분	소재지	시설물 가액	종업원수	비고
방송센터	서울 목동	46,080	48	건물은 임차
고객센터	경기도 및 광주광역시	2,341	-	건물은 임차
위성수신장치	전국	193,277	-	-
합 계		241,698	48	-

■ 부동산 개발·공급 및 임대·관리업(㈜케이티에스테이트)

○ 생산설비의 현황

[투자부동산] (단위 : 백만원)

구분	기초	취득	감가상각비	처분	기말
토지	328,782	-	-	(1,665)	327,117
건물	604,342	43	(9,658)	-	594,727
구축물	10,384	-	(255)	-	10,129
건설중인자산	74,208	35,038	-	(7,807)	101,439
소계	1,017,716	35,081	(9,913)	(9,472)	1,033,412

[유형자산] (단위 : 백만원)

구분	기초	취득	감가상각비	처분	기말
비품	654	1	(42)	-	613
건설중인자산	572	-	-	(571)	1

토지	4,964	-	-	-	-	4,964
건물	1,865	-	(21)	-	-	1,844
소계	8,055	1	(63)	(571)	-	7,422

■인력공급업(에이치엔씨네트워크주식회사)
해당사항이 없습니다.

■보안사업(이니텍주식회사)
○ 생산설비의 현황 등
[자산항목 : 토지] (단위 : 백만원)

구분	소유형태	소재지	구분(㎡)	기초장부가액	증감(누적)		감가상각비	당기장부가액	공시지가
					증가	감소			
본사	자가	서울	546.94	1,844	-	-	-	1,844	1,786

[자산항목 : 건물] (단위 : 백만원)

구분	소유형태	소재지	구분(㎡)	기초장부가액	증감(누적)		감가상각비	당기장부가액
					증가	감소		
본사	자가	서울	3,491.40	2,322	-	-	18	2,304

* 투자부동산(거여동사옥) 제외
[자산항목 : 집기와비품] (단위 : 백만원)

구분	소유형태	소재지	구분	기초장부가액	증감(누적)		감가상각비	당기장부가액
					증가	감소		
본사	자가보유	서울	-	2,493	14	-	232	2,275

■금융업(㈜스마트로)
○ 생산설비의 현황 등
[자산항목 : 토지] (단위 : 백만원)

구분	소유형태	소재지	구분(㎡)	기초장부가액	증감(누적)		감가상각비	당기장부가액	공시지가
					증가	감소			
본사사업	자가소유	서울	264.75	399	-	-	-	399	756
합계			264.75	399	-	-	-	399	756

[자산항목 : 건물] (단위 : 백만원)

구분	소유형태	소재지	구분(㎡)	기초장부가액	증감(누적)		감가상각비	당기장부가액
					증가	감소		
본사사업	자가소유	서울	955.78	678	-	-	7	671
합계			955.78	678	-	-	7	671

[자산항목 : 비품] (단위 : 백만원)

구분	소유형태	소재지	구분	기초 장부가액	증감(누적)		감가 상각비	당기 장부가액
					증가	감소		
본사사업	자가보유	서울	-	131	-	-	19	112
합계			-	131	-	-	19	112

[자산항목 : 시설장치] (단위 : 백만원)

구분	소유형태	소재지	구분	기초 장부가액	증감(누적)		감가 상각비	당기 장부가액
					증가	감소		
본사사업	자가보유	서울	-	294	-	-	40	254
합계			-	294	-	-	40	254

[자산항목 : 기계장치] (단위 : 백만원)

구분	소유형태	소재지	구분	기초장부 가액	증감(누적)		감가 상각비	당기 장부가액
					증가	감소		
본사사업	자가보유	전국	-	36,776	4,634	-	3,864	37,546
합계			-	36,776	4,634	-	3,864	37,546

■기계장비 및 관련 물품 도매업(㈜케이티엠앤에스)
유통망 현황 (2016년 1분기말 기준)

소매직영점	도매유통센터	대형할인점	유선POST
325 점	56 점	50 Sites	119 Sites

■온라인 콘텐츠 제작(케이티하이텔㈜)
해당사항이 없습니다.

■ 전자상거래업(케이티커머스㈜)
○ 유형자산 (단위: 백만원)

구 분	기계장치	기타의 유형자산	합계
당기초취득원가	1,284	650	1,934
당기초감가상각누계액	(1,100)	(499)	(1,599)
당기초장부금액	184	151	335
취득	-	5	5
대체	-	-	-
처분	-	-	-
감가상각비	(18)	(14)	(32)
당분기말장부금액	166	141	307
당분기말취득원가	1,284	654	1,938

당분기말감가상각누계액	(1,118)	(513)	(1,631)

○무형자산 (단위: 백만원)

구 분	개발비	소프트웨어	기타무형자산(주1)	합 계
당기초취득원가	4,104	1,299	478	5,881
당기초상각누계액	(3,714)	(1,006)	-	(4,720)
당기초손상차손누계액	-	-	(304)	(304)
당기초장부금액	390	293	174	857
취득	277	2	-	279
무형자산상각비	(73)	(22)	-	(95)
당분기말장부금액	594	273	174	1,041
당분기말취득원가	4,381	1,301	478	6,160
당분기말상각누계액	(3,787)	(1,028)	-	(4,815)
당분기말손상차손누계액	-	-	(304)	(304)

※ (주1) 회사는 무형자산 중 회원권을 비한정내용연수를 가진 무형자산으로 분류하고 상각하지 않고 있습니다.

■데이터베이스 및 온라인 정보제공(㈜케이티뮤직)
[자산항목: 시설장치] (단위: 백만 원)

사업소	소유 형태	소재지	구분 (수량)	기초 장부가액	증감		상각	기말 장부 가액	비고
					증가	감소			
㈜케이티 뮤직	자가 (미등기)	서울시 영동대로 106길 17	-	5,983	8	-	4,624	1,367	-
	소계		-	5,983	8	-	4,624	1,367	-
합계			-	5,983	8	-	4,624	1,367	-

[자산항목: 소프트웨어] (단위: 백만 원)

사업소	소유 형태	소재지	구분 (수량)	기초 장부가액	증감		상각	기말 장부 가액	비고
					증가	감소			
㈜케이티 뮤직	자가 (미등기)	서울시 영동대로 106길 17	-	6,207	9	-	5,059	1,157	-
	소계		-	6,207	9	-	5,059	1,157	-
합계			-	6,207	9	-	5,059	1,157	-

■해저케이블 건설(㈜케이티서브마린)
[자산항목 : 토지] (단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분 (수량)	기초 장부가액	증감		상각	기말장부가액	비고
					증가	감소			
㈜케이티	자가	거제시하청면	7	6,062	-	-	-	6,062	-

서브마린	(등기)	실전리 1068-2외 6필지							
	소계		7	6,062	-	-	-	6,062	-
합계			7	6,062	-	-	-	6,062	-

[자산항목 : 건물] (단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분 (수량)	기초 장부가액	증감		상각	기말장부가액	비고
					증가	감소			
㈜케이티 서브마린	자가 (등기)	거제시하청면 실전리 1068-2	3	3,267	-	-	32	3,235	-
	소계		3	3,267	-	-	32	3,235	-
합계			3	3,267	-	-	32	3,235	-

[자산항목 : 구축물] (단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분 (수량)	기초 장부가액	증감		상각	기말장부가액	비고
					증가	감소			
㈜케이티 서브마린	자가 (미등기)	거제시 하청면 실전리 1068-2	1	431	-	-	40	391	-
	소계		1	431	-	-	40	391	-
합계			1	431	-	-	40	391	-

[자산항목 : 기계장치] (단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분 (수량)	기초 장부가액	증감		상각	기말장부가액	비고
					증가	감소			
㈜케이티 서브마린	자가 (미등기)	거제시 하청면 실전리 1068-2 외	93	22,962	-	-	785	22,177	-
	소계		93	22,962	-	-	785	22,177	-
합계			93	22,962	-	-	785	22,177	-

[자산항목 : 차량운반구] (단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분 (수량)	기초 장부가액	증감		상각	기말장부가액	비고
					증가	감소			
㈜케이티 서브마린	자가 (등기)	거제시 하청면 실전리 1068-2 외	2	-	-	-	-	-	-
	소계		2	-	-	-	-	-	-
합계			2	-	-	-	-	-	-

[자산항목 : 공구와기구] (단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분 (수량)	기초 장부가액	증감		상각	기말장부가액	비고
					증가	감소			
㈜케이티 서브마린	자가 (미등기)	거제시 하청면 실전리 1068-2 외	111	292	-	-	41	251	-
	소계		111	292	-	-	41	251	-
합계			111	292	-	-	41	251	-

[자산항목 : 선박] (단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분 (수량)	기초 장부가액	증감		상각	기말장부가액	비고
					증가	감소			
㈜케이티 서브마린	자가 (등기)	거제시 하청면 실전리 1068-2	3	99,036	-	-	1,962	97,074	-
	소계		3	99,036	-	-	1,962	97,074	-
합계			3	99,036	-	-	1,962	97,074	-

[자산항목 : 비품] (단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분 (수량)	기초 장부가액	증감		상각	기말장부가액	비고
					증가	감소			
㈜케이티 서브마린	자가 (미등기)	부산 해운대구 송정광어골로 42, 거제시 하청면 실전리 1068-2 외	160	255	4	-	36	223	-
	소계		160	255	4	-	36	223	-
합계			160	255	4	-	36	223	-

[자산항목 : 소프트웨어] (단위 : 백만원)

사업소	소유 형태	소재지	구분 (수량)	기초 장부가액	증감		상각	기말장부가액	비고
					증가	감소			
㈜케이티 서브마린	자가 (미등기)	부산 해운대구 송정광어골로 42	23	294	11	-	24	281	-
	소계		23	294	11	-	24	281	-
합계			23	294	11	-	24	281	-

■경비 및 경호(케이티텔레캅㈜)

○ 생산설비의 현황

[자산항목 : 토지] (단위 : 백만원)

구분	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		감가 상각비	당기 장부가액	공시지가
				증가	감소			
본사	자가	서울	3,310	-	-	-	3,310	8,534
전주지사		전주	1,336	-	-	-	1,336	1,336
합계			4,646	-	-	-	4,646	9,870

[자산항목 : 건물/기계장치 등] (단위 : 백만원)

구분	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		감가 상각비	당기 장부가액
				증가	감소		
건물	자가	서울	5,329	-	-	68	5,261
기계장치 등		전국	138,529	9,381	35	9,341	138,534
합계			143,858	9,381	35	9,409	143,795

■광고업(㈜나스미디어)
[자산항목 : 토지] (단위 : 백만원)

구분	소유 형태	소재지	구분(㎡)	기초 장부가액	증감(누적)		감가 상각비	당기 장부가액	공시지가
					증가	감소			
본사사업	자가소유	서울	568.68	-	6,760	-	-	6,760	5,657
합 계			568.68	-	6,760	-	-	6,760	5,657

* 상기 면적은 대지권임
[자산항목 : 건물] (단위 : 백만원)

구분	소유 형태	소재지	구분(㎡)	기초 장부가액	증감(누적)		감가 상각비	당기 장부가액	공시지가
					증가	감소			
본사사업	자가소유	서울	2,317.46	2,846	-	-	36	2,810	-
합 계			2,317.46	2,846	-	-	36	2,810	-

* 상기 면적은 전유면적임
[자산항목 : 차량운반구] (단위 : 백만원)

구분	소유형태	소재지	구분	기초 장부가액	증감(누적)		감가 상각비	당기 장부가액	공시지가
					증가	감소			
본사사업	자가보유	서울	-	17	-	-	3	14	-
합 계			-	17	-	-	3	14	-

[자산항목 : 집기와비품] (단위 : 백만원)

구분	소유형태	소재지	구분	기초 장부가액	증감(누적)		감가 상각비	당기 장부가액	공시지가
					증가	감소			
본사사업	자가보유	서울	-	2,096	37	-	121	2,012	-
합 계			-	2,096	-	-	121	2,012	-

■소프트웨어 개발 및 공급업(㈜케이티디에스)
당사가 영위하는 IT서비업의 성격 상 생산자원은 인적자원이 주로 해당됩니다. 2016년 3월 말 현재 당사의 인원현황은 1,357명입니다.

■전화번호안내사업㈜케이티씨에스,㈜케이티스)
해당사항 없습니다.

■별정통신업(㈜케이티엠모바일)
(단위: 백만원)

구분	기초장부가액	증감(누적)		감가상각비	당기장부가액
		증가	감소		
비품	550	29	-	41	비품

4. 매출에 관한 사항
가. 매출실적
■전기통신업
○ 주식회사 케이티

(단위: 백만원)

구 분	2016년 1분기		2015년		2014년	
	매출액	비 율	매출액	비 율	매출액	비 율
서비스의 제공	3,643,904	86.7%	14,505,385	85.6%	14,408,096	82.6%
재화의 판매	556,952	13.3%	2,436,972	14.4%	3,027,707	17.4%
합 계	4,200,856	100.0%	16,942,357	100.0%	17,435,803	100.0%

※실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임 (KT별도 기준)

○ ㈜케이티샛

(단위 : 백만원)

구분	2016년 1분기		2015년		2014년	
	매출액	비율 (%)	매출액	비율 (%)	매출액	비율 (%)
중계기임대	21,241	62.0%	83,881	63.0%	80,628	57.9%
위성전용	5,802	16.9%	23,490	17.6%	22,145	15.9%
해양위성	3,660	10.7%	14,546	10.9%	14,967	10.8%
용역/SI	3,538	10.3%	11,311	8.5%	21,411	15.4%
합 계	34,241	100.0%	133,228	100.0%	139,152	100.0%

※실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임

○ 케이티파워텔㈜

(단위: 백만원)

구 분	2016년 1분기		2015년		2014년	
	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)
무선서비스수익	15,597	71.9%	70,957	68.3%	85,277	81.3%
상품판매수익	5,761	26.6%	27,525	26.5%	16,923	16.1%
기타영업수익	324	1.5%	5,369	5.2%	2,666	2.5%
합계	21,682	100.0%	103,851	100.0%	104,866	100.0%

※실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임

○ Olleh Rwanda Networks Ltd.

(단위: 백만원)

구 분	2016년 1분기		2015년		2014년	
	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)
LTE	1,117	37.2%	1,929	25.4%	520	13.2%
Fixed	1,902	60.1%	5,506	72.5%	3,418	86.8%

Other	88	2.8%	159	2.1%	0	0.0%
합계	3,167	100.0%	7,594	100.0%	3,939	100.0%

※출처: 분기보고서

■신용카드업(비씨카드㈜)

(단위: 백만원)

구 분	2016년 1분기		2015년		2014년	
	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)
카드수익	52,849	6.1%	205,030	5.9%	202,420	6.1%
신용카드매입수익	734,913	85.3%	2,948,177	84.1%	2,857,252	86.7%
부대사업수익	20,562	2.4%	91,803	2.6%	94,860	2.9%
기타수익	53,689	6.2%	259,085	7.4%	139,767	4.2%
합 계	862,013	100.0%	3,504,095	100.0%	3,294,299	100.0%

※ 카드수익은 회원사의 카드업무를 대행하고 받은 수입수수료 수입임
※ 부대사업수익은 보험업무, 통신판매업무, 여행업무 등에서 발생한 수익의 합계임
※ 실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임

■위성방송서비스(㈜케이티스카이라이프)

(단위 : 백만원)

매출유형	2016년 1분기		2015년		2014년	
	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)
수신료수익	84,594	55.5%	346,822	55.4%	367,652	59.0%
채널수익	41,223	27.1%	167,548	26.7%	151,317	24.3%
광고수익	3,086	2.0%	24,029	3.8%	21,158	3.4%
기타수익	23,487	15.4%	87,999	14.0%	82,673	13.3%
합계	152,389	100.0%	626,398	100.0%	622,800	100.0%

※ 채널수익 : 채널임대수익 + 홈쇼핑송출수수료
※ 실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임

■ 부동산 개발·공급 및 임대·관리업(㈜케이티에스테이트)

(단위 : 백만원)

매출유형	2016년 1분기		2015년		2014년	
	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)
임대수익	32,025	43.5%	130,171	40.2%	132,009	47.1%
위탁관리수익	29,736	40.4%	115,203	35.6%	103,756	37.0%
PM수수료수익	865	1.2%	6,226	1.9%	9,427	3.4%
부동산매각수익	552	0.7%	-	0.0%	246	0.1%
분양수익	10,413	14.1%	69,548	21.5%	34,312	12.2%

기타수익 등	7	0.0%	2,769	0.9%	636	0.2%
합계	73,597	100%	323,917	100%	280,386	100%

※ 실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임

■인력공급업(에이치엔씨네트워크주식회사)

(단위 : 백만원)

구 분	2016년 1분기		2015년		2014년	
	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)
도급	8,625	91.4	29,811	91.3	28,112	93.9
파견	816	8.6	2,833	8.7	1,817	6.1
합계	9,441	100.0	32,645	100.0	29,929	100.0

※ 실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임

■보안사업(이니텍주식회사)

(단위 : 백만원)

품목	세부사항	2016년 1분기		2015년		2014년	
		매출액	비율(%)	매출액	비율(%)	매출액	비율(%)
인증 및 암호화	PKI,SAFE DB	505	3.9%	5,423	9.6%	6,662	14.7%
통합보안관리	INISAFE NEXESS,SA, NEXID	490	3.8%	2,350	4.1%	1,790	3.9%
장비매출	장비매출 등	116	0.9%	669	1.2%	136	0.3%
금융ASP	금융ASP,Cloud	2,453	18.8%	10,025	17.7%	11,283	24.8%
SI	금융SI	3,688	28.3%	10,384	18.2%	5,825	12.8%
상품	금융,보안,채널	1,686	12.9%	14,261	25.1%	10,769	23.7%
ITO	SM	2,941	22.6%	8,447	14.9%	4,264	9.4%
용역	유지보수 등	1,087	8.3%	4,928	8.7%	4,455	9.8%
임대료수입	임대료수입	66	0.5%	268	0.5%	265	0.6%
합계		13,032	100.0%	56,755	100.0%	45,449	100.0%

※ 실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임

■금융업(주)스마트로)

(단위 : 백만원)

구 분	2016년 1분기		2015년		2014년	
	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)
상품매출	1,399	3.6%	6,476	4.2%	3,848	2.7%
용역매출	37,194	96.4%	145,945	95.8%	137,054	97.3%
합계	38,593	100.0%	152,421	100.0%	141,352	100.0%

※ 실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임

■기계장비 및 관련 물품 도매업(㈜케이티엠앤에스)

(단위: 백만원)

구 분	2016년 1분기		2015년		2014년	
	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)
상 품	123,798	72.4%	636,601	74.7%	626,541	70.8%
수수료	47,124	27.6%	216,177	25.3%	258,845	29.2%
합 계	170,922	100.0%	852,778	100.0%	885,386	100.0%

※ 실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임

■온라인 콘텐츠 제작(케이티하이텔㈜)

(단위: 백만원)

구 분	2016년 1분기		2015년		2014년	
	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)
컨텐츠유통	15,402	34.8	54,509	34.0%	47,692	35.1%
T-커머스(k쇼핑)	12,771	28.9	41,318	25.7%	26,306	19.3%
ICT플랫폼	16,084	36.3	64,668	40.3%	62,039	45.6%
기타	-	0%	49	0%	41	0%
합	44,257	100.0	160,545	100.0%	136,078	100.0%

※ 실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임

■ 전자상거래업(케이티커머스㈜)

(단위: 백만원)

구 분	2016년 1분기		2015년		2014년	
	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)
상품매출	77,939	99.8%	91,350	99.7%	73,050	99.8%
기타	166	0.2%	237	0.3%	163	0.2%
합계	78,105	100.0%	91,587	100.0%	73,213	100.0%

※ 실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임

■데이터베이스 및 온라인 정보제공(㈜케이티뮤직)

(단위 :백만원)

구 분	2016년 1분기		2015년		2014년	
	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)
음악사업	22,286	93.4%	86,772	97.3%	85,261	98.8%
기타	1,579	6.6%	2,407	2.7%	1,079	1.2%
합계	23,865	100.0%	89,179	100.0%	86,340	100.0%

※ 음악사업: 지니, 올레뮤직등 음악서비스 및 콘텐츠유통, 기타 ASP매출
※ 기타: 용역외
※ 실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임

■해저케이블 건설(㈜케이티서브마린)

(단위: 백만원)

구 분	2016년 1분기		2015년		2014년	
	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)
건설공사	13,265	53.2	43,817	65.9%	49,739	64.9%
유지보수	7,944	31.8	12,615	18.9%	13,534	17.7%
기타	3,717	15.0	9,986	15.2%	13,380	17.4%
합계	24,926	100.0	66,418	100.0%	76,653	100.0%

※ 실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임

■경비 및 경호(케이티텔레캅㈜)

(단위 : 백만원)

과 목	2016년 1분기		2015년		2014년	
	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)
경비서비스	71,236	98.2	295,244	98.2%	254,480	99.0%
유통사업	1,156	1.6	4,882	1.6%	1,942	0.8%
기타	130	0.2	522	0.2%	607	0.2%
합계	72,522	100.0%	300,648	100.0%	257,029	100.0%

※실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임

■광고업(㈜나스미디어)

(단위 : 백만원)

구 분	2016년 1분기		2015년		2014년	
	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)
광고수익	12,509	100.0	45,490	100.0	29,855	100.0
합계	12,509	100.0	45,490	100.0	29,855	100.0

※실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임

■소프트웨어 개발 및 공급업(㈜케이티디에스)

(단위: 백만원)

구 분	2016년 1분기		2015년		2014년	
	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)
상품	4,313	4.3%	74,372	17.8%	14,627	4.1%
용역	95,185	95.7%	342,708	82.2%	338,653	95.9%

합계	99,498	100.0%	417,080	100.0%	353,280	100.0%

※ 실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임

■전화번호 안내사업(㈜케이티씨에스, ㈜케이티스)

○ ㈜케이티씨에스

(단위: 백만원)

구 분	2016년 1분기		2015년		2014년	
	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)
고객서비스(*1)	47,325	44.0%	207,098	43.0%	182,201	41.6%
컨택센터사업(*2)	18,590	17.3%	78,061	16.2%	75,380	17.2%
114번호안내(*3)	7,816	7.3%	36,795	7.6%	34,763	7.9%
우선번호안내(*4)	7,938	7.4%	32,782	6.8%	35,168	8.0%
유통사업(*5)	23,294	21.7%	119,169	24.7%	102,875	23.5%
기타사업(*6)	2,604	2.4%	7,838	1.6%	7,651	1.7%
합계	107,566	100.0%	481,741	100.0%	438,038	100.0%

(*1) KT 유무선 고객센터를 운영하는 사업입니다.

(*2) 일반 오픈마켓 컨택센터로 공공기관컨택센터는 서울시청, 자산관리공사, 노동부 등이 있습니다. 일반기업컨택센터는 쿠팡, 국민카드, 농협 등이 있습니다

(*3) 고객이 '114'번으로 전화하여 상호(또는 인명)나 특정업종의 가입자 전화번호를 문의하면 해당 전화번호를 검색하여 제공하는 서비스입니다.

(*4) '114'를 통해 전화번호를 문의 시 업종 또는 동일 유형의 상호 문의인 경우 우선번호 안내서비스 가입 업체 전화번호를 안내하는 서비스입니다.

(*5) 기간통신사인 KT와 영업업무 위탁계약을 체결하고 KT상품 대부분을 판매하는 사업입니다.

(*6) 기타사업에는 세일즈컨설팅, 부동산 임대사업 등이 있습니다.

○ ㈜케이티스

(단위: 백만원)

구 분	2016년 1분기		2015년		2014년	
	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)
업무위탁용역수익(*1)	50,516	49.1%	213,075	46.2%	203,884	45.2%
우선안내사업수익(*2)	7,394	7.2%	30,315	6.6%	33,260	7.4%
컨택센터사업수익(*3)	19,278	18.7%	73,629	16.0%	76,830	17.1%
유통사업수익(*4)	20,461	19.9%	128,970	28.0%	131,621	29.2%
기타사업수익(*5)	5,329	5.2%	15,108	3.3%	5,068	1.1%
합계	102,978	100.0%	461,098	100.0%	450,663	100.0%

(*1) 114번호안내 및 KT고객센터 사업수익입니다.

(*2) 고객이 유선번호 '114' 또는 모바일 02+114로 전화하여 특정 상호를 지정하지 않고 전화번호를 문의할 경우, 우선번호안내서비스에 가입한 사업자에 한하여 우선적으로 해당 전화번호를 제공하는 광고서비스입니다.

(*3) KT이외의 회사에서 컨택센터 운영업무를 위/수탁받아 수행하는 업무입니다.

(*4) KT의 면대면 고객접점서비스 위/수탁 수익과 선불카드사업수익, 선불폰, 올레모바일판매수익,

KT상품재판매수익입니다.
(*5) 내국세환급서비스(KTTR), 114DB 재판매 등 기타사업의 수익입니다.

■별정통신업(㈜케이티엠모바일)

(단위: 백만원)

구 분	2016년 1분기		2015년		2014년	
	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)	매출액	비 율(%)
MVNO 선불사업 상품매출	102	0.5%	366	0.9%	-	-
MVNO 선불사업 서비스매출	1,123	5.0%	2,301	5.4%	-	-
MVNO 후불사업 상품매출	10,466	46.4%	25,862	60.9%	-	-
MVNO 후불사업 서비스매출	10,846	48.1%	13,907	32.8%	-	-
합계	22,537	100.0%	42,436	100.0%	-	-

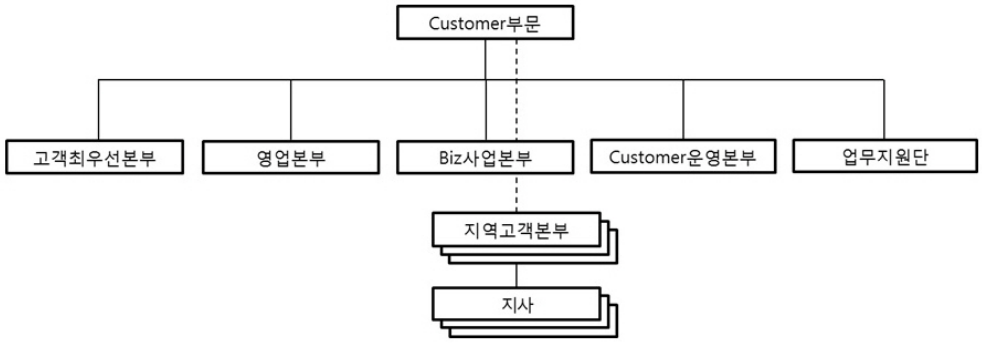
※ 실적은 K-IFRS 기준으로 작성된 금액임

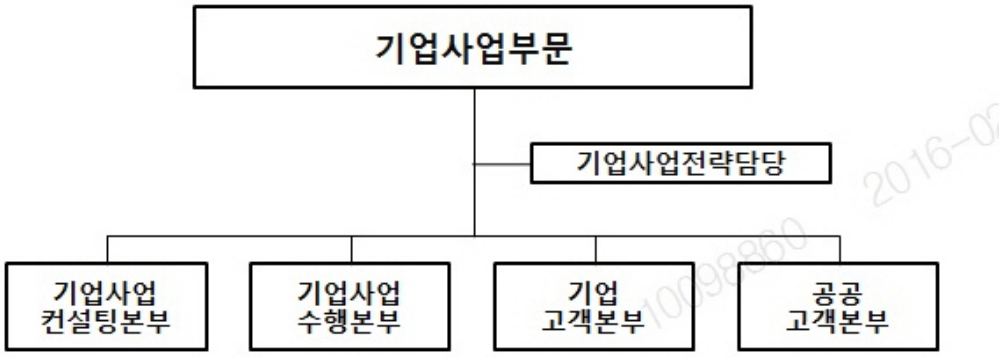
나. 판매경로 및 판매방법 등

■전기통신업

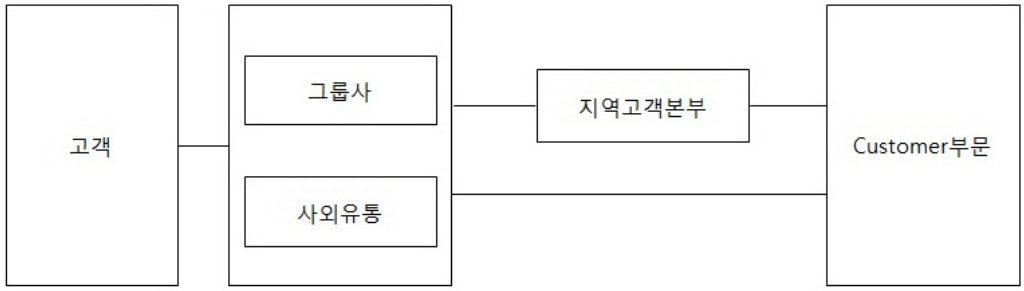
○ 주식회사 케이티

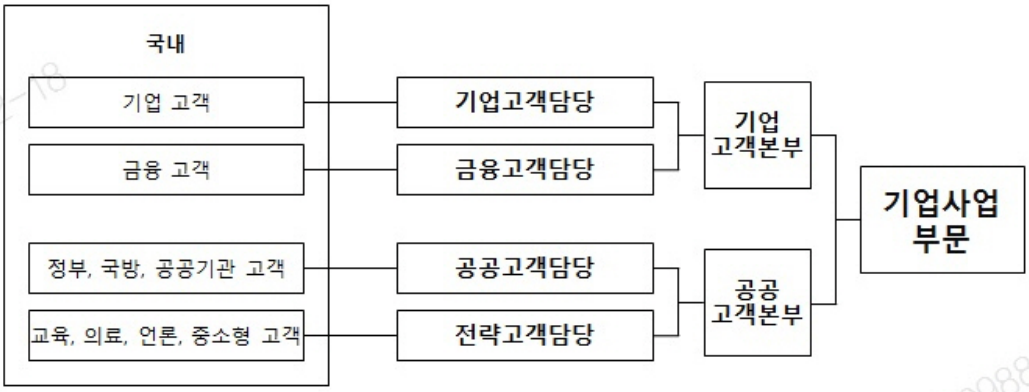
▲ 판매조직





▲ 판매경로





○ 사용기간에 따른 요금 할인

[계약기간별 할인]

구 분	1년	2년	3년	4년
olleh GiGA internet	5,000원	10,000원	15,000원	-
olleh GiGA internet compact	4,000원	8,000원	12,000원	-
olleh internet	3,000원	6,000원	10,500원	-
KORNET (Express/Premium)	5%	10%	15%	-
olleh tv (Live/VoD)	5%	10%	20%	-

[3년 이상 이용고객 추가 할인]

구 분	3년 경과 시	4년 경과 시	5년 경과 시	비 고
olleh인터넷	2%	3%	5%	-
KORNET (Express/Premium)	2% (1년 추가계약)	3% (2년 추가계약)	5% (3년 추가계약)	추가계약 시

※ 2008년 11월 1일부터 신규 가입하는 이용고객에게는 적용하지 않음

[olleh 인터넷 재약정 고객 추가 할인]

구 분	1년 재약정	2년 재약정	3년 재약정	4년 재약정
A형	1,000원	2,000원	3,000원	4,000원
B형	-	5%	10%	-

※ 2008년 11월 1일 이전에 olleh 인터넷을 추가 계약한 경우는 2년약정 3%, 3년약정 5%의 할인율을 적용받고, 변경된 할인율을 적용 받기 위해서는 재약정 하여야 함
※ 재약정, 결합약정을 신청한 고객의 "3년 이상 이용고객 추가 할인" 혜택은 없어짐
※ 인터넷 재약정 할인은 1회에 한하며, Lite 이용고객은 3년 이상, Special 이용고객은 4년 이상 사용하여야 신청 가능
※ 올레 기가 인터넷 콤팩트/올레 기가 인터넷은 재약정 A형만 적용 가능

[이동통신 가입비 인하]
- 시행일: 2015년 3월 31일(화)

구분	2015년	2014년	2013년
인하율	100% 인하 (7,200원 → 0원)	70% 인하 (14,400원 → 7,200원)	40% 인하 (24,000원 → 14,400원)

※VAT포함

[스마트스폰서 요금할인]

구분		월 요금할인		총 요금할인	
요금제	기본료	1년 약정시	2년 약정시	1년 이용시	2년 이용시
i-슬림	34,000	5,000	13,000	60,000	312,000
i- teen	34,000	5,000	13,000	60,000	312,000
i-라이트/ talk	44,000	8,000	16,000	96,000	384,000
i-밸류	54,000	10,000	18,000	120,000	432,000
i-미디엄	64,000	13,000	21,000	156,000	504,000
i-스페셜	78,000	16,000	24,000	192,000	576,000
i-프리미엄	94,000	22,000	30,000	264,000	720,000
맞춤조절340	34,000	5,000	13,000	60,000	312,000
맞춤조절440	44,000	8,000	16,000	96,000	384,000
맞춤조절540	54,000	11,000	19,000	132,000	456,000
맞춤조절640	64,000	13,000	21,000	156,000	504,000
맞춤조절790	79,000	16,000	24,000	192,000	576,000
스타일270	27,000	1,500	8,500	18,000	204,000
스타일320	32,000	3,000	11,000	36,000	264,000
스타일350	35,000	5,000	13,000	60,000	312,000
스타일450	45,000	8,000	16,000	96,000	384,000

스타일550	55,000	10,000	18,000	120,000	432,000
스타일750	75,000	15,000	23,000	180,000	552,000
스타일950	95,000	22,000	30,000	264,000	720,000
알스마트340	34,000	5,000	11,000	60,000	264,000
알스마트440	44,000	7,000	14,500	84,000	348,000
캠퍼스 스마트340	34,000	5,000	13,000	60,000	312,000
캠퍼스 스마트440	44,000	8,000	16,000	96,000	384,000

※ VAT제외
※ 약정기간 내 해지 시, 요금할인 반환금 부과함.
※ 2년 약정 시에는 30개월까지 요금할인 추가제공하며, 약정기간 이후에는 요금할인 반환금 미 부과함.

[유무선 망내무제한 요금제] (2종)
· 적용대상 요금제(2종): i-프리미엄 / 음성 2000요금제
· 해당 요금제 가입자의 경우 유/무선 망내통화 무제한 이용

상품명	i-프리미엄	음성2000(가입제한)
기본료	94,000원	96,000원
기본 제공	유무선 망내 무제한	유무선 망내 무제한
	망외 800분	망외 2000분
	문자 1,000건	없음
	데이터 무제한	없음
요금할인 (쇼킹스폰서 가입시)	월 22,000원	월 25,000원

※ VAT제외

[청소년용 i-Teen 요금제 & 실버요금제]

상품명	i-Teen 요금제	효 요금제
기본료	34,000원	8,800원
가입대상	만 18세 이하 청소년	만 65세 이상
무료혜택	무료 29,000알	음성 30분/영상 30분
	문자 4000건	문자 30건
	-	지정1회선 국내음성 30% 할인 '스마트지킴이' 무료제공
요금할인 (쇼킹스폰서 가입시)	월 13,000원	-

※ VAT제외

[테더링 서비스 허용 정책]
· 이동전화기를 PC 또는 휴대기기에 연결하여 모뎀 형태로 인터넷에 접속하는 경우(테더링

)에는 별도 고지 전까지 기본제공 데이터가 포함된 요금제(데이터플러스 월정액, i-요금제, LTE 요금제 등)에서 차감 허용

[(3G)데이터 쉐어링 서비스]
・월정액: 3,000원/월
・추가 가입비와 기본료 없이 3G용 데이터 요금을 추가로 등록하는 3G 모뎀과 기본 용량을 공유하여 사용할 수 있는 서비스 (※ 모뎀은 최대 5회선까지 가능)
・데이터 쉐어링은 요금제별 기본제공량에 한해서 이용 가능함

[(LTE)데이터 쉐어링 서비스 ('13년 4.1일, 2회선까지 무료화)]
・월정액: 기기당 7,500원/월
・LTE 폰 요금제 이용 고객에게 스마트기기 (패드, 스마트PC, 스마트카메라 등) 2회선까지 LTE 데이터쉐어링 서비스를 무료로 제공함(단, 3대부터 기기당 7,500원/월으로 추가이용 가능)

[데이터 이월서비스]
・별도의 비용없이 고객의 잔여 기본제공 무선데이터량을 익월에사용할 수 있도록 이월해 주는 서비스(모두다 올레, 완전무한 요금제 등)
・대상 요금제: 유선무선 완전무한(LTE/3G), 모두다 올레(LTE/3G), LTE-G550/G 650/G750/850/1000/1250: i-슬림/Talk/라이트/

[맞춤조절 요금제]
・음성/영상/문자/Data를 구분 없이 사용 가능한 조절 제공량에서 조절해서 사용 가능한 요금제

요금제	기본료	통화료				조절제공량	요금할인액 (월)
		음성 (1초당)	SMS (1건당)	Data (0.5KB당)			
맞춤조절 340	34,000원	1.8원	20원	0.25원	무료 Data 50MB 기본제공	25,000원	13,000원
맞춤조절 440	44,000원	1.8원	20원	0.25원		36,000원	16,000원
맞춤조절 540	54,000원	1.8원	20원	0.25원		48,000원	19,000원
맞춤조절 640	64,000원	1.8원	20원	0.25원		67,000원	21,000원
맞춤조절 790	79,000원	1.8원	20원	0.25원		96,000원	24,000원

※ VAT제외

[데이터 무제한 서비스]
・i형 요금제와 평생요금제 내 밸류(기본료 55천원) 이상 요금제에 가입한 고객은 초과 요금 부담 없이 무선인터넷을 무제한으로 이용 가능

구분		데이터 이월 혜택 (쓰다남은 무료 데이터 이월로 안심)			데이터 무제한 혜택 (데이터 무제한으로 안심)			
기본료		i-슬림	i-Talk	i-라이트	i-밸류	i-미디엄	i-스페셜	i-프리미엄
		34,000원	44,000원	44,000원	54,000원	64,000원	78,000원	94,000원
기본제공	음성	150분	250분	200분	300분	400분	600분	망내 무제한 망외 800분

	문자	200건	300건		400건	600건	1,000건
	데이터	데이터이월			데이터 무제한		
		100MB	100MB	500MB			
		WiFi 무제한 이용					

※iPhone 평생요금제도 동일하게 적용됨, VAT제외

[olleh 데이터 평생]
・아이패드등 태블릿PC에서 사용가능한 3G 데이터 전용 요금제

상품명	기본료 (월)	제공 Data	초과시	요금할인	추가제공
데이터평생 4G	42,500원	4G	0.025원 /0.5KB	18,000원	WiFi 싱글 Ucloud 50G
데이터평생 2G	27,500원	2G		11,500원	
데이터평생 1G	22,500원	1G		10,000원	

※ VAT제외

[알스마트 요금제]
・스마트폰 이용에 적합한 청소년 전용 요금제
・알 무제한 이월 제공: 별도의 비용 및 기간 제한 없이 고객의 잔여 기본알을 이월(15만 알 상한 내) 하여 원하는 때 사용 가능하도록 하는 서비스

요금제	기본료	통화료			제공혜택	쇼킹S 요금할인액 (월)
		음성 (1초당)	SMS (1건당)	Data (0.5KB당)		
알스마트 190	19,000원	2.5알	15알	0.02알	기본알 20,000알 데이터 150MB 문자 20,000알	-
알스마트 240	24,000원				기본알 28,000알 데이터 300MB 문자 20,000알	-
알스마트 340	34,000원				기본알 34,000알 데이터 500MB 문자 20,000알	11,000원
알스마트 440	44,000원				기본알 52,000알 데이터 1GB 문자 20,000알	14,500원

※ VAT제외

[키즈 알115(3G) 요금제]
- 3G 스마트폰 이용에 적합한 어린이 전용 요금제

요금제	기본료	통화료			제공 혜택
		음성 (1초당)	SMS (1건당)	Data (0.5KB당)	
키즈 알	11,500원	2.5알	15알	0.02알	기본알 12,000알, SMS 750알

115(3G)					"스마트지킴이" 무료 제공 "자녀폰 안심" 무료 제공

※ VAT제외

[취약 계층 요금제]
・스마트폰 이용에 적합한 65세 이상 가입자 및 장애인 요금제
・2014년 9월 취약계층 요금제 데이터 제공량 확대 시행

요금제	기본료	통화료			제공혜택	요금할인액(월)
		음성(1초당)	SMS(1건당)	Data(0.5KB당)		
스마트 손말나눔	34,000원	1.8원	20원	0.025원	영상전용 120분 SMS 1,000건 데이터 300MB	11,000원
스마트 소리나눔	34,000원	1.8원	20원	0.025원	음성 250분 SMS 100건 데이터 300MB	11,000원
골든스마트150	15,000원	1.8원	20원	0.025원	음성 50분 / 영상 30분 문자 100건 / 데이터 300MB 지정2 회선 국내음성 30% 할인 "스마트지킴이" 무료제공	-
골든스마트275	27,500원	1.8원	20원	0.025원	조절제공량 20,000원 데이터 300MB 지정3 회선 국내음성 30% 할인 "스마트지킴이" 무료제공	7,500원

※ VAT제외

[순액 요금제(3G)]
- 요금 위약금 없이 할인된 기본료로 이용 가능한 순액 요금제

요금제	기본료	음성통화	문자	데이터	기타
순 완전무한51 (3G)	51,000원	무제한	무제한	5GB	-
순 완전무한61(3G)	61,000원	무제한	무제한	10GB	-
순 완전무한77(3G)	77,000원	무제한	무제한	17GB	-
순 완전무한99(3G)	99,000원	무제한	무제한	25GB	-
순 모두다올레28(3G)	28,000원	130분	무제한	750MB	무선망내 무제한
순 모두다올레 34(3G)	34,000원	185분	무제한	1.5GB	무선망내 무제한
순 모두다올레 41(3G)	41,000원	250분	무제한	2.5GB	무선망내 무제한
순 i-슬림(3G)	21,000 원	150분	200건	100MB	
순 i-밸류(3G)	36,000 원	300분	300건	무제한	-
순 손말나눔23(3G)	23,000 원	영상 120분	1,000건	300MB	-
순 소리나눔23(3G)	23,000 원	250분	100건	300MB	-

순 알23(3G)	23,000 원	조절제공 34,000알	20,000알	500MB	-
순 골든20(3G)	20,000 원	조절제공 20,000원	-	300MB	지정3 회선 국내음성 30% 할인 "스마트지킴이" 무료제공

※ VAT 제외

[LTE-요금제]

- LTE 서비스를 위한 요금제 출시
- 안심차단옵션 도입으로 고객의 데이터 과다 이용으로 인한 Billing Shock 방지
- 안심차단옵션 미선택 고객에게는 데이터 세이프존(요금제별 데이터 제공량에 20%) 3개월간 추가 제공

요금제	기본료	통화료			제공혜택
		음성 (1초당)	SMS (1건당)	Data (0.5KB당)	
LTE-340	34,000원	1.8원	20원	0.01원	음성 160분 데이터 750MB 문자 200건
LTE-420	42,000원	1.8원	20원	0.01원	음성 200분 데이터 1.5GB 문자 200건
LTE-520	52,000원	1.8원	20원	0.01원	음성 250분 데이터 2.5GB 문자 250건
LTE-G550	55,000원	1.8원	20원	0.01원	음성 250분 무선망내 3천분 데이터 2.5GB 문자 250건
LTE-620	62,000원	1.8원	20원	0.01원	음성 350분 데이터 6GB 문자 350건
LTE-G650	65,000원	1.8원	20원	0.01원	음성 350분 무선망내 3천분 데이터 6GB 문자 350건
LTE-720	72,000원	1.8원	20원	0.01원	음성 450분 데이터 10GB 문자 450건
LTE-G750	75,000원	1.8원	20원	0.01원	음성 450분 무선망내 3천분 데이터 10GB 문자 450건

LTE-850	85,000원	1.8원	20원	0.01원	음성 650분 무선망내 3천분 데이터 14GB 문자 650건
LTE-1000	100,000원	1.8원	20원	0.01원	음성 1050분 무선망내 3천분 데이터 20GB 문자 1050건
LTE-1250	125,000원	1.8원	20원	0.01원	음성 1250분 유무선망내 무제한 데이터 25GB 문자 2500건

※ VAT제외

[olleh mobile끼리 통화 프로모션]

요금제	기본료	망내통화 기본제공 제공량	비고
LTE-520	52,000원	1,000분	2012년 6월 30일 이전 가입자에 한하여 제공
LTE-620	62,000원	3,000분	
LTE-720	72,000원	5,000분	
LTE-850	85,000원	7,000분	
LTE-1000	100,000원	10,000분	

※ VAT제외

[LTE 스폰서 요금할인]

구분		월 요금할인		총 요금할인	
요금제명	기본료	1년 약정시	2년 약정시	1년 이용시	2년 이용시
LTE-340	34,000	2,500	7,000	30,000	168,000
LTE-420	42,000	7,000	11,000	84,000	264,000
LTE-520	52,000	10,000	14,000	120,000	336,000
LTE-G550	55,000	10,000	14,000	120,000	336,000
LTE-620	62,000	12,000	16,000	144,000	384,000
LTE-G650	65,000	12,000	16,000	144,000	384,000
LTE-720	72,000	14,000	18,000	168,000	432,000
LTE-G750	75,000	14,000	18,000	168,000	432,000
LTE-850	85,000	16,000	20,000	192,000	480,000
LTE-1000	100,000	20,000	24,000	240,000	576,000
LTE-1250	125,000	26,000	30,000	312,000	720,000

※ VAT제외
※ 약정기간 내 해지 시, 요금할인 반환금 부과함.

※ 2년 약정 시에는 30개월까지 요금할인 추가제공하며, 약정기간 이후에는 요금할인 반환금 미 부과함

[LTE-요금제 데이터 혜택 강화]
・LTE-요금제 7종에 대하여 요금제별 데이터 제공량 1.5배~2배 강화

요금제	As-Is	To-Be
LTE-340	500MB	750MB
LTE-420	1GB	1.5GB
LTE-520	1.5GB	2.5GB
LTE-620	3GB	6GB
LTE-720	5GB	10GB
LTE-850	7GB	14GB
LTE-1000	10GB	20GB

[모두다 올레 요금제 (LTE 8종, 3G 3종)]
・KT 모바일간 음성, 영상통화 및 문자 무제한 혜택 제공함
・안심차단옵션 미선택 고객에게는 데이터 세이프존(요금제별 데이터 제공량에 20%) 3개월간 추가 제공(LTE 8종에 한함)

요금제	기본료	음성(분)		문자	데이터
		망내	망외		
모두다 올레 35 (LTE/3G)	35,000원	무제한 (무선)	130분	무제한	750MB
모두다 올레 45 (LTE/3G)	45,000원		185분		1.5GB
모두다 올레 55 (LTE/3G)	55,000원		250분		2.5GB
모두다 올레 65 (LTE)	65,000원		350분		6GB
모두다 올레 75 (LTE)	75,000원		450분		10GB
모두다 올레 85 (LTE)	85,000원		650분		14GB
모두다 올레 100 (LTE)	100,000원		1,050분		20GB
모두다 올레 125 (LTE)	125,000원	무제한 (유무선)	1,250분		25GB

※ VAT제외

[LTE/스마트스폰서 요금할인] (단위 : 원)

구분		월 요금할인		총 요금할인	
요금제명	기본료	1년 약정시	2년 약정시	1년 이용시	2년 이용시
모두다 올레 35 (LTE/3G)	35,000	2,500	7,000	30,000	168,000
모두다 올레 45 (LTE/3G)	45,000	7,000	11,000	84,000	264,000
모두다 올레 55 (LTE/3G)	55,000	10,000	14,000	120,000	336,000
모두다 올레 65 (LTE)	65,000	12,000	16,000	144,000	384,000

모두다 올레 75 (LTE)	75,000	14,000	18,000	168,000	432,000
모두다 올레 85 (LTE)	85,000	16,000	20,000	192,000	480,000
모두다 올레 100 (LTE)	100,000	20,000	24,000	240,000	576,000
모두다 올레 125 (LTE)	125,000	26,000	30,000	312,000	720,000

※ VAT제외
※ 약정기간 내 해지 시, 요금할인 반환금 부과함.
※ 2년 약정 시에는 30개월까지 요금할인 추가제공하며, 약정기간 이후에는 요금할인 반환금 미 부과함.

[유선무선 완전무한 요금제 (LTE/3G 공통)]
・유선, 무선 음성통화 및 문자 무제한 혜택 제공함(타사 음성통화 포함)
・유선무선 완전무한 요금제 (3G)

요금제	기본료	음성통화	문자	데이터
완전무한67 (3G)	67,000원	무제한	무제한	5GB
완전무한77 (3G)	77,000원			9GB
완전무한97 (3G)	97,000원			17GB
완전무한129 (3G)	129,000원			무제한

・유선 무선 완전무한 요금제 (LTE)

요금제	기본료	음성통화	문자	데이터	알짜팩 (콘텐츠 통합팩)
완전무한67 (LTE)	67,000원	무제한	무제한	5GB	-
완전무한77 (LTE)	77,000원			9GB	-
완전무한79 (LTE)	79,000원			무제한	-
완전무한87 (LTE)	87,000원				기본제공
완전무한97 (LTE)	97,000원				
완전무한129 (LTE)	129,000원				

※ 완전무한87/97/129 (LTE) 요금제에 콘텐츠 통합팩인 알짜팩 기본 제공

・LTE/스마트 스폰서 요금할인

구분		월 요금할인		총 요금할인	
요금제명	기본료	1년 약정시	2년 약정시	1년 이용시	2년 이용시
완전무한67 (LTE/3G)	67,000	12,000	16,000	144,000	384,000
완전무한77 (LTE/3G)	77,000	14,000	18,000	168,000	432,000
완전무한79 (LTE/3G)	79,000	14,000	18,000	168,000	432,000
완전무한87 (LTE)	87,000	16,000	20,000	192,000	480,000
완전무한97 (LTE/3G)	97,000	16,000	20,000	192,000	480,000
완전무한129 (LTE/3G)	129,000	26,000	30,000	312,000	720,000

※ VAT제외
※ 약정기간 내 해지 시, 요금할인 반환금 부과함.
※ 2년 약정 시에는 30개월까지 요금할인 추가제공하며, 약정기간 이후에는 요금할인 반환금 미 부과함.

[광대역 안심무한 요금제 (LTE)]
- 데이터 무제한 혜택 제공함
- 1회선 망내 지정번호 무제한 음성통화 제공(광대역 안심무한67/73.5/77/84.5)

요금제	기본료	음성통화	문자	데이터
광대역 안심무한 67	67,000원	100분	100분	무제한
광대역 안심무한 73.3 망내무한	73,300원	100분 (망내 무선 무제한)	무제한	
광대역 안심무한 73.5	73,500원	180분	180건	
광대역 안심무한 77	77,000원	300분	300건	
광대역 안심무한 79.8 망내무한	79,800원	180분 (망내 무선 무제한)	무제한	
광대역 안심무한 83.3 망내무한	83,300원	300분 (망내 무선 무제한)	무제한	
광대역 안심무한 84.5	84,500원	400분	400건	
광대역 안심무한 100	100,000원	무제한	무제한	

- LTE 스폰서 요금할인

구분		월 요금할인		총 요금할인	
요금제명	기본료	1년 약정시	2년 약정시	1년 이용시	2년 이용시
광대역 안심무한 67	67,000원	12,000	16,000	144,000	384,000
광대역 안심무한 73.3 망내무한	73,300원	14,000	18,000	168,000	432,000
광대역 안심무한 73.5	73,500원	14,000	18,000	168,000	432,000
광대역 안심무한 77	77,000원	14,000	18,000	168,000	432,000
광대역 안심무한 79.8 망내무한	79,800원	14,000	18,000	168,000	432,000
광대역 안심무한 83.3 망내무한	83,300원	14,000	18,000	168,000	432,000
광대역 안심무한 84.5	84,500원	14,000	18,000	168,000	432,000
광대역 안심무한 100	100,000원	20,000	24,000	240,000	576,000

※ VAT제외
· 약정기간 내 해지 시, 요금할인 반환금 부과함.
· 2년 약정 시에는 30개월까지 요금할인 추가제공하며, 약정기간 이후에는 요금할인 반환금 미 부과함.

○ LTE 선택형 요금제 (LTE)
- 데이터, 음성+문자 제공량을 고객이 직접 선택 가능함

요금제	기본료	음성통화	문자	데이터

LTE선택형100분250M	24,000	100분	100건	250MB
LTE선택형100분1GB	30,000			1GB
LTE선택형100분2GB	35,000			2GB
LTE선택형100분3GB	41,000			3GB
LTE선택형100분6GB	48,500			6GB
LTE선택형100분10GB	55,500			10GB
LTE선택형180분250M	32,000	180분	180건	250MB
LTE선택형180분1GB	36,000			1GB
LTE선택형180분2GB	45,000			2GB
LTE선택형180분3GB	52,000			3GB
LTE선택형180분6GB	56,000			6GB
LTE선택형180분10GB	62,000			10GB
LTE선택형300분250M	45,000	300분	300건	250MB
LTE선택형300분1GB	49,000			1GB
LTE선택형300분2GB	55,000			2GB
LTE선택형300분3GB	56,000			3GB
LTE선택형300분6GB	59,000			6GB
LTE선택형300분10GB	65,000			10GB
LTE선택형400분250M	54,500	400분	400건	250MB
LTE선택형400분1GB	59,000			1GB
LTE선택형400분2GB	63,000			2GB
LTE선택형400분3GB	64,000			3GB
LTE선택형400분6GB	66,000			6GB
LTE선택형400분10GB	69,000			10GB
유선무선완전무한250M	64,500	무제한	무제한	250MB
유선무선완전무한1GB	65,000			1GB
유선무선완전무한2GB	65,500			2GB
유선무선완전무한3GB	66,000			3GB
유선무선완전무한6GB	76,000			6GB
유선무선완전무한10GB	84,000			10GB
망내무한선택형100분250M	30,300	100분 (망내무선 무제한)	무제한	250MB
망내무한선택형100분1GB	36,300			1GB
망내무한선택형100분2GB	41,300			2GB
망내무한선택형100분3GB	47,300			3GB
망내무한선택형100분6GB	50,200			6GB
망내무한선택형100분10GB	61,800			10GB
망내무한선택형180분250M	33,200	180분 (망내무선 무제한)	무제한	250MB
망내무한선택형180분1GB	39,000			1GB
망내무한선택형180분2GB	51,000			2GB

망내무한선택형180분3GB	55,200			3GB
망내무한선택형180분6GB	59,200			6GB
망내무한선택형180분10GB	68,300			10GB
망내무한선택형300분250M	51,300	300분 (망내무선 무제한)	무제한	250MB
망내무한선택형300분1GB	55,300			1GB
망내무한선택형300분2GB	59,200			2GB
망내무한선택형300분3GB	60,000			3GB
망내무한선택형300분6GB	64,000			6GB
망내무한선택형300분10GB	71,300			10GB

- LTE 스폰서 요금할인

구분		월요금할인		총요금할인	
요금제명	기본료	1년약정시	2년약정시	1년이용시	2년이용시
LTE선택형100분250M	24,000	2,500	5,000	30,000	120,000
LTE선택형100분1GB	30,000	2,500	5,000	30,000	120,000
LTE선택형100분2GB	35,000	2,500	7,000	30,000	168,000
LTE선택형100분3GB	41,000	2,500	7,000	30,000	168,000
LTE선택형100분6GB	48,500	7,000	11,000	84,000	264,000
LTE선택형100분10GB	55,500	10,000	14,000	120,000	336,000
LTE선택형180분250M	32,000	2,500	5,000	30,000	120,000
LTE선택형180분1GB	36,000	2,500	7,000	30,000	168,000
LTE선택형180분2GB	45,000	7,000	11,000	84,000	264,000
LTE선택형180분3GB	52,000	10,000	14,000	120,000	336,000
LTE선택형180분6GB	56,000	10,000	14,000	120,000	336,000
LTE선택형180분10GB	62,000	12,000	16,000	144,000	384,000
LTE선택형300분250M	45,000	7,000	11,000	84,000	264,000
LTE선택형300분1GB	49,000	7,000	11,000	84,000	264,000
LTE선택형300분2GB	55,000	10,000	14,000	120,000	336,000
LTE선택형300분3GB	56,000	10,000	14,000	120,000	336,000
LTE선택형300분6GB	59,000	10,000	14,000	120,000	336,000
LTE선택형300분10GB	65,000	12,000	16,000	144,000	384,000
LTE선택형400분250M	54,500	10,000	14,000	120,000	336,000
LTE선택형400분1GB	59,000	10,000	14,000	120,000	336,000
LTE선택형400분2GB	63,000	12,000	16,000	144,000	384,000
LTE선택형400분3GB	64,000	12,000	16,000	144,000	384,000
LTE선택형400분6GB	66,000	12,000	16,000	144,000	384,000
LTE선택형400분10GB	69,000	12,000	16,000	144,000	384,000
유선무선완전무한250M	64,500	12,000	16,000	144,000	384,000

유선무선완전무한1GB	65,000	12,000	16,000	144,000	384,000
유선무선완전무한2GB	65,500	12,000	16,000	144,000	384,000
유선무선완전무한3GB	66,000	12,000	16,000	144,000	384,000
유선무선완전무한6GB	76,000	14,000	18,000	168,000	432,000
유선무선완전무한10GB	84,000	14,000	18,000	168,000	432,000
망내무한선택형100분250M	30,300	2,500	5,000	30,000	120,000
망내무한선택형100분1GB	36,300	2,500	7,000	30,000	168,000
망내무한선택형100분2GB	41,300	2,500	7,000	30,000	168,000
망내무한선택형100분3GB	47,300	7,000	11,000	84,000	264,000
망내무한선택형100분6GB	50,200	7,000	11,000	84,000	264,000
망내무한선택형100분10GB	61,800	10,000	14,000	120,000	336,000
망내무한선택형180분250M	33,200	2,500	5,000	30,000	120,000
망내무한선택형180분1GB	39,000	2,500	7,000	30,000	168,000
망내무한선택형180분2GB	51,000	7,000	11,000	84,000	264,000
망내무한선택형180분3GB	55,200	10,000	14,000	120,000	336,000
망내무한선택형180분6GB	59,200	10,000	14,000	120,000	336,000
망내무한선택형180분10GB	68,300	12,000	16,000	144,000	384,000
망내무한선택형300분250M	51,300	7,000	11,000	84,000	264,000
망내무한선택형300분1GB	55,300	10,000	14,000	120,000	336,000
망내무한선택형300분2GB	59,200	10,000	14,000	120,000	336,000
망내무한선택형300분3GB	60,000	10,000	14,000	120,000	336,000
망내무한선택형300분6GB	64,000	12,000	16,000	144,000	384,000
망내무한선택형300분10GB	71,300	12,000	16,000	144,000	384,000

※ VAT제외

· 약정기간 내 해지 시, 요금할인 반환금 부과함.

· 2년 약정 시에는 30개월까지 요금할인 추가제공하며, 약정기간 이후에는 요금할인 반환금 미 부과함.

○ LTE 데이터 선택 요금제

- 전 요금제 유무선 통화 무제한 제공
- 데이터 밀당 서비스 제공 (데이터 부족 시 다음 달 데이터를 당겨쓰고, 남은 데이터는 이월하여 다음 달까지 사용 가능)
- 2015년 6월 1일부터 전체 라인업에 유무선 음성 무제한 혜택 제공

<table>
<tr><th>요금제</th><th>기본료</th><th>음성통화</th><th>문자</th><th>데이터</th><th>기타</th></tr>
<tr><td>LTE 데이터 선택 299</td><td>29,900원</td><td rowspan="5">유무선
무제한
(영상/부가 30분 추가 제공</td><td rowspan="6">무제한</td><td>300MB</td><td rowspan="4">올레TV모바일 제공 (일부 채널 한정)</td></tr>
<tr><td>LTE 데이터 선택 349</td><td>34,900원</td><td>1GB</td></tr>
<tr><td>LTE 데이터 선택 399</td><td>39,900원</td><td>2GB</td></tr>
<tr><td>LTE 데이터 선택 449</td><td>44,900원</td><td>3GB</td></tr>
<tr><td>LTE 데이터 선택 499</td><td>49,900원</td><td>6GB</td><td rowspan="2">올레TV모바일 제공</td></tr>
<tr><td>LTE 데이터 선택 599</td><td>59,900원</td><td>유무선</td><td>무제한</td></tr>
</table>

LTE 데이터 선택 699	69,900원	무제한 (영상/부가 200분 추가 제공			
LTE 데이터 선택 999	99,900원				

※ VAT제외

○ LTE 안심데이터 350
- 요금제 유무선 통화 제공
- 데이터 450MB + 최대 400Kbps QoS 제공

요금제	기본료	음성통화	문자	데이터
LTE 안심데이터 350	35,000원	유무선 무제한 (영상/부가 30분 추가제공	무제한	450MB + 최대 400Kbps QoS

※ VAT제외

[LTE-알요금제]
・LTE 스마트폰 이용에 적합한 청소년 전용 요금제
・알 무제한 이월 제공 : 별도의 비용 및 기간 제한 없이 고객의 잔여 기본알을 이월(15만 알 상한 내) 하여 원하는 때 사용 가능하도록 하는 서비스

요금제	기본료	통화료			제공혜택
		음성 (1초당)	SMS (1건당)	Data (0.5KB당)	
LTE-알190	19,000원	2.5알	15알	0.01알	조절알 20,000알 데이터 300MB 문자 20,000알
LTE-알240	24,000원	2.5알	15알	0.01알	조절알 28,000알 데이터 500MB 문자 20,000알
LTE-알340	34,000원	2.5알	15알	0.01알	조절알 34,000알 데이터 750MB 문자 20,000알
LTE-알420	42,000원	2.5알	15알	0.01알	조절알 52,000알 데이터 1.5GB 문자 20,000알
LTE-알520	52,000원	2.5알	15알	0.01알	조절알 62,000알 데이터 2.5GB 문자 무제한

※ VAT제외

・ LTE스폰서 요금 할인 (단위 : 원)

구분		월 요금할인		총 요금할인	
요금제명	기본료	1년 약정시	2년 약정시	1년 이용시	2년 이용시
LTE-알240	24,000	1,000	1,000	12,000	24,000
LTE-알340	34,000	2,500	7,000	30,000	168,000
LTE-알420	42,000	7,000	11,000	84,000	264,000
LTE-알520	52,000	10,000	14,000	120,000	336,000

※ VAT제외
※ 약정기간 내 해지 시, 요금할인 반환금 부과함.
※ 2년 약정 시에는 30개월까지 요금할인 추가제공하며, 약정기간 이후에는 요금할인 반환금 미 부과함

○ Y24 요금제
- 만24세 이하 전용 요금제로,
- 전 요금제 유무선 통화 무제한 및 데이터 밀당 서비스 제공

요금제	기본료	음성통화	문자	데이터	기타
Y24 299	29,900원	유무선 무제한 (영상/부가 30분 추가제공	무제한	300MB	매일 3시간 데이터 (2GB+3Mbps) 지니팩 등 콘텐츠 반값 올레TV모바일 제공 (499/599 대상)
Y24 349	34,900원			1GB	
Y24 399	39,900원			2GB	
Y24 449	44,900원			3GB	
Y24 499	49,900원			6GB	
Y24 599	59,900원	유무선 무제한 (영상/부가 200분 추가제공		무제한	

※ VAT제외

○ 청소년 지니 요금제
- 만 18세 이하 청소년을 위한 LTE 순액 요금제
- 지니(Genie) 음악감상 무제한 및 무제한 이월 서비스 제공

요금제	기본료	데이터	문자	기타
청소년 지니 베이직(LTE)	29,900원	2,500MB (51,200알)	일 200건	지니팩 무제한 이월
청소년 지니 안심(LTE)	36,000원	4,500MB (92,160알) +400Kbps 데이터무한		

※ VAT제외

[청소년 안심데이터(LTE) 요금제]
- 데이터 소진 시 400kbps속도로 무제한 데이터 사용가능한 청소년 요금제

요금제	기본료	기본알	문자	데이터	기타

청소년안심데이터45(LTE)	45,000원	52,000알	20,000알	2GB	400Kbps 데이터 무제한

※VAT제외
・약정기간내해지시,요금할인반환금부과함.
・2년약정시에는30개월까지요금할인추가제공하며,약정기간이후에는요금할인 반환금미부과함.

[키즈 알115(LTE) 요금제]
- LTE 스마트폰 이용에 적합한 어린이 전용 요금제

요금제	기본료	통화료			제공 혜택
		음성 (1초당)	SMS (1건당)	Data (0.5KB당)	
키즈 알 115(LTE)	11,500원	2.5알	15알	0.01알	기본알 12,000알, SMS 750알 스마트지킴이 무료 제공 자녀폰 안심 무료 제공

※ VAT제외

[LTE-골든 요금제]
・만 65세 이상 노인을 위한 LTE 요금제

요금제	기본료	통화료			제공혜택
		음성 (1초당)	SMS (1건당)	Data (0.5KB당)	
LTE-골든150	15,000원	1.8원	20원	0.01원	조절제공량 13,000원 데이터 150MB 망내영상통화 100분 지정2 회선 국내음성 30% 할인 '스마트지킴이' 무료제공
LTE-골든275	27,500원	1.8원	20원	0.01원	조절제공량 20,000원 데이터 300MB 망내영상통화 100분 지정3 회선 국내음성 30% 할인'스마트지킴이' 무료제공

※ VAT제외

・LTE스폰서 요금 할인 (단위 : 원)

구분		월 요금할인		총 요금할인	
요금제명	기본료	1년 약정시	2년 약정시	1년 이용시	2년 이용시
LTE-골든275	27,500	2,500	7,500	30,000	180,000

※ VAT제외

※ 약정기간 내 해지 시, 요금할인 반환금 부과함.
※ 2년 약정 시에는 30개월까지 요금할인 추가제공하며, 약정기간 이후에는 요금할인 반환금 미 부과함.

[LTE-나눔 요금제]
- 장애인을 위한 LTE 요금제
- 2014년 9월 취약계층 요금제 데이터 제공량 확대 시행

요금제	기본료	통화료			제공혜택
		음성 (1초당)	SMS (1건당)	Data (0.5KB당)	
LTE-소리나눔	34,000원	1.8원	20원	0.01원	음성250분 데이터1GB 문자100건
LTE-손말나눔	34,000원	1.8원	20원	0.01원	영상120분 데이터1GB 문자1,000건
LTE-손말나눔 69	69,000원	1.8원	20원	0.01원	영상600분 데이터5GB 문자 무제한

※ VAT제외

・LTE스폰서 요금 할인 (단위 : 원)

구분		월 요금할인		총 요금할인	
요금제명	기본료	1년 약정시	2년 약정시	1년 이용시	2년 이용시
LTE-소리나눔	34,000	2,500	7,000	30,000	168,000
LTE-손말나눔	42,000	7,000	11,000	84,000	264,000
LTE-손말나눔 69	69,000	12,000	16,000	144,000	384,000

※ VAT제외
※ 약정기간 내 해지 시, 요금할인 반환금 부과함.
※ 2년 약정 시에는 30개월까지 요금할인 추가제공하며, 약정기간 이후에는 요금할인 반환금 미 부과함.

[웨어러블 요금제]
- 웨어러블 단말을 위한 전용 요금제

요금제	기본료	음성통화	문자	데이터	기타
웨어러블 요금제	8,000원	50분	250건	100MB	착신전환 통화 무료제공

※VAT제외

[순액 요금제(LTE)]
- 요금 위약금 없이 할인된 기본료로 이용 가능한 순액 요금제

요금제	기본료	음성통화	문자	데이터	기타
순 완전무한51(LTE)	51,000원	무제한	무제한	5GB	-
순 완전무한61(LTE)	61,000원			무제한	-
순 완전무한67(LTE)	67,000원				알짜팩(콘텐츠 통합팩) 기본제공
순 완전무한77(LTE)	77,000원				
순 완전무한99(LTE)	99,000원				
순 광대역 안심무한51(LTE)	51,000원	100분	100건	무제한	망내1회선 무제한
순 모두다올레 28(LTE)	28,000원	130분	무제한	750MB	무선망내 무제한
순 모두다올레 34(LTE)	34,000원	185분	무제한	1.5GB	무선망내 무제한
순 모두다올레 41(LTE)	41,000원	250분	무제한	2.5GB	무선망내 무제한
순 손말나눔27(LTE)	27,000원	영상120분	1,000건	1GB	-
순 소리나눔27(LTE)	27,000원	250분	100건	1GB	-
순 손말나눔53(LTE)	53,000원	영상600분	무제한	5GB	-
순 청소년안심데이터 34(LTE)	34,000원	조절제공 52,000알	20,000알	2GB	400Kbps 데이터무제한
순 알27(LTE)	27,000원	조절제공 34,000알	20,000알	750MB	-
순 골든20(LTE)	20,000원	조절제공 20,000원	-	500MB	지정3 회선 국내음성 30% 할인 “스마트지킴이” 무료제공
순 제휴51(LTE)	51,000원	400분	400건	5GB	주유쿠폰 제공
순 데이터1.6G(LTE)	18,000원	-	-	1.6GB	-
순 데이터3.2G(LTE)	22,500원	-	-	3.2GB	-
순 데이터6.4G(LTE)	30,000원	-	-	6.4GB	-
순 데이터 안심무한(LTE)	99,000원	-	-	35GB	5Mbps QoS

[SIMple 할인 프로그램]

・ 휴대폰 자급단말에 대해서도 요금할인 제공 (단위 : 원)

구분		월 요금할인		총 요금할인	
요금제	기본료	1년 약정시	2년 약정시	1년 이용시	2년 이용시
LTE-340	34,000	2,500	7,000	30,000	168,000
LTE-420	42,000	7,000	11,000	84,000	264,000
LTE-520	52,000	10,000	14,000	120,000	336,000
LTE-G550	55,000	10,000	14,000	120,000	336,000
LTE-620	62,000	12,000	16,000	144,000	384,000
LTE-G650	65,000	12,000	16,000	144,000	384,000
LTE-720	72,000	14,000	18,000	168,000	432,000
LTE-G750	75,000	14,000	18,000	168,000	432,000
LTE-850	85,000	16,000	20,000	192,000	480,000
LTE-1000	100,000	20,000	24,000	240,000	576,000

LTE-1250	125,000	26,000	30,000	312,000	720,000
LTE-골든275	27,500	2,500	7,500	30,000	180,000
LTE-알240	24,000	1,000	1,000	12,000	24,000
LTE-알340	34,000	2,500	7,000	30,000	168,000
LTE-알420	42,000	7,000	11,000	84,000	264,000
LTE-알520	52,000	10,000	14,000	120,000	336,000
LTE-소리나눔	34,000	2,500	7,000	30,000	168,000
LTE-손말나눔	34,000	2,500	7,000	30,000	168,000
LTE-손말나눔69	69,000	12,000	16,000	144,000	384,000
완전무한67 (LTE/3G)	67,000	12,000	16,000	144,000	384,000
완전무한77 (LTE/3G)	77,000	14,000	18,000	168,000	432,000
완전무한79 (LTE)	79,000	16,000	18,000	168,000	432,000
완전무한87(LTE)	87,000	16,000	20,000	192,000	480,000
완전무한97 (LTE/3G)	97,000	16,000	20,000	192,000	480,000
완전무한129 (LTE/3G)	129,000	26,000	30,000	312,000	720,000
모두다 올레 35 (LTE/3G)	35,000	2,500	7,000	30,000	168,000
모두다 올레 45 (LTE/3G)	45,000	7,000	11,000	84,000	264,000
모두다 올레 55 (LTE/3G)	55,000	10,000	14,000	120,000	336,000
모두다 올레 65 (LTE)	65,000	12,000	16,000	144,000	384,000
모두다 올레 75 (LTE)	75,000	14,000	18,000	168,000	432,000
모두다 올레 85 (LTE)	85,000	16,000	20,000	192,000	480,000
모두다 올레 100 (LTE)	100,000	20,000	24,000	240,000	576,000
모두다 올레 125 (LTE)	125,000	26,000	30,000	312,000	720,000
i-슬림, i-teen	34,000	5,000	13,000	60,000	312,000
i-라이트, i-talk	44,000	8,000	16,000	96,000	384,000
i-밸류	54,000	10,000	18,000	120,000	432,000
i-미디엄	64,000	13,000	21,000	156,000	504,000
i-스페셜	78,000	16,000	24,000	192,000	576,000
i-프리미엄	94,000	22,000	30,000	264,000	720,000
스마트손말나눔 /스마트소리나눔	34,000	5,000	13,000	60,000	312,000
골든스마트275	27,500	2,500	7,500	30,000	180,000
캠퍼스스마트340	34,000	5,000	13,000	60,000	312,000
캠퍼스스마트440	44,000	8,000	16,000	96,000	384,000
알스마트340	34,000	5,000	11,000	60,000	264,000
알스마트440	44,000	7,000	14,500	84,000	348,000
스타일270	27,000	1,500	8,500	18,000	204,000
스타일320	32,000	3,000	11,000	36,000	264,000
스타일350	35,000	5,000	13,000	60,000	312,000

스타일450	45,000	8,000	16,000	96,000	384,000
스타일550	55,000	10,000	18,000	120,000	432,000
스타일750	75,000	15,000	23,000	180,000	552,000
스타일950	95,000	22,000	30,000	264,000	720,000
맞춤조절340	34,000	5,000	13,000	60,000	312,000
맞춤조절440	44,000	8,000	16,000	96,000	384,000
맞춤조절540	54,000	11,000	19,000	132,000	456,000
맞춤조절640	64,000	13,000	21,000	156,000	504,000
맞춤조절790	79,000	16,000	24,000	192,000	576,000

※ VAT제외
※ 약정기간 내 해지 시, 요금할인 반환금 부과함.
※ 2년 약정 시에는 30개월까지 요금할인 추가제공하며, 약정기간 이후에는 요금할인 반환금 미 부과함.

[우리가족 무선할인]

월정액	34천원 미만	34천원 이상 67천원 미만	67천원 이상 87천원 미만	87천원 이상 97천원 미만	97천원 이상
회선당 할인액	1,000원	3,000원	5,000원	7,000원	10,000원

※ VAT제외
※ 약정 및 위약금 없음
※ 신규/기기변경/재약정 고객이 다음 달 말 이내 결합 시 24개월 동안 할인 제공
※ 기존 유무선 결합 상품 이용 고객은 가입 불가

[요금할인(지원금)]
- 단말기 지원금을 받지 않고 가입하는 고객님께 지원금에 준하는 "요금할인"혜택을 제공
- 월 할인 금액 : 2년약정 스마트/LTE스폰서 요금할인 후 월정액 X 가입시점의 할인율 ('15.2월 기준 12%)

할인액 예시	월정액	2년 약정		1년 약정	
		스폰서 할인	요금 할인(지원금)	스폰서 할인	요금 할인(지원금)
순 완전무한67(LTE)	67,000원	약정 없이 할인된 기본료	-8,050원	약정 없이 할인된 기본료	-8,050원
순 완전무한51(LTE)	51,000원		-6,150원		-6,150원
완전무한67(LTE)	67,000원	-16,000원	-6,150원	-12,000원	-6,150원
LTE-340	34,000원	-7,000원	-3,250원	-2,500원	-3,250원
표준	11,000원	0원	-1,350원	0원	-1,350원
효	8,800원		-1,100원		-1,100원

※ 약정기간 동안 할인 제공하며, 약정기간 내 해지 시 요금할인반환금 부과함.

[피쳐폰 데이터 요율 인하]

- 피쳐폰 데이터 요율을 0.25원/0.5KB로 일괄 인하

기존		변경
단일 요율 상품	서비스별 요율 상품	
단일 요율 1.5원/0.5KB	텍스트형 4.5KB/0.5KB	0.25원/0.5KB
	멀티미디어형 1.75원/0.5KB	
	VOD형 0.45원/0.5KB	
인터넷 직접 접속 0.25원/0.5KB		

[LTE 선불 요금제 및 부가서비스]
- 선불 요금제

상품명	일기본료(일)	음성(1초)
LTE충전표준	0원	4.4원
LTE충전라이트	166원	3.9원
LTE충전미디엄	266원	3.4원

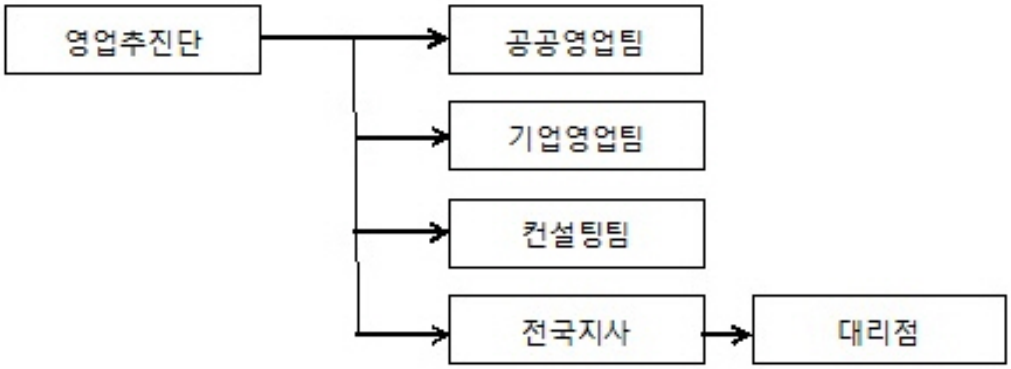
※ 영상 6.0원/초, SMS 22원/건, LMS 33원/건, MMS 220원/건
※ 무선데이터(패킷당): 22.5원/MB
- 부가서비스

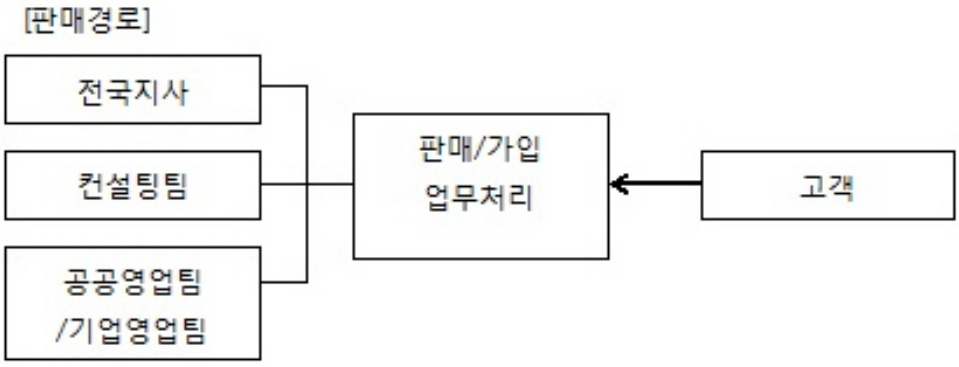
요금상품명	요금수준		
	기본료	통화료	기본제공KB
LTE SIMple충전 데이터플러스 500M	8,000원	-	500MB
LTE SIMple충전 데이터플러스 1GB	13,000원	-	1GB
LTE SIMple충전 데이터플러스 2GB	18,000원	-	2GB

▲ 판매전략
[이동전화사업]
- LTE폰 및 이머징 디바이스 시장 리더십 강화: LTE폰 가입자 비중 증대 및 태블릿/웨어러블디바이스 등의 시장 개척
- 차별화된 네트웍을 활용한 경쟁력 강화: 전국 구석구석 촘촘한 광대역LTE-A 커버리지/품질 우위로 LTE 리더십 지속 유지
- 고 ARPU & 장기사용 고객 확대를 위한 상품 및 혜택 강화 : 무제한 요금, 영상/음악 번들형 콘텐츠 상품, 결합상품 다양화 ,제휴상품 등
- 광대역 LTE-A 시대에 걸맞는 대용량 데이터 및 데이터 사용 편의성 제공: 국내 최저가 무제한급 LTE 데이터 제공, 알 무제한 이월, 부족한 LTE 데이터 추가 구매, 데이터 멤버십포인트 결제 확대 등
- 다양한 제휴를 통한 휴대전화 요금할인 및 제휴 서비스 혜택 제공: 신용카드, CMA,체크카드 등
- 스마트폰 고객에 최적화된 CS 체계 구축으로 차별화된 서비스 이용 경험 제공
- 단말교체 관련, 고객의 불편함을 해소한 혁신적인 신규/기변 프로그램 도입
- 약정 만료 3G 고객의 LTE 전환가입 유도 및 우수 고객 중심의 리텐션 활동 강화

[초고속인터넷사업]
- 선제적 기가 인프라 투자 및 유무선 결합경쟁력 강화를 통한 초고속인터넷 1위 공 고화
- LTE 및 IPTV 등 기가 인프라 사업과 연계판매 시너지 확대
- 차별화된 부가서비스 제공을 통한 고객 가치 향상
- 고객 이용행태 분석을 통한 맞춤형 상품 제공으로 다양한 고객 편의 제공
[유선전화사업]
- 고객Segment에 의한 집전화 고객 CARE로 이탈 최소화
・인터넷과 TV 상품 이용 고객 중 미결합 고객 : 결합 추진
・ 개인/개인사업자 중 시내/외 통화이용 고객 : 무한요금제 가입 추진
・ 인터넷 전화 재약정 고객 대상 무한 요금제 가입 추진
- 신규 고객 확대 및 이탈 방어
・ 무제한(급) 통화 가능한 무한요금제를 통한 통화수요 고객 확대
・ 결합서비스 및 다량/다회선 할인요금제를 통한 고객 리텐션

○ ㈜케이티샛
당사의 판매조직은 국내, 해외 등 지역별로 구분하여 고객을 관리 및 운영하고 있으며, 서비스 특성상 기업고객이 대부분으로 내부영업사원 및 외부 유통망(협력사)의 영업을 통해 신규 고객을 유치하고 있습니다.
○ 케이티파워텔㈜
▲ 판매경로





▲ 판매방법 및 조건
- 직판 조직 및 위탁대리점을 통해 TRS서비스(음성 및 무선 데이터 상품) 고객을 유치하고 있습니다.
- 위탁대리점에는 TRS고객의 사용 요금 중 정상 수납액의 4~6%를 관리수수료로 지급하고 있습니다. 이후에는 장기고객관리수수료로 정상수납액의 7%를 지급하고 있습니다. 위탁대리점에는 Radger고객(MVNO)의 사용 요금 중 정상 수납액의 7.5~11%를 관리수수료로 지급하고 있습니다.
○ Olleh Rwanda Networks Ltd
Olleh Rwanda networks는 도매사업자로 소매사업자를 통해 4G 상품을 판매하고 있습니다. 소매사업자 중 이동통신사업자는 직영매장(Service Center) 위주로 4G 상품을 판매하고, 군소 인터넷서비스사업자는 방문판매 위주로 판매활동을 진행하고 있습니다
최근에는 shop-in-shop 형태의 매장확대로 고객이 직접 4G 인터넷을 사용해보고 가입하는 방식으로 판매방식을 다양화해 나가고 있습니다 또한, 도/소매사업자간 공동프로모션 및 마케팅 캠페인을 통해 4G 인지도를 높이고 상품판매를 확대해 나가는 활동을 전개하고 있습니다.
키갈리 중심가(15년6월) 및 지역거점인 루바부(15년8월)에 오픈한 4G LTE flagship store인 "4G Square" 에 Major 제조사(삼성, 테크노 등)와 소매사업자를 입점시켜 경쟁력있는 판매거점으로 육성하고 있습니다.
2015년 9월부터는 TIGO와의 전략적 사업제휴를 통해 TIGO의 전국 23개 서비스센터에서 삼성전자 4G 스마트폰과 4G 서비스의 번들판매를 하고 있습니다. 또한 TIGO Mobile Money를 이용하여 모바일에서 직접 4G 상품 구매가 가능하게 하는 등 결재의 편이성을 높이고 있습니다.

■신용카드업(비씨카드㈜)
당사는 회원사와 카드업무에 관한 기본계약을 바탕으로 신용카드(체크카드포함)발행및 매입에 관한 업무를 수행하고 있습니다. 또한, 기존 회원사 이외의 신규 고객사 확대를 통하여 신용 카드 업무를 확장하고 있습니다.

■위성방송서비스(㈜케이티스카이라이프)
○ 판매조직
당사의 판매 경로는 크게 본사 및 고객센터, 전국 13개 지사(서울 4개소, 부산 2개소,강원, 대전, 충북, 대구, 광주, 전북, 제주 각 1개소 소재) 소속 약 250개 유통 중심의 지역사업자, KT, 고객센터로 구성되어 있습니다.
지역사업자는 당사와 위탁계약을 통해 판매 및 서비스 업무를 수행하고 있으며, 고객센터는 경기도 수원시와 광주광역시에 2개소에서 고객 상담 등의 기본 업무뿐만 아니라 해지방어, 신규 가입자 유치 업무도 수행하고 있습니다.
또한, 전국사업자인 KT의 사내/사외 판매채널 및 그룹 내 계열사를 통해 결합상품 판매하고 있으며, 본사 홈페이지(www.skylife.co.kr)에서도 지속적으로 판매가 이뤄지고 있습니다.
이 외에도 기업, 관공서, 온라인마켓 등 다양한 온·오프라인 업체와의 제휴를 통해 판매조직을 확대/유지하고 있습니다.
2016년 3월 말 기준 경로별 판매 실적은 아래와 같습니다.
<판매경로별 신규 가입자 현황, 2016년 1월~3월 누적 기준>

구분	신규 가입자	경로별 비중
지역사업자	104,768	77.3%
KT	13,556	12.7%

본사 및 고객센터	17,164	10.0%
합계	135,488	100.0%

○ 판매전략
"UHDLife SkyLife". 당사는 최고의 화질을 구현하는 기술력과 전국 송출 커버리지의 강점을 앞세워 2015년 6월 '세계 최초 3채널 위성 UHD 방송'을 상용화 하였습니다. UHD 상품 출시 한 달 만에 약 1만여 가입자를 모집하였으며, UHD 3채널 및 HD 147채널을 기반으로 2016년 3월말 기준 약 14만 8천 가입자가 UHD 서비스를 이용하고 있습니다.
2009년 8월 판매를 개시한 결합상품 'OTS'는 국내 최다 UHD VOD 전용관을 자랑하는 GiGA UHD tv skylife을 통해 더욱 확고히 하여 2016년 3월말 기준 216만가입자로 결합상품 시장에서 경쟁 우위를 점하고 있습니다.
또한, 꾸준하게 증가하는 캠핑족을 위한 SkyLife Outdoor 상품 등 위성방송만이 할 수 있는 특화상품 니치마케팅을 펼치고 있으며, 가전사 등 기업과의 제휴를 통해 다양한 고객 니즈를 충족시키고 있습니다.
당사는 공동주택 집중공략을 위해서 2016년1분기까지 누적하여 약 401만세대의 IF공사를 진행했으며, '디지털시청 100% 재단'의 공동주택수신환경 개선사업에도 참여하여 공동주택 가입자 시장 공략을 지속하고 있습니다.
또한, 2016년 2월 Sky DCS를 출시하여 수도권을 중심으로 음영지역 해소하는 한편 연내에 전국으로 확대·보급하여 고객의 방송 선택권을 보장할 예정입니다.
판매 지원을 위해서 TV, 라디오, 극장, 인터넷 등 다양한 매체를 통한 광고를 시행하고 있을 뿐 아니라, 고객이 직접 콘텐츠를 경험하는 CX마케팅과 함께 블로그 등의 SNS를 통해 온/오프라인에서 직접적으로 고객과의 커뮤니케이션을 전개하고 있습니다. 지역별 주요 행사 시에는 판촉활동과 전단지, 현수막 게시 등의 직접적인 홍보 판매를 통해 다양하게 고객과 접촉하고 있습니다.
가입자 모집 활성화를 위한 초기비용 부담의 경감과 아울러 약정 가입자에게는 일정 수신료 할인을 통해 장기 가입자 위주의 모집 전략을 구사하고, 고가 패키지 가입자에게는 더 많은 혜택을 부여하는 차별적 모집 전략을 구사함으로써 수익성 향상을 도모하고 있습니다.
또한, 2016년 4월부터 IBK기업은행, KB국민카드, BC카드와 제휴하여 전월 사용금액에 따라 이용금액의 최대 1만원까지 할인해주는 skylife Ultra카드를 출시하여 신규가입자 확대와 함께 기존 고객의 만족도를 높일 예정입니다.
당사는 국내 유일의 위성방송 사업자로서 고객의 라이프 스타일에 맞춘 차세대 UI/UX 및 PVR(녹화) 등의 다양한 스마트 서비스, 국내·외 고품격 콘텐츠 제공하며, UHD 다채널 서비스 및 전국 동일 품질의 UHD 24시간 방송을 통해 세계 최초 다채널 UHD 위성방송 사업자로서 지속적으로 UHD 방송 시장을 선도해 나갈 것 입니다.

■ 부동산 개발・공급 및 임대・관리업(㈜케이티에스테이트)
해당사항이 없습니다.

■인력공급업(에이치엔씨네트워크주식회사)
회사는 인력공급업을 영위하고 있으며, 본사의 영업부에서 신규 고객사(금융권, 보험사 등)를 대상으로 아웃소싱 업무 유치를 추진하고 있습니다.

■보안사업(이니텍주식회사)
○ 판매경로
당사의 판매경로는 직접판매와 간접판매로 나뉘며, 그 기준은 계산서 발행자와 ENDUSER의 동일여부에 따라 나뉩니다.

○ 판매방법
▲ 제품판매
당사가 보유하고 있는 제품의 판매는 고객의 주문에 의해 판매하고 대금회수조건은 제품납품 후 검수완료 시 대금을 회수합니다.
▲ 상품판매
상품판매의 경우 견적서 제안 후 발주서를 받으며 재고가 없는 상품의 경우 구매하여납품하고 납품 후 검수가 완료되면 세금계산서를 발행하고 현금으로 회수합니다.
▲ 용역매출
유지보수의 경우는 일정기간의 유지보수 공급계약을 체결한 후 그 기간 동안 월별로 용역제공 후 세금계산서를 발행하고 현금으로 회수합니다.

■금융업(㈜스마트로)
용역매출은 카드사 등의 금융망과 네트워크로 연결, 대형가맹점 전산서버와 연결하거나 일반가맹점에 설치한 POS, 결제단말기를 통해 카드결제업무를 전산으로 중계,처리하고 카드사별 결제건수와 사전 계약된 단가로 카드사 등의 금융사에게 청구합니다.
상품매출은 주로 대리점 조직을 활용하여 가맹점에 신용카드 조회단말기를 공급합니다.

■기계장비 및 관련 물품 도매업(㈜케이티엠앤에스)
직영소매점, 도매유통센터, 대형할인점, SA(Smart Agent), 직영온라인(olleh Shop), 유선POST, Biz영업 등이 있습니다.

■온라인 콘텐츠 제작(케이티하이텔㈜)
대부분의 판매가 온라인을 통해 이루어지며, 컨텐츠 등의 매출은 인터넷상의 최종 소비자 층에서 발생합니다.

■ 전자상거래업(케이티커머스㈜)
산업재 B2B 전자상거래는 판매가 이루어지기 위해서, 사전에 회사 단위로 계약을 맺어야 하는 특징을 가지고 있습니다. 이에 따라 당사의 판매조직은 법인 단위로 고객을 관리하고 있으며, 고객사 특성 및 업무 흐름에 따라 영업 조직을 운영하고 있습니다. 판매경로는 인터넷 기반의 통합구매시스템을 이용하여 상품정보제공, 주문, 정산 등의 일련의 판매경로를 제공합니다.

■데이터베이스 및 온라인 정보제공(㈜케이티뮤직)
○ 판매경로
케이티뮤직은 디지털음악산업 내에서 서비스사업자와 콘텐츠유통자의 역할을 수행하고 있습니다.
▲ 서비스사업자
자체 운영중인 유무선 음악 플랫폼(서비스명: 지니, 올레뮤직)을 통하여 스트리밍, 다운로드 서비스 등의 형태로 소비자에게 공급하고 있습니다.
그 밖에 오프라인 매장에 매장음악 서비스(서비스명: 샵엔지니)를 공급하고 있습니다
▲ 콘텐츠유통자
다른 사업자들의 음악 플랫폼에 케이티뮤직이 유통하는 콘텐츠를 공급하고 있습니다. 다른 서비스 사업자들은 판매 실적 중 사전에 약정한 저작인접권료에 해당하는 일부를 당사에 지불합니다.
○ 판매방법 및 조건
음악사이트 등을 통한 디지털 음원의 판매는 스트리밍과 다운로드 서비스 등의 형태로 소비

자들에게 판매되고 있으며 결제는 전자상거래 시 일반적으로 사용되는 신용카드, 온라인 입금, 휴대폰 등을 통한 소액결제 등이 이용되고 있습니다

■해저케이블 건설(㈜케이티서브마린)
○ 판매조직
당사의 영업형태는 기술영업과 기업고객영업이며 주로 해저케이블 건설, 유지보수 작업 및 Offshore 작업에 대한 전문적인 지식과 아울러 해외 사업 발굴에 필요한 제반소양을 두루 갖추어야 하는 Specialist로서 현재 사업본부 구성원들은 기술 인력들이 대다수 입니다.
○ 수주전략
▲ 국내 관급공사
당사는 2001년 생일도~조약도 프로젝트를 시작으로 한국전력공사(KEPCO)에서 발주하는 국내 도서 간 해저전력케이블 건설공사에 참여하고 있으며, 각종 육상 전기공사 및 정보통신공사 등 보다 다각화된 사업도 추진 및 진행하고 있습니다. 뿐만 아니라, 정부 주도의 서남해 2.5GW 대단지 해상풍력사업 참여를 위한 수주 활동도 지속적으로 하고 있습니다.
▲ 국내 민간공사
현재 국내 민간업체가 발주하는 국내외 해저케이블 공사에 대한 자료를 수집하여 국내업체와 유기적인 협력을 통해 수주활동을 진행 중에 있습니다.
▲ 해외 도급공사
당사는 프로젝트에 대한 정보수집을 위하여 각종 영업활동 외에 국제회의 및 세미나 등에 적극 참여하고 있으며, 보유 선박 및 장비 등의 홍보를 통해 원활한 수주를 위한국제적 이미지 제고에도 노력을 가하고 있습니다. 또한 국내외 케이블 제조사, EPC사업자 및 현지Agent와의 전략적 협업 관계를 맺고 공동 수주활동도 이어나가고 있습니다.

■경비 및 경호(케이티텔레캅㈜)

구분	조직
보안서비스	법인사업단
	강남본부, 지사
	강북본부, 지사
	서부본부, 지사
	경북본부, 지사
	경남본부, 지사
	충청본부, 지사
	강원본부, 지사
	호남본부, 지사
시설관리 등	법인본부

■광고업(㈜나스미디어)
온라인광고 산업 체계는 광고회사, 미디어렙, 매체 등 세 영역으로 구분해 볼 수 있으며, 미디어렙사는 매체 판매 대행을 통해 매체사로부터 대행수수료를 지급받고 있습니다.

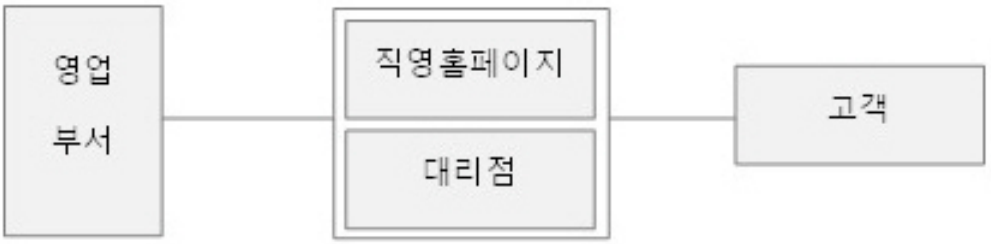
■소프트웨어 개발 및 공급업(㈜케이티디에스)
(1) 판매경로

당사는 대부분의 경우 고객에게 직접 상품 또는 용역을 제공하고 있습니다.
(2) 판매방법 및 조건
주관사업자 또는 참여사업자로서 고객에게 상품 또는 용역 서비스를 제공하고 있고, 고객과 체결한 계약조건에 따라 현금 또는 어음을 회수하고 있으며, 일반적으로 기성조건 또는 계약금, 중도금, 최종 검수 완료 시 잔금을 회수하고 있습니다.
ITO의 경우 매년 서비스 제공범위에 대해 약정을 하고 그 연간 서비스 대가를 기간으로 안분하여 매월 지급받고 있으며, 계약기간에 서비스 범위의 변동사항 발생 시 그 사항을 반영하여 대가를 정산하고 있습니다.
(3) 판매 전략
고객에게 차별적인 가치를 제공하고 전통적인 IT서비스 시장의 성장 정체를 돌파하기 위해 지속적으로 신규사업 발굴과 오픈소스, 빅데이타, 클라우드, IoT, 정보보안을 기반으로 한 금융, 보안, 통신, IT를 융합하는 서비스 사업을 추진하고 있습니다.

■전화번호안내사업(㈜케이티씨에스 ㈜케이티스)
○ ㈜케이티씨에스
컨택센터의 약 80%는 직접수주로 당사와 고객사가 직접 계약을 체결하며, 나머지는 간접수주로 KT와 고객사가 계약을 하고 당사와 KT가 계약을 체결하는 형태입니다. 114번호안내사업은 당사와 고객사(KT)가 직접 계약을 체결하고 운영대가를 정산하는 형태이며, 우선번호안내사업은 고객이 가입한 회선당 시/구/동 등 가입구역에 따라 3~5만원을 당사에 납부하고 서비스를 제공받는 형태입니다. 유통사업은 다양한 방법으로 판매가 이루어지고 있으며, 인바운드 TM, 사외유통, POST, 대형유통등이 있습니다.
○ ㈜케이티스
컨택센터 서비스의 90%가량은 직접판매로 컨택센터수주 및 운영에 대하여 당사와 고객사가 직접계약을 체결하는 형태입니다. 남은 10%가량은 간접판매이며 간접판매는 컨택센터 운영에 대하여 KT 컨소시엄을 통하여 KT와 고객사가 계약을 하고 당사와 KT가 계약을 체결하는 형태입니다.
광고서비스 상품판매는 직영영업과 영업대행사를 통하여 이루어지며, 현장방문을 통한 영업/판매인 필드마케팅과 인바운드/아웃바운드 전화를 통한 영업/판매인 텔레마케팅 채널 등이 있습니다.
유통사업은 직영대리점, 법인대상 영업, 외국인대상 영업, KT 플라자 內 입점을 통한영업, 114인입호를 통한 TM 등 다양한 채널을 통한 판매가 이루어지고 있습니다.

■별정통신업(㈜케이티엠모바일)
○ 판매조직

구분	조직
영업지원	마케팅전략팀, 판매기획팀, 고객지원팀
영업	채널영업부(5개센터 포함) 운영



○ 주요판매경로
당사는 주로 직영홈페이지와 대리점을 활용하여 고객대상 판매활동을 수행하고 있습니다. 브랜드 및 상품 홍보를 위해 광고 및 PR 등을 시행하고 있으며 유심단독 요금제, 단말결합 요금제, 선불요금제 등 다양한 요금제 상품을 출시하고 있으며, 계약 기간에 따른 약정할인 등의 서비스를 제공합니다.

5. 시장위험과 위험관리
가. 시장위험관리
■전기통신업
○ 주식회사 케이티
▲ 환, 금리위험 관리 현황
- 외화 자산 및 부채의 규모, 통화 및 만기 적정성 검토, 국내외 시장 동향 파악 등을통하여 환, 금리 위험을 관리하고 있습니다.
- 파생상품 계약을 통해 환, 금리위험을 관리하고 있는 외화사채는 $19.50억/￥218억 중 $16.70억/ ￥218억 입니다
▲ 위험 관리 체계
- 환금리위험관리자문위원회 운영
- 환금리위험관리지침 설정
- 재무실 자금담당 내 환금리위험관리업무 담당 인원은 3명이며, 환금리위험관리지침 등의 내부위험관리 운영 방침에 따라 파생상품거래를 시행하고, 환금리위험을관리하고 있습니다.
○ ㈜케이티샛
▲ 환, 금리위험 관리 현황
당사는 영업활동, 재무활동, 투자활동의 수행 중에 환율위험에 노출되어 있습니다. 외화에서 발생하는 위험은 회사의 현금흐름에 영향을 미치는 범위 내에서 위험관리를 하고 있습니다.
▲ 위험관리 체계
회사의 재무정책은 중장기적으로 수립되며 이사회에 매년 보고되고 있습니다. 회사의 자금담당은 재무정책의 수행 및 지속적인 위험관리를 책임지고 있으며, 특정거래의 심각성 및 현재 위험노출금액 등을 주기적으로 보고하고 있습니다. 회사의 자금담당은 효과적인 시장위험의 관리를 주요업무로 다루고 있으며, 시장 상황에 따른 효과의 추정을 위해 여러 가지 시장상황을 고려하고 있습니다.
○ 케이티파워텔㈜
회사의 경영실적을 이사회에 매 분기 보고하고 있으며 또한 지속적인 위험관리와 특정거래 및 위험노출 등을 주기적으로 관리하고 있습니다.
○ Olleh Rwanda Networks Ltd.
회사의 시장 위험에 대해서는, 회사의 수익에 대한 위험을 최소화할 수 있도록 그 노출정도를 관리하는데에 있습니다.

■신용카드업(비씨카드㈜)
당사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(외환위험, 이자율위험 및 가격위험), 신용위험 및 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 당사의 전반적인 위험관리프로그램은 금융시장의 예측불가능성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.
위험관리는 이사회에서 승인한 정책에 따라 리스크관리팀에 의해 이루어지고 있습니다.
당사 회계팀은 리스크관리팀과 긴밀히 협력하여 재무위험을 식별, 평가 및 회피하고 있습니다. 이사회 및 리스크관리위원회를 비롯한 하부 조직은 시장위험(외환위험, 이자율위험 포함), 신용위험에 대한 관리대상 및 원칙, 관리조직, 한도설정, 측정방법, 관리방법에 대한 문서화된 정책뿐 아니라, 전반적인 위험관리(운영리스크 등)에 대 한 문서화된 정책을 제공합니다.

■위성방송서비스(㈜케이티스카이라이프)
회사의 시장위험 관리는 회사의 수익에 대한 위험을 최소화할 수 있도록 그 노출정도를 관리하는 데에 있습니다. 시장위험은 이자율 및 기타 시장 요소의 움직임에 대해 회사가 보유한 포트폴리오의 수익이나 가치가 감소할 위험을 의미합니다.
민감도는 각 위험 유형에 따른 시장 상황을 관측하는 방법으로 측정되었습니다. 이자율, 환율 및 기타가격의 변동에 대해 시장의 특성을 고려한 합리적인 변동범위를 판단하였으며 위험변수의 변동률이 안정적일 경우 결정된 변동 범위를 수정하지 않았습니다. 이러한 분석에서는 희박하거나 '최악의 상황' 시나리오 또는 '위기상황' 분석은 포함하지 않았습니다.
○ 가격위험
회사는 활성거래시장이 존재하는 지분상품을 보유하고 있지 않으므로 당기말 현재 지분상품의 가격변동이 회사의 손익변동에 미치는 효과는 없습니다.
○ 현금흐름 및 공정가치 이자율 위험
회사의 이자율 위험은 주로 사채 등의 차입금에서 비롯됩니다. 변동 이자율로 발행된차입금으로 인하여 회사는 현금흐름 변동 위험에 노출되어 있습니다. 또한 고정 이자율로 발행된 차입금으로 인하여 회사는 공정가액 변동 위험에 노출되어 있습니다. 회사는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 금융비용의 최소화를 위한 정책을 수립 및 운용하고 있습니다

■ 부동산 개발・공급 및 임대・관리업(㈜케이티에스테이트)
회사의 재무정책은 중장기적으로 수립되며 이사회에 매년 보고되고 있습니다. 회사의 자금담당은 재무정책의 수행 및 지속적인 위험관리를 책임지고 있으며, 특정거래의 심각성 및 현재 위험노출금액 등을 주기적으로 보고하고 있습니다. 회사의 자금담당은 효과적인 시장위험의 관리를 주요업무로 다루고 있으며, 시장 상황에 따른 효과의 추정을 위해 여러가지 시장 상황을 고려하고 있습니다.

■인력공급업(에이치엔씨네트워크주식회사)
회사의 재무정책은 중장기적으로 수립되며 이사회에 매년 보고되고 있습니다.
회사의 자금담당은 3명으로 '회계처리규정'에 따라 재무정책의 수행 및 지속적인 위험관리를 책임지고 있으며, 특정거래의 심각성 및 현재 위험노출금액 등을 '재무리스크 체크리스트'를 통해 주기적으로 경영진에 보고하고 있습니다.
회사의 자금담당은 효과적인 시장위험의 관리를 주요업무로 다루고 있으며, 시장 상황에 따른 효과의 추정을 위해 여러 가지 시장상황을 고려하고 있습니다.

■보안사업(이니텍주식회사)

회사의 재무정책은 중장기적으로 수립되며 이사회에 매년 보고되고 있습니다.
회사의 자금담당은 재무정책의 수행 및 지속적인 위험관리를 책임지고 있으며, 특정거래의 심각성 및 현재 위험노출금액 등을 주기적으로 보고하고 있습니다.
회사의 자금담당은 효과적인 시장위험의 관리를 주요업무로 다루고 있으며, 시장 상황에 따른 효과의 추정을 위해 여러 가지 시장상황을 고려하고 있습니다.

■금융업(주)스마트로)
회사는 경영실적을 이사회에 매 분기 보고하고 있으며, 전사 모든 조직과 긴말한 협조 하에 전사 통합적인 관점에서 재무위험에 대한 관리를 하고 있습니다.
당사는 일부 자산 및 부채와 관련하여 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 외환위험은 주로 인식된 자산과 부채와 관련하여 발생하고 있습니다. 당사의 자금담당은 시장위험, 미래예상거래 및 인식된 자산과 부채로 인해 발생하는 외환위험을 최소화할 수있도록 지속적인 위험관리를 하고 있습니다.

■기계장비 및 관련 물품 도매업(주)케이티엠앤에스)
회사의 재무정책은 중장기적으로 수립되며 이사회에 매년 보고되고 있습니다.
회사의 자금담당 3명으로 자금업무지침에 따라 재무정책의 수행 및 지속적인 위험관리를 책임지고 있으며, 특정거래의 심각성 및 현재 위험노출금액 등을 주기적으로 보고하고 있습니다.
회사의 자금담당은 효과적인 시장위험의 관리를 주요업무로 다루고 있으며, 시장 상황에 따른 효과의 추정을 위해 여러 가지 시장상황을 고려하고 있습니다.

■온라인 콘텐츠 제작(케이티하이텔㈜)
회사의 자본관리 목적은 계속 기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 유지하고 자본비용을 절감하기 위해 최적의 자본구조를 유지하는 것입니다. 자본구조의 유지 또는 조정을 위하여 필요한 경우 회사는 배당을조정하거나, 주주에 자본금을 반환하며, 부채감소를 위한 신주발행 및 자산매각 등을실시하는 정책을 수립하고 있습니다.
보고기간 현재 회사의 차입금은 없으며, 산업내의 타사와 마찬가지로 회사는 부채비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 부채비율은 부채를 자본으로 나누어 산출하고 있습니다.
(단위: 천원)

구 분	2016년 1분기	2015년말
부채	30,931,993	33,937,688
자본	202,616,771	201,819,271
부채비율	15.27%	16.82%

■ 전자상거래업(케이티커머스㈜)
당사의 시장위험관리는 당사의 수익에 대한 위험을 최소화할 수 있도록 그 노출정도를 관리하는 것을 목적으로 하고 있으며 리스크 관리를 위해 별도의 전담 인원을 운영하고 있습니다
.

■데이터베이스 및 온라인 정보제공(주)케이티뮤직)
회사의 자본위험관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익의 극대화를 목적으로 하고 있으며, 최적 자본 구조 달성을 위해 부채비율등의 재무비율을 매월 모니터링하여 필요한 경

우 적절한 개선 방안을 실행하고 있습니다.
보고 기간 현재 부채 비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, %)

구 분	2016년 1분기	2015년
부채	27,626,521	30,767,445
자본	61,739,178	59,750,229
부채비율	45%	51%

또한, 당사는 외화 자산 및 부채를 보유하고 있지 않아 환위험에 노출되어 있지 않으며 기업 활동에 필요한 자금을 자체 영업 현금흐름을 통해 조달하고 있습니다. 이에 따라 보고기간 현재 외부 차입금은 없습니다.

■해저케이블 건설(㈜케이티서브마린)
○ 환, 금리위험 관리 현황
- 외화 자산 및 부채 규모, 만기 적정성 검토, 국내외 시장 동향 파악 등을 바탕으로 통화선물 거래 등을 통하여 환위험 관리
○ 위험 관리 체계
- 외환리스크관리규정 보유 및 시행
- CEO 및 임원으로 구성되는 경영임원회의에서 외환리스크 관련 심의・의결 사항
  ・외환리스크 관리 계획
  ・외환리스크 관리 평가 및 규정 개정
  ・외환거래의 적법성 및 외환리스크에 대한 대책 등

■경비 및 경호(케이티텔레캅㈜)
(1) 재무위험요소
당사는 자산, 부채 및 예상거래에 영향을 미치는 환율, 이자율, 시장가격 등의 변동에따른 위험에 노출되어 있습니다. 재무위험 관리의 목적은 영업활동 및 재무활동에 있어 이러한 시장위험을 통제하는데 있습니다. 위험평가에 근거하여 선택적인 파생 또는 비파생 위험회피수단을 이러한 목적에 사용하고 있습니다. 파생상품은 단기매매목적이나 기타 투자의 목적으로 사용되지 아니하며, 위험회피수단으로만 사용되고 있습니다.
당사의 재무정책은 중장기적으로 수립되며 이사회에 매년 보고되고 있습니다. 회사의 자금담당은 재무정책의 수행 및 지속적인 위험관리를 책임지고 있으며, 특정거래의 심각성 및 현재 위험노출금액 등을 주기적으로 보고하고 있습니다. 회사의 자금담당은 효과적인 시장위험의 관리를 주요업무로 다루고 있으며, 시장 상황에 따른 효과의 추정을 위해 여러 가지 시장상황을 고려하고 있습니다.
▲ 시장위험
당사의 시장위험 관리는 당사의 수익에 대한 위험을 최소화할 수 있도록 그 노출정도를 관리하는 데에 있습니다. 시장위험은 이자율, 환율 및 기타 시장 요소의 움직임에 대해 당사가 보유한 포트폴리오의 수익이나 가치가 감소할 위험을 의미합니다.
민감도는 각 위험 유형에 따른 시장 상황을 관측하는 방법으로 측정되었습니다. 이자율, 환율 및 기타가격의 변동에 대해 시장의 특성을 고려한 합리적인 변동범위를 판단하였으며 위험변수의 변동률이 안정적일 경우 결정된 변동 범위를 수정하지 않았습니다. 이러한 분석에서는 희박하거나 "최악의 상황" 시나리오 또는 "위기상황분석"은 포함하지 않았습니다.
▲ 신용위험
신용위험은 보유하고 있는 수취채권에 대한 신용위험뿐 아니라 현금및현금성자산, 파생금융

상품 및 은행 및 금융기관 예치금으로부터 발생하고 있습니다. 은행 및 금융기관의 경우, 독립적인 신용평가기관으로부터의 신용등급이 최소 A이상인 경우에 한하여 거래를 하고 있습니다. 도매거래처의 경우 독립적으로 신용평가를 받는다면 평가된 신용등급이 사용되며, 독립적인 신용 등급이 없는 경우에는 고객의 재무상태,과거경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용을 평가하게 됩니다.

▲ 유동성위험

당사는 유동성 전략 및 계획을 통하여 자금부족에 따른 위험을 관리하고 있습니다. 이를 위하여 당사는 금융자산 및 금융부채의 만기와 영업현금흐름의 추정치를 고려하고 있습니다.
다음은 보고기간종료일 현재 부채별 상환계획으로서 할인되지 않은 계약상의 금액이며 재무상태표의 금액과 다를 수 있습니다.

(단위 : 천원)

구 분	1년 이하	1년 초과 ~ 5년 이하	5년 초과
매입채무및기타채무	33,190,080	5,458,368	561,485
차입금	-	60,000,000	-
합 계	33,190,080	65,458,368	561,485

(2) 자본관리에 대한 공시

당사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다.

당사의 자본구조는 차입금을 포함하는 부채, 현금 및 현금성자산, 주주에 귀속하는 자본으로 구성되어 있습니다. 당사의 자금담당은 수시로 자본구조를 검토하고 있으며, 이러한 검토의 일환으로써 당사는 자본조달비용과 각 자본항목과 관련된 위험성을 고려하고 있습니다.
보고기간종료일 현재 당사의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원,%)

구 분	2016년 1분기	2015년
부채	126,965,918	134,965,578
자본	133,708,485	134,225,293
부채비율	95%	100%

당사는 자본조달비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 자본조달비율은 순부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순부채는 총차입금에서 현금 및 현금성자산을 차감한 금액이며 총자본은 재무상태표의 자본에 순부채를 가산한 금액입니다.
보고기간종료일 현재 당사의 자본조달비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원,%)

구분	2016년 1분기	2015년
총차입금	60,000,000	59,996,750
차감:현금및현금성자산	(11,655,579)	(3,328,669)
순부채	48,344,421	56,668,081
자본총계	133,708,485	134,225,293
총자본	182,052,906	190,893,374
자본조달비율(=순부채 / 총자본)	26.56%	29.69%

■광고업(㈜나스미디어)
회사의 재무정책은 중장기적으로 수립되며 이사회에 매년 보고되고 있습니다.
회사의 자금담당 2명으로 자금운용 지침에 따라 재무정책의 수행 및 지속적인 위험관리를 책임지고 있으며, 특정거래의 심각성 및 현재 위험노출금액 등을 주기적으로 경영진에 보고하고 있습니다.
회사의 자금담당은 효과적인 시장위험의 관리를 주요업무로 다루고 있으며, 시장 상황에 따른 효과의 추정을 위해 여러 가지 시장상황을 고려하고 있습니다.

■소프트웨어 개발 및 공급업(㈜케이티디에스)
회사는 중장기적인 재무정책을 수립하여 이사회에 현황을 보고하고 있으며, 회사의 자금담당은 관련정책에 따라 지속적인 재무위험관리를 수행하고 있습니다.

■전화번호안내사업
○ ㈜케이티씨에스
회사의 재무정책은 중장기적으로 수립되며 이사회에 매년 보고되고 있습니다.
회사의 자금담당 1명으로 회사 내규인 사규관리 자금운용지침에 따라 재무정책의 수행 및 지속적인 위험관리를 책임지고 있으며, 특정거래의 심각성 및 현재 위험노출금액 등을 주기적으로 이사회에 보고하고 있습니다.
회사의 자금담당은 효과적인 시장위험의 관리를 주요업무로 다루고 있으며, 시장 상황에 따른 효과의 추정을 위해 여러 가지 시장상황을 고려하고 있습니다.
○ ㈜케이티스
회사의 재무정책은 중장기적으로 수립되며, 경영실적 등에 관한 주요사항은 이사회에 정기적으로 보고되고 있습니다.
회사의 자금담당은 3명으로 자금운용지침에 따라 재무정책의 수행 및 지속적인 위험관리를 책임지고 있으며, 특정거래의 심각성 및 현재 위험노출금액 등을 주기적으로 자금운용관리위원회에 보고하고 있습니다.
회사의 자금담당은 효과적인 시장위험의 관리를 주요업무로 다루고 있으며, 시장 상황에 따른 효과의 추정을 위해 여러 가지 시장상황을 고려하고 있습니다.

■별정통신업(㈜케이티엠모바일)
○ 당사는 외환위험, 이자율위험과 같은 시장위험에 대한 노출도가 낮습니다.
▲외환위험관리
당사는 현재 재화, 서비스의 해외 수출입 거래가 없으며, 외환 보유사항도 없습니다. 이에 따라, 환율변동에 대한 위험이 존재하지 않습니다.
▲이자율위험
당사는 케이티의 출자금 및 차입금으로 사업을 운영하고 있으며, 차입시점 고정금리 조건차입이므로 이자율변동에 대한 위험이 존재하지 않습니다.

나. 위험 노출 내역
■전기통신업
○ 주식회사 케이티
▲ 환위험 노출 내역
외화사채 및 외화예금에서 발생하는 환위험은다음과 같으며, 외화 사채에 대한 위험은 일부를 제외하고 스왑을통하여 헤지되었습니다

종류	위험의 종류	시장 변동 영향
외화 사채	환율 상승 위험	- 만기 전 기말 평가 시 환율이 전기 말 평가 환율보다 높을 경우 평가손실 발생 - 만기 상환 시 환율이 전기 말 평가환율보다 높을 경우 상환손실 발생
외화 예금	환율 하락 위험	- 만기 전 기말 평가 시 환율이 하락할 경우 평가손실 발생 - 만기 인출 시 환율이 전기 말 평가환율보다 낮을 경우 거래손실 발생

▲ 금리위험 노출내역

변동금리부 부채의 경우 금리상승시 이자비용이 증가될 위험이 있으며, 이러한 위험은 스왑을 통하여 헤지되었습니다.

○ ㈜케이티샛

▲ 위성 고장 위험

당사는 총 3기의 위성을 보유 운용 중에 있으며, 이러한 위성은 고장 위험에 노출되어 있습니다. 당사는 이러한 위성 고장에 따른 위험을 회피하기 위해 위성궤도 보험을 들고 있습니다.

▲ 환위험 노출내역

[외화금융자산 및 부채] (단위 : 백만원)

구분	USD	EUR	SDR	합계
외화 금융자산	4,660	-	1	4,661
외화 금융부채	(193,445)	(5,250)	-	(198,695)
순 외화자산	(188,785)	(5,250)	1	(194,034)

[외화금융자산(부채)의 원화기준 10% 절상(하)시 당기손익에 미치는 영향]

(단위:백만원)

구분	원화기준 10% 절상시	원화기준 10% 절하시
세전순이익(손실)	(19,403)	19,403

▲ 금리위험 노출내역

변동금리부 부채의 경우 금리상승시 이자비용이 증가될 위험이 있으며, 이러한 위험은 스왑을 통하여 헷지되었습니다.

○ 케이티파워텔㈜

당사의 영업활동, 재무활동 및 투자활동은 주로 국내에서 수행되고 있으므로 환율 위험에 대한 노출은 중요하지 않습니다. 당사의 차입금, 사채 등 자금조달을 위한 이자부 금융부채는 존재하지 않습니다.

○ Olleh Rwanda Networks Ltd.

▲ 환위험

회사는 USD의 예금과 채권을 보유하고 있으며, 환위험에 노출되어 있습니다.

구분	위험의 종류	시장 변동 영향
외화 예금	환율 하락 위험	기말 평가 시 환율이 하락할 경우 평가손실 발생
외화 채권	환율 상승 위험	기말 평가 시 환율이 전기 말 평가 환율보다 높을 경우 평가손실 발생 만기 상환 시 환율이 전기 말 평가환율보다 높을 경우 상환손실 발생

▲ 정치적 위험

지역적 특성에 따른 정치적 위험으로부터의 안정적 투자금 회수를 위해 political riskinsurance 가입

■신용카드업(비씨카드㈜)
(1) 외환위험
당사는 일부 자산 및 부채와 관련하여 환율변동위험에 노출되어 있으며, 미래예상거래 및 인식된 자산부채가 기능통화 외의 통화로 표시될 때 발생하고 있습니다.
이와 관련하여 당사의 경영진은 외환위험을 관리하도록 하는 정책을 수립하고 있습니다.
(2) 가격위험
당사는 재무상태표상 매도가능금융자산으로 분류되는 지분증권의 가격위험에 노출되어 있습니다.
(3) 이자율변동위험
당사는 당기말 및 전기말 현재 장·단기차입부채가 존재하지 않으며, 대여금및수취채권은 고정금리로 이루어졌기 때문에 이자율변동위험에 노출되어 있지 않아 법인세차감전순이익에 미치는 영향이 없습니다.
(4) 신용위험
신용위험은 당사 차원에서 관리되고 있으며, 당사가 보유하고 있는 채권, 현금및현금성자산, 은행 및 금융기관 예치금, 기타 금융자산으로부터 발생하고 있습니다.
(5) 유동성위험
신중한 유동성위험 관리는 충분한 현금 및 시장성 있는 유가증권의 유지, 적절하게 약정된 신용한도금액으로부터의 자금 여력 및 시장포지션을 결제할 수 있는 능력 등을 포함하고 있습니다. 활발한 영업활동을 통해 당사는 신용한도 내에서 자금 여력을탄력적으로 유지하고 있습니다.
(6) 자본위험관리
당사는 여신전문금융회사로서 여신전문금융업 감독규정 제53조의3 및 시행령 제19조의7의 규정에 따라 조정총자산에 대한 조정자기자본 비율을 100분의 8이상 유지하여야 합니다.

■위성방송서비스(㈜케이티스카이라이프)
회사는 자산, 부채 및 예상거래에 영향을 미치는 이자율, 시장 가격 등의 변동에 따른위험에 노출되어 있습니다. 재무위험 관리의 목적은 영업활동 및 재무활동에 있어 이러한 시장위험을 통제하는데 있습니다. 위험평가에 근거하여 선택적인 파생 또는 비파생 위험회피수단을 이러한 목적에 사용하고 있습니다. 또한 거래상대방의 신용도에 따라 위험노출에 대한 상대적, 절대적 금액의 설정을 통해 금융상품의 신용위험을관리하고 있습니다.
회사의 재무정책은 중장기적으로 수립되며 이사회에 매년 보고되고 있습니다. 회사의 자금담당은 재무정책의 수행 및 지속적인 위험관리를 책임지고 있으며, 특정거래의 심각성 및 현재 위험노출금액 등을 주기적으로 보고하고 있습니다. 회사의 자금담당은 효과적인 시장위험의 관리를 주요업무로 다루고 있으며, 시장 상황에 따른 효과의 추정을 위해 여러가지 시장상황을 고려하고 있습니다.

■ 부동산 개발·공급 및 임대·관리업(㈜케이티에스테이트)
당사의 영업활동, 재무활동 및 투자활동은 모두 국내에서 수행되고 있으므로 환율 위험에 대한 노출은 중요하지 않습니다.
또한 당사의 차입금, 사채 등 자금조달을 위한 이자부 금융부채는 존재하지 아니하며, 이자부 자산 역시 만기 3개월 이내 현금성 자산 등으로 금리위험에 대한 노출은 중요하지 않습니다.

■인력공급업(에이치엔씨네트워크주식회사)
해당사항이 없습니다.

■보안사업(이니텍주식회사)
○ 가격위험
당사는 재무상태표상 매도가능금융자산으로 분류되는 활성거래시장이 존재하는 지분상품을 보유하고 있으며 이에 따른 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 당사의 지분증권에 대한 투자는 당사가 정한 정책에 따라 이루어집니다.
○ 이자율변동위험
당사는 당분기 및 전기말 현재 장·단기 차입부채가 존재하지 않으며 기타 이자율위험에 노출된 금융자산 및 금융부채가 존재하지 않아 노출된 이자율변동위험은 없습니다.
○ 신용위험
신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 당사가 재무손실을 입을 위험을 의미하며, 주로 거래처에 대한 매출채권에서 발생합니다.

■금융업(주)스마트로)
해당사항이 없습니다.

■기계장비 및 관련 물품 도매업(주)케이티엠앤에스)
해당사항이 없습니다.

■온라인 콘텐츠 제작(케이티하이텔(주))
▲ 외환위험
당사는 외화로 표시된 거래를 하고 있기 때문에 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 화폐성부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

통화	자산(원화 환산액)	부채(원화 환산액)
USD	153,084	52,516

당사는 내부적으로 환율변동에 따른 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말 현재 주요 외화에 대한 원화환율의 10% 변동시 당분기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

통화	10% 상승시	10% 하락시
USD	10,057	-10,057

상기 민감도 분석은 당기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 화폐성부채를 대상으로 하였습니다.
▲ 신용위험
신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 회사에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미합니다. 신용위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 거래처에 대한 신용위험 뿐 아니라 현금 및 현금성 자산, 금융기관 예치금 등으로부터 발생하고 있습니다. 은행 및 금융기관의 경우, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 일반거래처의 경우 고객의 재무상태, 과거 경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용을 평가하게 됩니다. 회사는 거래 상대방에 대한 개별적인 위험 한도 관리정책은 보유하고 있지 않습니다.

▲ 유동성위험
당사의 금융부채를 보고기간말로부터 계약 만기일까지의 잔여기간에 따라 만기별로 구분한 내역은 다음과 같습니다. 아래 표에 표시된 현금흐름은 할인하지 아니한 금액입니다. 만기가 12개월 이내에 도래하는 잔액은 할인의 효과가 중요하지 아니하므로장부금액과 동일합니다.

(단위: 천원)

구 분	1년 미만	1년이상 2년 미만	2년 이상	합 계
매입채무및기타채무	25,710,961	-	-	25,710,961
합 계	25,710,961	-	-	25,710,961

■ 전자상거래업(케이티커머스㈜)
외화에서 발생하는 위험은 회사의 현금흐름에 영향을 미치는 범위 내에서 위험관리를 하고 있습니다. 다른 모든 변수가 일정하다고 가정할 때 보고기간말의 환율이 변동하였을 경우 이러한 변동이 현금및현금성자산 및 차입금에 미치는 영향으로 인하여 회사의 세전순이익 및 자본에 미치는 효과는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	환율의 변동	세전순이익 및 자본에 미치는 효과
2016년 1분기말	+10%	-
	-10%	-

상기의 분석은 환율 이외의 모든 변수는 변동되지 않은 것으로 가정하는 단순민감도분석에 의한 것입니다. 따라서 표에서 제시되는 손익의 변화에는 환율과 다른 위험변수의 상관성 및 위험 경감을 위해 취해질 수 있는 경영진의 결정을 반영할 수 없습니다.
보고기간말 현재 회사의 외화금융자산 및 외화금융부채는 다음과 같습니다.

(외화단위 : 1단위)

통 화	2016년 1분기		2015년	
	외화금융자산	외화금융부채	외화금융자산	외화금융부채
USD	-	-	-	-

■데이터베이스 및 온라인 정보제공(㈜케이티뮤직)
해당사항이 없습니다.

■해저케이블 건설(㈜케이티서브마린)
○ 환위험 노출 내역
외화부채 및 외화자산에서 발생하는 환위험은 다음과 같으며, 통화선물거래 등을 통하여 환리스크를 관리하고 있습니다.

종류	위험의 종류	시장 변동 영향
외화 부채	환율 상승 위험	만기 전 기말 평가 시 환율이 전기 말 평가 환율보다 높을 경우 평가손실 발생
		만기 상환 시 환율이 전기 말 평가 환율보다 높을 경우 상환손실 발생
외화 자산	환율 하락 위험	만기 전 기말 평가 시 환율이 전기 말 평가 환율보다 낮을 경우 평가손실 발생

		만기 인출 시 환율이 전기 말 평가 환율보다 낮을 경우 거래손실 발생

■경비 및 경호(케이티텔레캅㈜)
해당사항이 없습니다.

■광고업(㈜나스미디어)
해당사항이 없습니다.

■소프트웨어 개발 및 공급업(㈜케이티디에스)
해당사항이 없습니다.

■전화번호안내사업(㈜케이티씨에스,㈜케이티스)
해당사항이 없습니다.

■별정통신업(㈜케이티엠모바일)
해당사항이 없습니다.

6. 파생상품 등에 관한 사항
가. 파생상품 거래현황
■전기통신업
○ 주식회사 케이티
[위험 회피 목적] (단위: $, ¥, 백만원)

종류	계약 규모	공정가액	계약일	만기일	거래 기관	비고
통화 스왑	$20,000,000	554	2005-05-12	2034-09-07	BOA ML	이종통화 만기 원금교환
	$130,000,000	580	2012-01-18	2017-01-20	JPMorgan	
	$110,000,000	491	2012-01-18	2017-01-20	Goldman Sachs	
	$110,000,000	491	2012-01-18	2017-01-20	Citi	
	$300,000,000	526	2013-08-21	2018-08-28	DBS	
	$250,000,000	26,484	2014-04-22	2017-04-22	BOA ML	
	$200,000,000	21,187	2014-04-22	2017-04-22	SC	
	$100,000,000	10,594	2014-04-22	2017-04-22	DB	
	$100,000,000	10,594	2014-04-22	2017-04-22	HSBC	
	$150,000,000	13,864	2014-04-22	2019-04-22	Citi	
	$100,000,000	9,243	2014-04-22	2019-04-22	SC	
	$100,000,000	9,243	2014-04-22	2019-04-22	DB	
합계	$1,670,000,000	103,851	-	-	-	

※ 공정가액 평가주체: 한국자산평가
※ 2034년 만기 통화스왑 $20,000,000 계약은 2015년부터 BOA ML이 계약중도해제권리 보유

[위험 회피 목적] (단위: $, ¥, 백만원)

종류	계약 규모	공정가액	계약일	만기일	거래 기관	비고
통화 스왑	￥3,400,000,000	(6,183)	2013-01-22	2018-01-29	Citi	이종통화 만기 원금교환
	￥3,400,000,000	(6,183)	2013-01-23	2018-01-29	Nomura	
	￥7,500,000,000	7,262	2015-02-24	2018-02-23	SC	
	￥7,500,000,000	7,262	2015-02-24	2018-02-23	Citi	
합계	￥21,800,000,000	2,158	-	-	-	

○ ㈜케이티샛
[위험 회피 목적] (단위: $, €, 백만원)

종류	총 계약 규모	평가손익	계약일	만기일	거래 기관	비고
선물환	€ 99,851,500	(259)	2015-03-02	2016-12-14	국민은행	이종통화
	$ 40,098,118	1,415	2015-03-02	2018-03-05	국민은행	만기 원금교환
통화스왑	$200,490,589.50	(2,608)	2015-03-02	2018-03-05	국민은행	이종통화 만기 원금교환
이자율스왑	$160,392,471.58	(5,795)	2015-03-02	2022-03-04	국민은행	동일통화 만기 원금교환

※ 공정가액 평가주체: 국민은행
○ 케이티파워텔㈜
해당사항이 없습니다.
○ Olleh Rwanda Networks Ltd.
해당사항이 없습니다.

■신용카드업(비씨카드㈜)
해당사항이 없습니다.

■위성방송서비스(㈜케이티스카이라이프)
해당사항이 없습니다.

■부동산 개발·공급 및 임대·관리업(㈜케이티에스테이트)
해당사항이 없습니다.

■인력공급업(에이치엔씨네트워크주식회사)
해당사항이 없습니다.

■보안사업(이니텍주식회사)
해당사항이 없습니다.

■금융업(㈜스마트로)
해당사항이 없습니다.

■기계장비 및 관련 물품 도매업(㈜케이티엠앤에스)
해당사항이 없습니다.

■온라인 콘텐츠 제작(케이티하이텔㈜)

해당사항 없습니다.

■ 전자상거래업(케이티커머스㈜)
해당사항이 없습니다.

■데이터베이스 및 온라인 정보제공(㈜케이티뮤직)
해당사항이 없습니다.

■해저케이블 건설(㈜케이티서브마린)
환율변동 위험을 최소화하고자 삼성선물과 통화선물 계약을 체결하였으며, 당분기 말 현재 당사가 체결한 계약 내역은 아래와 같습니다.

계약처	계약일	만기일	계약금액	매도확정환율	청산방법
삼성선물	2015.12.18	2016.01.18	USD 4,120,000	1,092.4	반대매매

■경비 및 경호(케이티텔레캅㈜)
해당사항이 없습니다.

■광고업(㈜나스미디어)
해당사항이 없습니다.

■소프트웨어 개발 및 공급업(㈜케이티디에스)
해당사항이 없습니다.

■전화번호안내사업(㈜케이티씨에스 ㈜케이티스)
해당사항이 없습니다.

■별정통신업(㈜케이티엠모바일)
해당사항이 없습니다.

나. 파생상품 계약으로 발생한 손익 현황

■전기통신업
○ 주식회사 케이티
회사는 환율 및 이자율 변동에 따른 위험을 회피할 목적으로 통화스왑, 이자율스왑등을 체결하고 있습니다. 매매목적의 파생상품계약과 관련하여 발생된 손익은 기업회계기준에 따라 당기손익으로인식하였으며, 위험회피목적의 파생상품계약에서 발생된 손익은 당기손익과기타포괄손익으로 구분하여 인식하고 있습니다.

다음은 2016년 3월말 파생상품 관련 손익 내역입니다. (단위: 백만원)

구분	평가이익(IS)		평가손실(IS)		평가손익(B/S)	거래손익
	매매목적	위험회피목적	매매목적	위험회피목적		
이자율 스왑	-	-	-	-	-	-
통화 스왑	-	11,821	-	30,717	(23,516)	8,329
합계	-	11,821	-	30,717	(23,516)	8,329

한편, 파생상품 계약을 통해 위험회피목적으로 환, 금리위험을 관리하고 있는 외화 사채의 2016년 3월말 외화환산손익은 242억원입니다.
○ ㈜케이티샛
회사는 환율 및 이자율 변동에 따른 위험을 회피할 목적으로 선물환, 통화스왑, 이자율스왑 등을 체결하고 있습니다. 위험회피목적의 파생상품계약에서 발생된 손익은 당기손익과 기타포괄손익으로 구분하여 인식하고 있습니다.
다음은 2016년 3월말 파생상품 관련 손익 내역입니다

(단위: 백만원)

구분	평가이익(IS)		평가손실(IS)		평가손익(B/S)
	매매목적	위험회피목적	매매목적	위험회피목적	
선물환	-	-	-	-	1,156
통화스왑	-	-	-	(4)	(2,608)
이자율스왑	-	-	-	(58)	(5,795)
합계	-	-	-	(62)	(7,247)

○ 케이티파워텔㈜
해당사항이 없습니다.
○ Olleh Rwanda Networks Ltd.
해당사항이 없습니다.

■신용카드업(비씨카드㈜)
해당사항이 없습니다.

■위성방송서비스(㈜케이티스카이라이프)
해당사항이 없습니다.

■부동산 개발·공급 및 임대·관리업(㈜케이티에스테이트)
해당사항이 없습니다.

■인력공급업(에이치엔씨네트워크주식회사)
해당사항이 없습니다.

■보안사업(이니텍주식회사)
해당사항이 없습니다.

■금융업(㈜스마트로)
해당사항이 없습니다.

■기계장비 및 관련 물품 도매업(㈜케이티엠앤에스)
해당사항이 없습니다.

■온라인 콘텐츠 제작(케이티하이텔㈜)
해당사항이 없습니다.

■ 전자상거래업(케이티커머스㈜)
해당사항이 없습니다.

■데이터베이스 및 온라인 정보제공(㈜케이티뮤직)
해당사항이 없습니다.

■해저케이블 건설(㈜케이티서브마린)
당사는 환율 변동에 따른 위험을 회피할 목적으로 통화선물 계약을 체결하였습니다. 매매목적의 파생상품계약과 관련하여 발생된 손익은 기업회계기준에 따라 당기손익으로 인식하였으며, 당 분기 말 현재 통화선물계약과 관련하여 재무상태표 기타채권에 464백만원 및 손익계산서 금융수익 89백만원이 계상되어 있습니다.

■경비 및 경호(케이티텔레캅㈜)
해당사항이 없습니다.

■광고업(㈜나스미디어)
해당사항이 없습니다.

■소프트웨어 개발 및 공급업(㈜케이티디에스)
해당사항이 없습니다.

■전화번호안내사업(㈜케이티씨에스 ㈜케이티스)
해당사항이 없습니다.

■별정통신업(㈜케이티엠모바일)
해당사항이 없습니다.

다. 파생상품 계약기간 만료에 따른 예상 손익구조

■전기통신업
○ 주식회사 케이티
파생상품 계약기간이 만료되면, 당사는 스왑은행에게 원화로 이자와 원금을 지급하고 스왑은행은 달러화/엔화로 이자와 원금을 당사에 지급합니다.
당사는 스왑은행으로부터 달러화/엔화로 지급 받은 이자와 원금을 채권자에게 지급합니다.
환율변동에 따라 파생상품거래손익과 사채상환손익이 발생하지만, 해당 손익은 상계됩니다.

종류	통화스왑 만료일 손익
환율 상승	스왑은행으로부터 수취하는 달러표시 이자 및 원금 환산 가치 증가 (파생상품거래이익) 외화사채 이자 및 원금 환산가치 증가 (사채상환손실)
환율 하락	스왑은행으로부터 수취하는 달러표시 이자 및 원금 환산 가치 감소 (파생상품거래손실) 외화사채 이자 및 원금 환산가치 감소(사채상환이익)

○ ㈜케이티샛
▲ 선물환(위성체대금)
파생상품 계약기간이 만료 되면, 당사는 선물환 거래은행에게 달러로 대금을 지급하고 거래은행은 유로화로 대금을 당사에 지급합니다. 환율변동에 따라 파생상품거래손익과 미지급금

상환손익이 발생하지만, 해당 손익은 상계됩니다.

종류	만료일 손익
환율 상승	거래은행으로부터 수취하는 유로표시 대금 환산 가치 증가 (파생상품거래이익) 위성체 제작대금 환산가치 증가 (미지급금상환손실)
	위성체 제작대금 환산가치 증가(미지급금상환손실)
환율 하락	거래은행으로부터 수취하는 유로표시 대금 환산 가치 감소 (파생상품거래손실) 위성체 제작대금 환산가치 감소 (미지급금상환이익)
	위성체 제작대금 환산가치 감소(미지급금상환이익)

▲ 선물환(외화차입금)

파생상품 계약기간이 만료 되면, 당사는 선물환 거래은행에게 원화로 원금을 지급하고 거래은행은 달러화로 원금을 당사에 지급합니다. 당사는 거래은행으로부터 달러화로 지급 받은 원금을 차입은행에 지급합니다. 환율변동에 따라 파생상품거래손익과 차입금상환손익이 발생하지만, 해당 손익은 상계됩니다.

종류	만료일 손익
환율 상승	거래은행으로부터 수취하는 달러표시 원금 환산 가치 증가 (파생상품거래이익) 외화차입금 원금 환산가치 증가 (차입금상환손실)
	외화차입금 원금 환산가치 증가(차입금상환손실)
환율 하락	거래은행으로부터 수취하는 달러표시 원금 환산 가치 감소 (파생상품거래손실) 외화차입금 원금 환산가치 감소 (차입금상환이익)
	외화차입금 원금 환산가치 감소(차입금상환이익)

▲ 통화스왑

파생상품 계약기간이 만료 되면, 당사는 스왑은행에게 원화로 고정이자를 지급하고 스왑은행은 달러화로 변동이자를 당사에 지급합니다. 당사는 스왑은행으로부터 달러화로 지급 받은 변동이자를 차입은행에 지급합니다. 환율 및 이자율변동에 따라 파생상품거래손익과 차입금상환손익이 발생하지만, 해당 손익은 상계됩니다.

종류	만료일 손익
환율 상승	스왑은행으로부터 수취하는 달러표시 이자 환산 가치 증가 (파생상품거래이익) 외화차입금 이자 환산가치 증가 (차입금상환손실)
환율 하락	스왑은행으로부터 수취하는 달러표시 이자 환산 가치 감소 (파생상품거래손실) 외화차입금 이자 환산가치 감소 (차입금상환이익)
이자율 상승	스왑은행으로부터 수취하는 달러표시 이자 가치 증가 (파생상품거래이익) 외화차입금 이자 가치 증가 (차입금상환손실)
이자율 하락	스왑은행으로부터 수취하는 달러표시 이자 가치 감소 (파생상품거래손실) 외화차입금 이자 가치 감소 (차입금상환이익)

▲이자율스왑

파생상품 계약기간이 만료 되면, 당사는 스왑은행에게 달러화로 고정이자를 지급하고 스왑은행은 달러화로 변동이자를 당사에 지급합니다.

당사는 스왑은행으로부터 달러화로 지급 받은 변동이자를 차입은행에 지급합니다. 이자율변동에 따라 파생상품거래손익과 차입금상환손익이 발생하지만, 해당 손익은 상계됩니다.

종류	만료일 손익
이자율 상승	스왑은행으로부터 수취하는 달러표시 이자 가치 증가 (파생상품거래이익) 외화차입금 이자 가치 증가 (차입금상환손실)
이자율 하락	스왑은행으로부터 수취하는 달러표시 이자 가치 감소 (파생상품거래손실) 외화차입금 이자 가치 감소 (차입금상환이익)

○ 케이티파워텔㈜
해당사항이 없습니다.
○ Olleh Rwanda Networks Ltd.
해당사항이 없습니다.

■신용카드업(비씨카드㈜)
해당사항이 없습니다.

■위성방송서비스(㈜케이티스카이라이프)
해당사항이 없습니다.

■부동산 개발·공급 및 임대·관리업(㈜케이티에스테이트)
해당사항이 없습니다.

■인력공급업(에이치엔씨네트워크주식회사)
해당사항이 없습니다.

■보안사업(이니텍주식회사)
해당사항이 없습니다.

■금융업(㈜스마트로)
해당사항이 없습니다.

■기계장비 및 관련 물품 도매업(㈜케이티엠앤에스)
해당사항이 없습니다.

■온라인 콘텐츠 제작(케이티하이텔㈜)
해당사항이 없습니다.

■ 전자상거래업(케이티커머스㈜)
해당사항이 없습니다.

■데이터베이스 및 온라인 정보제공(㈜케이티뮤직)
해당사항이 없습니다.

■해저케이블 건설(㈜케이티서브마린)
당사가 보유 중인 통화선물의 만기는 1개월이며, 외화수지 규모 및 환율 변동 등을 고려하여 매월 만기 연장 또는 청산을 통해 환율변동 위험을 최소화하고 있습니다. 환율변동에 따라 파생상품거래손익이 발생하나 외화자산 및 부채에서 발생하는 손익과 대부분 상계됩니다.

■경비 및 경호(케이티텔레캅㈜)
해당사항이 없습니다.

■광고업(㈜나스미디어)
해당사항이 없습니다.

■소프트웨어 개발 및 공급업(㈜케이티디에스)
해당사항이 없습니다.

■전화번호안내사업(㈜케이티씨에스 ㈜케이티스)
해당사항이 없습니다.

■별정통신업(㈜케이티엠모바일)
해당사항이 없습니다.

7. 경영상의 주요계약

■전기통신업

○ Olleh Rwanda Networks Ltd.

계약내용	계약일자	상대방	계약금액(억원)
LTE 장비 공급 계약	2014.02.20	NSN	111
LTE 장비 구축 계약	2014.02.21	NSN	39
유선 자재 공급 계약	2014.02.21	KT	10
BSS Software 공급계약	2014.04.25	AoS	39
IP, FOC, NOC 건설 계약	2014.03.26	KT	27
IP, NOC 자재공급계약	2014.03.26	KT	23
유선 자재 공급 계약	2014.10.30	KT	24
BSS 유지보수	2014.10.20	AoS	2.5
정부VPN 서비스 정산계	2015.01.30	BSC	18
BSS Software 공급계약	2015.02.20	AoS	2.6
BSS Interworking 공급계약	2015.04.15	AoS	2.3
OCS Redundancy(SW/HW) 공급계약	2015.05.20	AoS	5.1
TOMS 시스템 구축 계약	2015.06.29	AoS	1.4
BSS 유지보수 계약	2015.10.20	Ntels	5.8
International capacity 공급계약	2015.11.16	BCS	12
International capacity 공급계약	2016.02.04	LTR	13.7

■위성방송서비스(㈜케이티스카이라이프)

구분	계약일자	계약내용	계약상대자	금액 (억원)
위탁운영	2016.01.21	2016년도 EPG 정보수집 서비스 위탁 용역 계약	(주)이피지	3.4
유지보수 용역	2016.02.23	2016년 방송시스템 통합 유지보수 계약	(주)케이티이엔지코어	4.1

유지보수 용역	2016.02.26	2016년도 ICT인프라 통합 유지보수 계약	(주)케이티디에스	16.2
방송장비	2016.03.08	UHD 4,5번 채널 방송시스템 구축 계약	디에스플러스텍	4.3
방송장비	2016.03.29	UHD 송출대행시스템 구축 계약	디에스플러스텍	7.8

■온라인 콘텐츠 제작(케이티하이텔㈜)

○유상증자

2013년 5월 14일 이사회 결의를 거쳐 당사의 계열회사인 ㈜케이티스와 ㈜케이티씨에스를 대상으로 제3자배정 방식의 유상증자(132억원 규모)를 실시하였습니다.

▲관련공시 : 2013년 5월 14일 주요사항보고서(유상증자결정)

: 2013년 5월 15일 특수관계인의 유상증자참여

: 2013년 5월 20일 증권발행결과(자율공시)(제3자배정 유상증자)

○자산양수도결정

㈜케이티가 (주)케이티캐피탈을 투자부문과 사업부문으로 인적분할하여 투자부문을 합병하기로 결정함에 따라 당사가 보유중인 (주)케이티캐피탈의 지분 16.41%(주식수 7,194,245주) 가운데 투자부문에 대한 지분 전부 (주식수 2,656,567주)를 (주)케이티에 양도하고 (주)케이티의 지분 0.38%(주식수 986,787주)를 양수하는 것에 대해 2013년 9월 26일이사회 승인을 받았습니다.

▲관련공시 : 2013년 9월 27일 주요사항보고서(자산양수도결정)

: 2013년 9월 27일 타법인주식 및 출자증권 처분결정

: 2013년 9월 27일 타법인주식 및 출자증권 취득결정

: 2014년 2월 28일 [정정] 주요사항보고서(자산양수도결정)

: 2014년 2월 28일 [정정] 타법인주식 및 출자증권 처분결정

: 2014년 2월 28일 [정정] 타법인주식 및 출자증권 취득결정

: 2014년 2월 28일 [정정] 특수관계인으로부터 주식의 취득

: 2014년 3월 13일 타법인주식 및 출자증권 처분결정

: 2014년 3월 14일 주요사항보고서(자산양수도결정)

○종속회사처분결정

당사가 보유하고 있던 종속자회사 케이티커머스(주)의 지분 전량(81%)을 계열회사인 ㈜케이티씨에스에 매각하고 대신 ㈜케이티씨에스의 지분 11.25%와 현금41억원을 받는 사안에 대해서 2014년 10월30일 이사회 승인을 받았습니다.

▲관련공시 : 2014년 10월 30일 타법인주식 및 출자증권 처분결정

: 2014년 10월 30일 타법인주식 및 출자증권 취득결정

: 2014년 10월 30일 특수관계인에 대한 주식의 처분

: 2014년 10월 30일 특수관계인으로부터 주식의 취득

: 2014년 11월 04일 지배회사의 주요종속회사 탈퇴

○자산양수도결정

당사는 전략적 성장사업 투자를 위한 유동성 확보 목적으로 보유중인 (주)케이티캐피탈의 지분 16.41%(주식수 4,537,677주) 전부를 외국계 컨소시엄 JCF III K Holdings LLC에 양도하는 것에 대해 2015년 6월 30일 이사회 승인을 받았습니다.

▲관련공시 : 2015년 6월 30일 타법인주식 및 출자증권 처분결정

: 2015년 7월 1일 주요사항보고서(중요한자산양수도결정)

: 2015년 8월 20일 [정정] 타법인주식 및 출자증권 처분결정

: 2015년 8월 20일 [정정] 주요사항보고서(중요한자산양수도결정)

: 2015년 8월 20일 합병등종료보고서(자산양수도)

■ 전자상거래업(케이티커머스㈜)

구 분	계약일자	계약 내용	상대방	금액	비고
영업양도	2011.11.11	쇼핑몰사업영업양도	㈜미러스	9억 5천만원	부가세별도 상품재고별도

■데이터베이스 및 온라인 정보제공(㈜케이티뮤직)
○ 유상증자
2012년 11월 1일 이사회 결의에 따라 당사의 최대주주인 (주)케이티를 대상으로 제3자배정 방식의 유상증자 실시
-관련공시: 2012.11.01 주요사항보고서(유상증자 결정)
2012.11.06 [정정]주요사항보고서(유상증자 결정)
2012.11.21 증권발행 결과
○ 타법인 주식 및 출자증권 취득
2012년 11월 1일 에스.엠.엔터테인먼트, 와이지엔터테인먼트, 제이와이피외 6인으로부터 ㈜KMP홀딩스 지분 100% 양수
-관련공시: 2012.11.01 타법인 주식 및 출자증권 취득 결정
2012.11.01 주요사항보고서(중요한 자산양수도 결정)
2012.11.26 합병등 종료보고서
○ 전환사채 발행
2012년 11월 1일 에스.엠엔터테인먼트, 와이지엔터테인먼트, 제이와이피외 6인을 대상으로 전환사채 발행
-관련공시: 2012.11.01 주요사항보고서(전환사채권 발행 결정)
2012.11.02 [정정]주요사항보고서(전환사채권 발행 결정)
2012.11.26 증권발행 결과
○ 타법인 주식 및 출자증권 취득
2013년 5월 24일 ㈜케이티캐피탈이 구성한 KT음악컨텐츠투자조합 설립 참여
-관련 공시: 2013.03.08 타법인 주식 및 출자증권 취득 결정
2013.04.30 [정정] 타법인 주식 및 출자증권 취득 결정
2013.05.24 [정정] 타법인 주식 및 출자증권 취득 결정
2014.03.28 [정정] 타법인 주식 및 출자증권 취득 결정
2014.09.29 [정정] 타법인 주식 및 출자증권 취득 결정
2015.01.26 [정정] 타법인 주식 및 출자증권 취득 결정
○ 합병
2013년 6월 24일 100% 자회사인 KMP홀딩스와 합병 완료
-관련 공시: 2013.04.12 회사합병결정
2013.04.12 주요사항보고서(합병 결정)
2013.04.18 [기재정정] 주요사항보고서(합병결정)
2013.05.16 기타주요경영사항(자율공시)((합병승인이사회 결의(주주총회갈음) 결과보고))
2013.07.02 합병등 종료 보고서
○ 사업양수
-당사는 당사의 최대주주인 케이티로부터 온라인 음악서비스사업(genie)과 관련된 사업을 2014년 2월 10일 기준으로 사업 양수하였습니다.
-지니 도메인(www.genie.co.kr)을 포함한 서비스제공을 위해 필요한 일체의 권리 양수

■해저케이블 건설(㈜케이티서브마린)
당사는 기술정보상호교류, 마케팅정보상호교류 및 해저케이블 관련 사업협력을 위하여 NTT World Engineering Marine Corp., NEC, 한국지질자원연구원, National Oilwell Varco Korea, 오션어스, 포스코ICT, 대림산업 등과 전략적 제휴 약정을 체결 하였습니다.

■경비 및 경호(케이티텔레캅㈜)
당사는 (주)국민은행, KB자산운용(주)와 전환사채 및 상환전환우선주에 대하여 2011년 1월 인수계약서를 체결하였으며 전환사채는 2015년 1월 20일, 상환전환우선주는2015년 2월 27일 상환 완료하였습니다. 또한 2014년 12월 하나대투증권과 전환우선주에 대하여 인수계약서를 체결하였습니다.

구분	전환사채(CB)	상환전환우선주(RCPS)	전환우선주(CPS)
투자주체	㈜국민은행	KB자산운용㈜	하나대투증권
투자규모	150억원	350억원	990억원
발행일	2011.01.20		2014.12.26
계약기간	2016.01.20		2024.12.26
상환일	2015.01.20	2015.02.27	-

※ CB(Convertible Bond, 전환사채), RCPS(Redeemable Convertible Preferred Shares, 상환전환우선주), CPS(Convertible Preferred Shares, 전환우선주)

■광고업(㈜나스미디어)
2016년도 1분기 기준 주요 매체 계약 현황

매체명	기간	비고
네이버	2016.01.01~2016.06.31	반기 단위
카카오	2016.01.01~2016.06.31	반기 단위
스마트미디어랩㈜	2016.02.01~2017.01.31	연간 단위
㈜케이티	2015.07.01 ~ 2016.06.30	연간 단위
도시철도6,7호선 광고매체	2016.01.25~2021.01.25	60개월
도시철도5,8호선 광고매체	2016.03.14~2021.03.14	60개월
수원 kt위즈파크	2015.01.01~2019.12.31	60개월

주1)도시철도6,7호선 광고매체 : 서울시도시철도공사와 6,7호선 광고대행사업 계약
주2)도시철도5,8호선 광고매체 : 서울시도시철도공사와 5,8호선 광고대행사업 계약

■소프트웨어 개발 및 공급업(㈜케이티디에스)
○ 합병
2014년 9월 24일 케이티클라우드웨어와 합병을 위한 이사회 결의를 하였으며, 동년9월 30일 합병계약을 체결하였고, 동년 12월 5일 합병등기 완료로 케이티클라우드웨어는 케이티디에스에 흡수합병되어 케이티클라우드웨어는 소멸되었습니다.
○ 부동산 임차
- 계약상대방 : KT

- 계약의 목적 및 내용 : 서울 서초구 효령로 176(방배동) 건물에 대한 임차
- 계약체결시기 및 계약기간 : 임차기간은 2015.10.1~2017.7.31(22개월)
- 계약금액 등 : 거래금액은 3,273백만원(이사회 의결일 2015.9.23)

○ 특수관계인 자금대여
- 계약상대방 : ㈜KT넥스알
- 계약의 목적 및 내용 : ㈜KT넥스알의 운영자금 대여이며 약정만료로 1년 연장
- 계약체결시기 및 계약기간 : 2015.9.30(계약체결일)
- 계약금액 등 : 대여금액 2,000백만원(이사회 의결일 2015.9.23)

※ 2016년 11월 16일 20억 상환완료

○ 종속회사 유상증자 참여

2015년 11월 17일 이사회 결의에 따라 당사의 계열회사인 ㈜케이티 넥스알을 대상으로 유상증자(15억원)를 실시하였습니다.

▲관련공시 : 2015년 11월 20일 특수관계인에 대한 출자

■전화번호안내사업(㈜케이티씨에스 ㈜케이티스)

○ ㈜케이티씨에스

[종속회사 취득결정]

유통사업 역량 강화 및 그룹시너지 강화를 위해 케이티하이텔㈜이 보유하고 있던 종속자회사 케이티커머스(주)의 지분 전량(81%)을 취득하는 사안에 대해서 2014년 10월30일 이사회 승인을 받았습니다.

▲관련공시 : 2014년 10월 30일 주요사항보고서(자기주식처분결정)
: 2014년 10월 30일 특수관계인에대한주식의처분
: 2014년 10월 31일 자기주식처분결과보고서
: 2014년 11월 04일 지배회사의주요종속회사편입

[후후사업부문 물적분할]

가. 분할방법

주식회사 케이티씨에스는 상법 제530조의2 내지 제530조의12의 규정이 정하는 바에 따라 후후 App사업을 영위하는 후후사업부문을 물적분할의 방식으로 분할하여 새로운 회사를 설립하고자 합니다.

나. 분할목적

분할을 통하여, 신설회사는 분할대상부문에 보다 적합한 경영시스템을 확립하여 해당 사업부문의 전문성 강화 및 경영효율성 제고를 도모하고, 이를 통하여 경쟁력을 제고하여 기업가치를 증대시키고자 합니다.

다. 참고사항

2016.3.28(월) 개최된 ㈜케이티씨에스 제15기 정기주주총회에서 제2호 의안인 분할계획서 승인의 건은 원안 가결되었으며, 자세한 사항은 ㈜케이티씨에스의 아래 공시를 참고하시기 바랍니다.

1. 합병등종료보고서(분할) : 2016.05.03
2. 정기주주총회결과 : 2016.03.28
3. [기재정정]주요사항보고서(회사분할결정) : 2016.03.16

○ ㈜케이티스

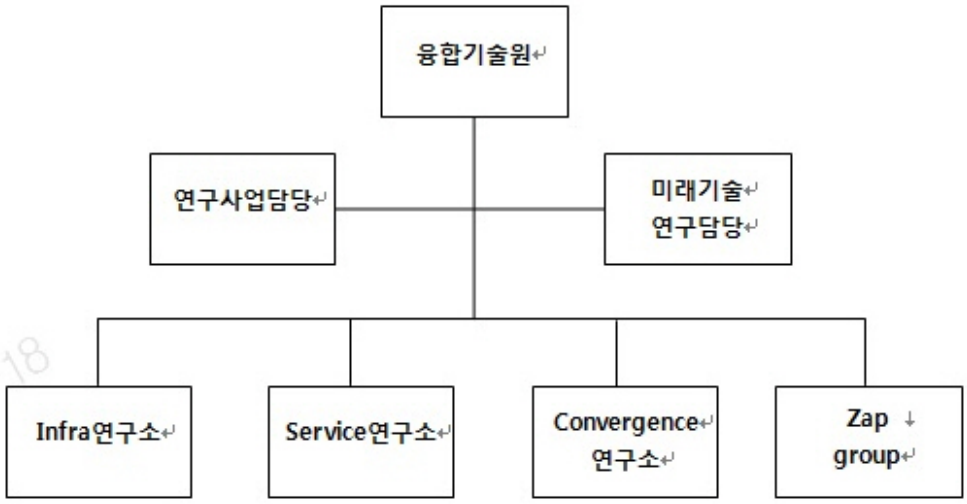
당사는 2015년 3월 27일 이사회 결의를 통해 MVNO(알뜰폰)사업의 양도를 결정하였으며, 2015년 6월 1일 양도를 완료하였습니다. 양수자는 ㈜케이티의 100%출자 신설회사인 KT M mobile이며, 양도가액은 12,808백만원입니다.

▲ 관련 공시 : 2015. 04. 07 [기재정정]특수관계인에 대한 영업양도
: 2015. 03. 27 기타 주요경영사항(자율공시)

■별정통신업(㈜케이티엠모바일)
○ 영업양수결정
당사는 2015년 04월 07일 이사회 결의를 통해 MVNO(알뜰폰)사업의 양수를 결정하였습니다. 양도자는 ㈜케이티스이며, 양수가액은 12,808백만원입니다.
▲ 관련 공시 : 2015.04.10 특수관계인으로부터 영업양수

8. 연구개발활동
가. 연구개발활동의 개요
■전기통신업
○ 주식회사 케이티
▲ 연구개발 담당조직
KT R&D는 고객의 꿈을 창조하고 실현하는 회사의 성장엔진으로서 상상력과 창의성 지향의 문화를 정착시키고, 현 사업경쟁력 강화를 위한 핵심 기술 개발 및 사업 지원, 그리고 중장기 기술 발굴을 통하여 지속적인 성장 동력을 확보하는 연구개발에 집중하고 있습니다.

[조직 개편] 2015. 12. 04.
융합기술원 산하 Infra연구소, Service연구소, Convergence연구소, Zap group 및 미래기술연구담당, 연구사업담당으로 구성되어 전사 CTO 기능과 KT그룹 기술에 대한Signpost 역할을 수행하고 연구개발 프로젝트를 통하여 핵심기술 개발 및 사업화를 지원



▲주요 임무
○ 미래사업 및 기존 사업경쟁력 강화를 위한 핵심기술 확보
 - 미래기술을 Leading 할 수 있는 중장기 기술 전략 수립
 - 사업경쟁력 강화를 위한 경쟁우위 기술 개발 및 사업화 지원
 - 탈통신형/ICT결합형 미래 신규 먹거리 발굴을 위한 연구개발
 - 지식재산권의 전략적 확보/활용/방어를 통한 사업보호 및 무형자산 가치증대
○ 차세대 네트워크 기술 연구

- 차세대 무선 핵심기술 및 솔루션 개발을 통한 무선사업 경쟁력 강화
- Software Defined Infra 기반 GiGA Office 핵심 기술 개발 및 사업화
- GiGA 인프라/유무선통합망 관리&제어 기술 및 솔루션 개발
- 융합서비스 수용 및 비용절감을 위한 Core 네트워크 플랫폼 기술 선도

○ ICT 사업경쟁력 강화를 차별화 서비스 및 기술 개발
- 차세대 미디어 관련 서비스 개발 및 사업화
- 융합형 커뮤니케이션 차별화 서비스 개발 및 사업화
- GiGA Home & SoHo 차별화 서비스 개발 및 사업화
- Customer Experience 강화를 위한 Smart UX 기술 개발 및 사업화

○ ICT 기반 KT그룹 융합형 기술 개발 및 사업화 지원
- GiGA Office 관련 기술/솔루션 개발 및 사업화
- IoT & Device 관련 기술개발 및 사업화
- B2B 핵심 플랫폼/서비스 개발 및 사업화
- 보안, 에너지, 자동차/교통 등 융합 기술/서비스 개발 및 사업화

○ 사업 아이디어 발굴 ~ 개발까지 완결적 수행, 사업 관련 사내 제언

▲ 연구개발비용 (단위 : 백만원)

과목		2016년1분기	2015년	2014년
원재료비		-	-	-
인건비		13,490	49,626	43,426
감가상각비		12,426	54,835	56,426
위탁용역비		-	12	-
기타		23,867	107,624	347,659
연구개발비용 계		49,783	212,097	447,512
회계처리	판매비와관리비	43,534	178,436	183,595
	개발비(무형상각)	6,249	33,661	263,917
연구개발비/매출액비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]		1.19%	1.25%	2.57%

※ 수치는 K-IFRS 기준

○ ㈜케이티샛
해당사항이 없습니다.

○ 케이티파워텔㈜
해당사항이 없습니다.

○ Olleh Rwanda Networks Ltd.
해당사항이 없습니다.

■신용카드업(비씨카드㈜)
해당사항이 없습니다.

■위성방송서비스(㈜케이티스카이라이프)
해당사항이 없습니다.

■부동산 개발·공급 및 임대·관리업(㈜케이티에스테이트)
해당사항이 없습니다.

■인력공급업(에이치엔씨네트워크주식회사)
해당사항이 없습니다.

■보안사업(이니텍주식회사)
○ 연구개발 담당조직
당사의 R&D는 보안사업부문 내의 보안개발본부를 두고 있으며 기술개발 및 기술지원 업무를 담당하고 있습니다.
○ 연구개발비용
당사는 연구개발활동에 대한 비용의 회계처리 시, 경상연구개발비로 계상하고 있으며 당기말에는 591백만원을 경상연구개발비로 지출하였으며 세부내역은 인건비입니다.

■금융업(㈜스마트로)
해당사항이 없습니다.

■기계장비 및 관련 물품 도매업(㈜케이티엠앤에스)
해당사항이 없습니다.

■온라인 콘텐츠 제작(케이티하이텔㈜)
해당사항이 없습니다.

■ 전자상거래업(케이티커머스㈜)
해당사항이 없습니다.

■데이터베이스 및 온라인 정보제공(㈜케이티뮤직)
○ 연구 개발활동의 개요
음원의 디지털 파일형식 또는 포매 변환 및 응용프로그램 개발
○ 연구개발 담당 조직

■해저케이블 건설(㈜케이티서브마린)
당사는 1995년 해저통신케이블의 설치 및 유지보수 사업을 위해 설립된 이후, 현재는 해저전력케이블 및 Flexible 파이프라인 설치 분야, Derrick 등의 해상구조물 제조분야까지 사업영역을 넓혀가고 있으며, 해양 신재생에너지 개발 부분 및 Offshore 사업에도 적극적인 진출을 시도하고 있습니다. 이와 관련하여 현재 수행하고 있는 각종해상 건설사업의 기술적 분석을 토대로 새로운 시공기술 및 장비에 대한 연구개발,Offshore 사업진출을 위한 심해저URF 설치분야 개척 등을 전사적으로 지원하기 위하여 2009년 4월 연구개발 전담부서(연구개발센터)를 설치하였습니다.

■경비 및 경호(케이티텔레캅㈜)
당사는 공공 및 민간 보안구축에 소요되는 무인경비시스템에서부터 지능형 영상보안시스템, 생체인식 시스템 등을 개발하고 있습니다. 다양한 고객의 요구를 수용하기 위해 고부가가치의 제품개발에 집중할 계획입니다.

■광고업(㈜나스미디어)
○ 연구개발 담당조직
당사의 R&D는 광고효과 분석 및 다양한 광고연구를 통해 지속적인 광고시장의 성장모멘텀을 확보하고, 타사대비 차별화된 역량 보유와 경쟁력 향상을 위하여 연구개발에 집중하고 있습니다.
○ 연구개발비용
당사는 연구개발활동에 대한 비용의 회계처리 시, 경상연구개발비 또는 개발비로 구분하여 계상하고 있지 않습니다.

■소프트웨어 개발 및 공급업(㈜케이티디에스)
○ 연구개발 담당조직
당사 SW기술연구소는 kt ds 1등 오픈소스 솔루션 기업으로서 특화 사업모델 발굴과 그룹 IT비용 효율화, 전사 표준화/자동화 연구 및 솔루션 개발에 주력하고 있습니다.
그룹 IT비용 절감을 위해 오픈소스 S/W기술을 활용한 Cost Reduction Program 추진과 전사 표준화/자동화를 위한 소스코드 표준화 체계 구축, 개발 표준 Framework 업그레이드를 수행하며 오픈소스 솔루션 개발/연구, 글로벌 선진사례 벤치마킹 및 세미나 참가 등의 활동을 통해 전문적인 연구활동을 수행하고 있습니다.
○ 연구개발비용 (단위: 백만원)

과목	2016년 1분기	2015년	2014년
인건비	433	1,637	940
경비	36	267	292
연구개발비용 계	469	1,904	1,232
회계처리	469	1,904	1,232
연구개발비/매출액 비율	0.5%	0.5%	0.3%

※ K-IFRS 기준으로 작성된 금액임

■전화번호안내사업(㈜케이티씨에스 ㈜케이티스)
해당사항이 없습니다.

■별정통신업(㈜케이티엠모바일)
해당사항이 없습니다.

나. 연구개발 실적
■전기통신업
○ 주식회사 케이티

구 분	연구개발 실적	활용계획 및 기대효과
인프라	VoLTE IMS 인프라 IPv6/IPv4 dualstack 기술 상용화(2.19)	ㅇ VoLTE 단말에 IPv6 주소 할당하여 미래부의 IPv6 확산정책과 IPv4 주소 부족에 대응

(Fixed&Mobile, Virtualization, Operation 등)		⇨ 한 시스템에서 IPv4/IPv6 단말을 동시 수용하여 IPv6 전용시스템 대비 투자효율성 확보
	POSCO Private-LTE 고객망 관제 시스템 상용화(3월)	⇨POSCO P-LTE 네트워크의 통합관제 및 고객용 관제 기능 제공으로 고객사 NW 안정성 및 고객만족도 향상
서비스 (Media, Mobile, Home, Enterprise, SW 등)	올레tv 웹 홈포털R5 개발 및 상용 (3월)	⇨ 온 스크린 기본상품 업셀링을 통한 매출 증대 및 PIP, EPG 등 고객 사용성 개선
	Sync view 웨어러블 액션 캠 및 영상 수집/싱크 서버/앱 개발 완료 (2월)	⇨ 평창 올림픽 1차 테스트 이벤트 시연 (16.2) ⇨ 평창 올림픽 및 각종 스포츠 중계에 서비스 활용
	기업협업솔루션(The K-Box), 경기 창조경제 혁신센터 시범 서비스 (3.25~)	⇨ 창조경제 혁신센터 레퍼런스 사이트 확보 ⇨ 시범 서비스를 통한 고객 피드백 수집, 서비스 안정성 개선, 고객 만족도 확인
	프로야구 시범 경기에 VR 생중계 서비스 (3월)	⇨ 프로야구 kt 홈 개막전(4.5~4.7)에 VR 생중계 서비스 제공 ⇨ 각종 스포츠 중계에 서비스 활용 가능
	K-Live Interaction 서비스 시스템 개발 및 상용 (2월)	⇨ K-Live Drawing Show 공연에 독자 Interaction 서비스 시스템 적용 (16.2) ⇨ K-Live 공연 콘텐츠에 추가 적용 예정 (메이플스토리 16.7 적용 예정) ⇨ 원격 다중 Tele Presence 공연 및 Event 서비스 가능
	고객평점과 시청로그에 기반한 olleh tv 감성 큐레이션 서비스 개발 및 웹셋탑 대상 상용 적용 (1월)	⇨ 고객의 성향을 정확하게 반영한 VoD 큐레이션 서비스를 제공하여, 고객 만족 및 서비스 편의성 향상
	CLiP 파트너 마케팅분석시스템 개발 및 상용화 (2월)	⇨ CLiP 파트너 업체의 홍보대상 고객 타케팅 및 홍보효과 분석에 활용하여 CLiP 서비스 경쟁력 강화
	기업전용 LTE 단말보안 개발 및 상용 적용	⇨ 기업전용 LTE 사업 경쟁력 확보를 위한 모바일 단말보안(MDM/MAM) 서비스 제공
	GiGA IoT 홈 헬스 슈리밴드(2.5), Z-bike(3.9) 개발 및 출시	⇨엔터테이먼트 요소가 추가된 차별화된 헬스 서비스를 통한 경쟁력 확보
	GiGA IoT 홈매니저 삼성가전2종, 레시피, 단말 3종(2.3) 출시	⇨홈IoT상품 Line-up 강화 통한 고객기반 확대
	GiGA IoT 홈캠 iOS 버전 개발 및 출시(1.27)	⇨차별화된 융복합 자동제어를 위한 레시피 연동 단말/정보 확대 및 Rich 시나리오를 통한 경쟁력 확보
컨버전스 (Energy, Security, Health 등)	신재생 운영관제 시스템 상용화 : 익산 (1월), 차령(1월), 함평(2월)	⇨새로운 에너지 시장에서의 성과 창출
	지자체 LED 가로등 에너지 관리 시스템 상용화 : 강화군청 가로등 효율화 사업(3월)	
	IDE(IoT Data Ecosystem) GSMA MWC2016 시연	⇨IDE컨셉의 IoT Data API directory, API gateway를 활용한 IoT Data Biz 창출 가능성 확인 ⇨서비스 모델 PoC추속 개발
	B2B 통합 보안관제 시스템(Safety Builder) 시범 구축/검증 및 보안엑스포 전시(3월)	⇨ktt 와 single R&D 국내 최초 통합보안 관제솔루션으로 연세대 시범 구축/검증(~4월) 후 사업 확대
	GiGA office Hyper Server 상용화(1월)	⇨GiGA office ARPU UP을 위한 차별화 솔루션 제공
	GiGA office mVPN 상용화(3월)	⇨ PC 버전 클라이언트 제공을 통한 mVPN 서비스 제공 범위 확대

■보안사업(이니텍주식회사)

연구과제	연구결과 및 기대효과
MultiOS/MultiBrowser 대응을 위한 Non-ActivX 기반 전자서명 솔루션 개발	(연구결과) 기존 Windows/IE 기반의 Active-X방식의 전자서명 방식에서 탈피하여 Mac/Linux 등의 다양한 OS에서 전자서명 솔루션의 사용방안을 제시함
	(기대효과) OpenWeb환경을 지향하며 보다 다양한 OS에서 인터넷뱅킹을 사용할 수 있으며 장애인 차별법/공인인증 고도화등에 대응이 됨
SafeDB의 사이즈 변경 없는 암호화 방식 개발	(연구결과) 표준 알고리즘 및 OFB, CFB 모드를 기반으로 주민번호 및 계좌번호등 아스키코드 형태 데이터에 대한 사이즈 변경 없는 아스키코드 형태의 인코딩 방식 개발 및 특허 등록
	(기대효과) 기존의 암호화 데이터에 대한 텍스트형태의 인코딩 방식 사이즈가 증가하여 DB암호화 적용 시 어플리케이션과 DBMS 사이즈가 증가하여 수정이 요구되었으나 해당 방식을 적용하는 경우 업무 수정을 최소화할 수 있어 수정에 대한 비용을 최소화할 수 있음
웹페이지 위변조공격 (Web Injection) 대응 솔루션 개발	(연구결과) SandBox를 이용하여 Man-in-the Browser 상황에서의 Web Injection 공격에 대응할 수 있는 솔루션을 설계/개발
	(기대효과) 현재 금융권에서의 주요 이슈인 Web Injection 공격을 차단할 수 있는 제품을 당사에서

	선 출시함으로써 독점적으로 시장을 선점할 수 있을 것이며, PC 보안이라는 새로운 사업영역을 확충하게 되는 좋은 기회가 될 것으로 기대됨
모바일 환경의 개인 방화벽 개발	(연구결과) Android 환경에서 네트워크 통신을 제어할 수 있는 기능을 개발
	(기대효과) 모바일 전자결제 서비스의 법적 필수요건으로 기존 고객대상으로 매출확대가 예상되며 향후 모바일 통합보안솔루션 개발을 위한 기반기술 확보
파밍 방어 시스템 개발	(연구결과) 클라이언트에서 다양한 파밍 공격 시도를 감지하고 차단 하는 시스템 개발
	(기대효과) 최근 이슈가 되고 있는 피싱이 악성코드를 통해 파밍 형태로 진화 되어 실제 금융 피해 사례로 이어지고 있음. 하지만 시장에서는 아직 다양한 파밍 공격을 차단하는 시스템이 존재하지 않아, 이니텍이 기술 우위를 통해 시장을 빠르게 선점하여 매출 증대에 기여할 수 있을 것으로 기대됨
클라우드 저장소 기반의 인증서 관리 서비스	(연구결과) 클라우드 저장소를 통해 인증서를 안전하게 위탁 관리 하기 위한 기술을 개발
	(기대효과) 기존의 인증서 저장매체가 가지고 있는 한계점인 분실 위험성과 유출 가능성의 원천적 차단 가능. 클라우드가 제공하는 휴대성도 제공됨으로, 인증서 이용의 안정성과 더불어 사용 편의의 극대화 예상. 상기의 이유로 본 서비스 구축을 통해 장기적인 매출 향상을 기대 할 수 있음
사설 인증서 발행기관(CA)의 인증서 키길이 고도화	(연구결과) 인증기관과 사설인증서의 보안성을 강화하기 위해 기존 1024bit의 키길이를 2048bit의 형태
	(기대효과) 인증서 암호화 체계 고도화를 통한 보안성을 향상하고 인증서 발급기관을 재정비하여 운영환경의 안정성을 향상할 수 있음
USIM 기반의 인증서 저장 관리 서비스	(연구결과) 안드로이드 스마트폰 환경에서 USIM을 통한 안전한 인증서 저장관리 기술을 개발
	(기대효과) 스마트폰의 인증서 유출가능성에 대한 보안대책 수립 KT등 이동통신 사업자와 서비스형태의 상품을 기획하여 금융권 사용자 대상으로 서비스 가능
사후감사 제어 방법	(연구결과) 네트워크 환경에서의 사후 감사 제어 방법에 관한 특허 발명 및 등록
	(기대효과) 감사 로그 사이즈를 효율적으로 관리가 가능하며, 보안 강화를 통하여 통합접근제어솔루션(SeNeapp)의 경쟁력을 기대할 수 있음
어플리케이션 계정관리 시스템 개발	(연구결과) 어플리케이션 계정의 생성부터 삭제까지의 라이프 사이클을 관리해 주는 시스템 개발
	(기대효과) 어플리케이션 계정 관리를 시스템화하여 정보 유출의 사전 차단을 기대할 수 있음
Paccel 고도화 개발	(연구결과) 암호모듈 신 검증 기반 보안성이 강화된(2048bit 공개키 키 크기, SHA2, DRBG 등) 하드웨어 기반의 암호가속기 기능과 안전한 키를 관리하는 시스템 개발
	(기대효과)

	서버단 DB서버 등에서 하드웨어 기반 암호가속기와 안전한 키 관리 기능 지원 등 신뢰할 수 있는 강력한 보안 기능 제공을 통하여 해킹에 대응 가능
SSL 기반 SGate 개발	(연구결과) 자체 개발한 SSL 표준 보안 프로토콜과 국보연 신 검증 암호모듈 기반으로 통신 구간 보안 프로토콜 개발
	(기대효과) 기존 Client와 Server 간의 주고 받는 데이터를 그대로 암/복호화 함으로써 기존 업무단 시스템의 프로토콜에 영향을 최소화하여 도입 및 구축 가능
시스템 계정 관리	(연구결과) 시스템 및 DBMS 계정의 생성부터 삭제까지의 라이프 사이클을 관리해 주는 시스템 개발
	(기대효과) 시스템 및 DBMS 계정 관리를 시스템화하여 정보 유출의 사전 차단을 기대할 수 있음
PC 기반의 모듈 위변조 검증 솔루션 개발	(연구결과) PC에 설치 후 사용중인 모듈에 대한 위변조 여부를 검증하는 솔루션 개발
	(기대효과) 보안 모듈에 대한 위변조 공격을 통해 보안 기능을 우회하는 공격에 대한 방어 기능을 제공하므로, 안전한 보안 환경을 기대할 수 있음.
병렬처리 암호화	(연구결과) 파일 또는 이미지에 대한 병렬처리 암호화
	(기대효과) 대량 및 사이즈가 큰 이미지 또는 파일에 대한 속도 및 성능 향상 기대
SeNeapp 고도화	(연구결과) 기존in-line 방식에서gateway 방식을 추가, 우회 접근 및DB 접근 통제 강화
	(기대효과) 사용자의 사용 및 구축 방식을 다각화하고 접근 통제에 대한 보안 강화
Filter API	(연구결과) JDBC에서 암호화 대상 테이블 및 컬럼명을 설정을 통해DBMS 데이터 자동 암/복호화
	(기대효과) 복잡한DB 쿼리에 대한 자동 암/복호화를 지원함으로써 소스수정 최소화한DB암호화지원

BaroSign	(연구결과) PC 환경에서 공인인증서를 이용한 서명 시 매체 분리로 Mobile 환경에서의 서명 지원
	(기대효과) 공인인증서에 대한 안전한 환경을 제공함
CAT 단말 보안	(연구결과) CAT 단말기에서 안전한 금융 거래를 위한 보안 환경 제공
	(기대효과) IoT 환경에서의 디바이스에 대한 보호 뿐만 아니라 주요 고객의 정보를 보호하며 IoT 보안에 대한 확장 가능
SSO 중복 로그인 제어	(연구결과) Client 기반의 사용자에 대한 중복 세션을 제어하고 관리
	(기대효과) 통합 인증 시 사용자의 세션의 관리 및 사용자의 접근에 대한 보안이 요구되고 있어 사용자 접근 환경에서 보안을 강화

순서보존암호화	(연구결과) 표준 암호화 방식을 기반으로 한 데이터의 정렬 및 순서를 유지
	(기대효과) 일반적인 암호화 후 데이터의 정렬 및 순서가 원문에 대한 정렬 및 순서가 바뀌나 해당 암호화 적용 시 기존 원문과 동일한 순서 및 정렬을 유지해줌
간편 공인 인증	(연구결과) 생체(지문), 소유(NFC카드), 행위(수필사인)과 공인인증서를 연계하여 패스워드 없이 공인인증서를 사용하는 방법
	(기대효과) 공인인증서 사용 시 본인 확인을 강화하여 보안성과 편리성을 강화
시스템 공용 계정 패스워드 관리	(연구결과) 시스템 계정에 대한 패스워드를 원타임 패스워드를 활용하여 공용 계정에 대한 패스워드를 노출하지 않고 사용
	(기대효과) 시스템 접근에 대한 패스워드 노출을 원척적으로 예방하여 시스템 접근에 대한 보안을 강화
HTML5 공인인증	(연구결과) 순수 HTML5 환경에서 별도의 설치 없이 공인인증서를 사용하는 방법
	(기대효과) 웹 표준 환경을 지원하고 사용자의 편리성을 강화
FIDO UAF 1.0 인증	(연구결과) FIDO Alliance가 정의한 UAF 1.0 스펙에 맞는 생체 인증을 연계하는 프레임워크에 대한 인증 획득
	(기대효과) 비공인인증서 영역에서 본인 확인 및 인증을 강화하여 보안성과 편리성을 강화

■해저케이블 건설(㈜케이티서브마린)
(1) 2007년 6월 29일부터 2010년 6월 28일, 3년 간 한국해양과학기술원의 "나선 암초형 월류파력발전 기술개발" 연구과제(지식경제부, 한국에너지기술평가원 주관) 참여
(2) 2009년 12월 28일부터 국토해양부가 발주하고 한국해양과학기술진흥원이 주관하는 "항만 수중공사용 무인 다목적 기계화 시공장비 개발" 과제에 참여하여 2014년 7월말 연구사업을 완료, 현재 기술실시협약을 진행 중
(3) 2011년 7월 1일부터 2012년 6월 30일, 한국산업기술진흥협회로부터 "해상풍력단지 건설을 위한 해저케이블 시공기술 개발"에 관한 기업 간 R&D공동기획 지원사업 컨소시엄 주관사로 선정되어 R&D 과제 기획 활동을 수행 및 완료
(4) 2011년 12월 28일부터 2012년 4월 30일, 약 4개월 간 심해 Oil & Gas 플랜트 설치 기술 개발 등을 포함한 심해자원 생산용 친환경 해양플랜트 기술개발에 관한 과제기획 활동 수행
(5) 2012년 7월 26일부터 지식경제부의 미래산업 선도기술 개발사업(신시장창출형)으로 채택된 "심해자원 생산용 해양 플랜트 시장진출을 위한 해저 장비 및 URF 설치용 3,000 m급 심해설치 공사 기술 개발"의 3개 분과에 참여하여 2018년 6월까지 수행 예정
(6) 2013년 1월 10일부터 한국로봇융합연구원과 국토해양부가 주관하는 '해양개발용 수중건설로봇 사업'의 기획에 참여, 2014년 1월 2일부터는 본 사업의 2핵심과제 'ROV 기반 수중중작업용 로봇 기술 개발'에 공동연구기관으로 참여하여 2019년 7월까지 수행 예정

■경비 및 경호(케이티텔레캅㈜)

연도	장비 및 솔루션 개발명	개발결과 및 기대효과
2012	OCT 개발	지능형 영상분석 및 클라우드 영상저장 기술을 이용한 IP카메라 및 시스템 개발
	기능 개선형 DVR 개발	영상화질 개선, OnVif 표준 프로토콜을 적용하여 영상 모니터링 기술과 UI표준화로 이 기종간의 동일 GUI프로그램 사용가능
	NFC 카드리더 개발	NFC가능한 스마트폰을 보안카드로 사용가능한 카드리더 개발
	이동체 보안 관제서비스개발	아동 및 여성/노인을 이한 안심 보안 관제서비스 개발, KT스마트지킴이 및 팅크웨어 아이나비 세이프 서비스와 연계한 관제 및 출동서비스 개발
	스마트폰 출동지령 시스템 고도화 개발	방범 출동을 위한 CAD 도면 뷰기능, 고객예탁키관리, VVIP 관리 등 스마트폰 서비스 기능 고도화 및 업무일지, 전자결재기능 개발로 효율적 출동 업무관리
2013	홈가드 주장치 개발	홈 고객을 대상으로 하는 OS플랫폼을 탑재하고 IP기반의 경비 주장치와 무선감지기 연동을 통한 Smart 시큐리티 서비스 구현
	홈가드 모바일 앱 개발	홈가드 주장치 개발에 따른 사용자 화면을 모바일 앱(iOS, Android)으로 개발
	장비불량관리시스템 자체개발	전지사의 불량장비 입고부터 정비실 및 협력업체의 처리내역과 이력관리, 품질관리팀에서 불량장비를 종합적으로 관리하는 시스템 개발
	OCT 플랫폼 고도화	대용량 영상 수집 및 처리을 위한 분산 DB 구조 개선과 서버 관리 및 모니터링 기능 개발
	OCT NVR 개발	FULL-HD(200만) 네트워크 기반 IP카메라 및 영상저장장치(NVR) 장비 개발
	기능 개선형 DVR 개발	-811주장치 연동 TCP/IP 기반 알람장치 -사생활 보호기능 추가(영상마스킹/비밀번호 작성규칙 등)
2014	52만 DVR 개발	텔레캅 영상서비스 연동 52만 화소(960H) 급 DVR 장비 개발
	OCT NVR 개발	FULL-HD(200만) 네트워크 기반 32Ch 영상저장장치(NVR) 개발
	200만 IP기반 서치라이트 카메라 개발	움직임이 감지되면 서치라이트가 동작하여 경고메시지와 선명한 화질 확보를 위한 IP기반의 200만화소 서치라이트 카메라 개발
	장비관리시스템 (DMS) 개발	IP장비(NVR/DVR/A-IPC/무선시스템) 원격 장비관리 시스템 개발
2015	영상출입 기반 지문리더 개발	영상 확인 출입문 제어 지문리더(SHF3000) 개발
	보급형 얼굴인식리더 개발	보급형 얼굴인식리더(Facecop A5) 개발
	출동지령 스마트폰 교체에 따른 모바일 App. 개선	복합폰을 최신 스마트폰(갤럭시S5)으로 교체에 따른 출동지령 / AS설치공사 모바일 App. 개선
	학내 신변보호 솔루션 개발(영남대)	대학 캠퍼스내 학생 신변보호를 위한 모바일 App.
	OCT LITE 카메라 개발	Full-HD 네트워크 기반 SD메모리 탑재형 IP카메라 장비 개발 움직임 감지 시 녹화영상 SD메모리 저장
	OCT NVR-IPTV 연동 개발	NVR-IPTV 연동을 위한 RTSP 영상전송 기능 개발
	보급형 NVR 개발	보급형 NVR 4, 8 채널 및 보급형 IP카메라 4종(돔, 불릿 등) 개발
	A-IPC 개발	O/S, IP기반 보안시스템으로 A-IPC 주장치 외 8종(리더 3종 등) 개발
	무선시스템 개발	무선화로 O/S, IP기반 주장치 외 7종(무선리더, 센서2종 등) 개발
	금융카드리더 및 금고확장기 개발	Key Pad 없는 카드리더 및 금고확장기 개발 (금융권 요청)
2016	IoT G/W (Prototype)개발	라즈베리파이2를 활용한 주장치(Prototype) 개발,연동센서 : 온습도, 실내환경센서(CO, CO2, 먼지 유해가스), 스마트컨센트, 스마트가스락, 스마트스위치)
	B2B통합로컬관제 프로그램 개발	B2B통합로컬관제 프로그램 개발,IoT 플랫폼 기반 통합보안 Package 개발,,방범/출입, 근태, 식수, 신변안전/영상/에너지 솔루션 연동,A-IPC, IoT G/W, Bio리더, ktt811, 공동주택(이벤트 모니터링) 연동 Target site : 대학교, Enterprise 급 시설
	SMB통합로컬관제 프로그램 개발	SMB통합로컬관제 프로그램 개발, C/S 기반 로컬관제 Package 개발, 방범/출입, 근태, 식수, 영상관제, 공동주택, A-IPC, Bio리더, 영상장비 연동, Target site : SMB고객, 공동주택, 대학교(소규모)
	통합 영상 App	Android용 NVR-홈캠 통합앱 개발
	홈캠-IPTV 연동 개발	홈-IPTV 연동을 위한 RTSP 영상전송 기능 개발
	OCT Sea Black Box 모바일 App 개발	해상 전용 영상 모니터링 모바일 앱 개발

■광고업(㈜나스미디어)

구분	연구개발 실적	기대효과
인터넷 배너 광고의 노출에 따른 광고 효과 연구	- 온라인 광고의 실제 노출량 대비 커뮤니케이션 효과 검증 (영화 업종의 실 집행 캠페인 대상) : 광고 노출 여부에 따른 광고인지, 선호도, 관람의향에 대한 커뮤니케이션 위계 검증	- 실험연구의 한계를 극복한 실집행 캠페인을 대상으로, 온라인 광고에서 실제 활용하는 광고 노출 수를 활용하여 외적 타당성을 높임

■소프트웨어 개발 및 공급업(㈜케이티디에스)

구분	연구개발 실적	활용계획 및 기대효과

표준화/자동화	ㅇ KT DS IT 표준 프로세스/방법론(N-Tree)제정 : 개발표준도 Customizing (StarUML) 및 오픈소스 성능테스트 도구(Jmeter) 도입 ㅇ 소스코드 표준화(Cppcheck) 및 코드 커버리지 솔루션 연구 ㅇ KT DS 개발표준 프레임워크 (N-Root 2.0) 업그레이드(15.06.29) ㅇ Cloud Foundary 기반의 자바 프레임 워크 연구 개발	ㅇ StarUML Customizing을 통한 산출물 작성 시간 단축 ㅇ 오픈소스 성능테스트 도입을 통한 성능 향상 ㅇ N-Root 업그레이드 적용을 통한 현장의 개발 표준화 및 생산성 향상 ㅇ Cloud Native Application 개발 역량 확보
오픈소스 (Open Source)	ㅇ 오픈소스 토탈 서비스 제공 영역 확장을 위한 SW 확대(OS, DB, NoSQL) ㅇ 오픈소스 대내/외 기술협력 채널확대 및 Community, 산학협력을 통한 오픈 소스 에코 시스템 확대 연구 ㅇ Commercial 오픈소스의 Community 오픈소스 전환을 통한 Cost Reduction Program 연구	ㅇ 오픈소스 서비스 모델 발굴을 통한 신성장 동력 확대 ㅇ 오픈소스를 통한 IT 비용 효율화 ㅇ 오픈소스 에코 시스템 확대를 통한 오픈소스 시장 확대
솔루션 개발/연구	ㅇ 오픈소스를 활용한 대용량 시스템 모니터링 아키텍쳐 솔루션 연구 ㅇ 오픈소스 APM 연구 개발 PoC 수행 및 활용 방안 도출 ㅇ 오픈소스를 활용한 프로젝트 관리 시스템(N-Project) 연구개발	ㅇ 오픈소스 개발 역량 내재화를 통한 신성장 동력 확보
Big Data	ㅇ Big Data 실시간 및 배치 분석 플랫폼 (BigFence) 구축 ㅇ Big Data 기반 기업 내부 정보 유출 방지 Vertical 솔루션 (MOUM on BigFence) 구축	ㅇ BigFence를 활용한 KT, 그룹사 및 대내외 다양한 빅데이터 분석 사업 진출 가능 ㅇ MOUM on BigFence를 통한 금융권 및 기업 정보 보안 신사업 기회 확보 ㅇ BigFence를 활용한 빅데이터 기반의 다양한 Vertical 솔루션 확보 및 신사업 가능
IoT	ㅇ 개방형 IoT 서비스플랫폼 연구 결과 패키징 솔루션화 ㅇ (사례) KT IoT Makers에 적용된 API G/W 기반으로 금융결제원 오픈 플랫폼 솔루션 제안	ㅇ IoT 특화사업 영역 및 역량 내재화를 통한 신성장 동력 확보

9. 기타 투자의사결정에 필요한 사항
가. 지적재산권 현황
■ 전기통신업
○ 주식회사 케이티
2016년 3월 31일 현재, KT는 국내 등록특허 4,984건 및 해외 등록특허 970건을 보유 중입니다.
○ ㈜케이티샛
해당사항이 없습니다.
○ 케이티파워텔㈜
해당사항이 없습니다.
○ Olleh Rwanda Networks Ltd.
해당사항이 없습니다.

■신용카드업(비씨카드㈜)
해당사항이 없습니다.

■위성방송서비스(㈜케이티스카이라이프)
해당사항이 없습니다.

■부동산 개발·공급 및 임대·관리업(㈜케이티에스테이트)
해당사항이 없습니다.

■인력공급업(에이치엔씨네트워크주식회사)
해당사항이 없습니다.

■보안사업(이니텍주식회사)
2016년 3월31일 현재, 당사는 국내 등록특허 31건 및 등록상표 37건을 보유 중입니다.

■금융업(㈜스마트로)
해당사항이 없습니다.

■기계장비 및 관련 물품 도매업(㈜케이티엠앤에스)
해당사항이 없습니다.

■온라인 콘텐츠 제작(케이티하이텔㈜)
당사는 '멀티 세션을 제공하는 터미널 기반의 데이터 통신 시스템 및 그를 이용한 통신 방법'을 포함한 38개의 특허를 보유하고 있으며, 약 500여개의 등록 상표 및 3건의 등록 디자인을 보유하고 있습니다.
최근 T-커머스 데이터방송 홈쇼핑 관련 '셋톱박스 ID 기반의 사용자 인터페이스' 와 '최근 시청 이력, 시청빈도, 횟수에 따른 T커머스 콘텐츠 제공 방법' 등 총 4건의 기술에 대해 국내 특허 출원을 진행하여 4건에 대하여 특허를 취득한 상태입니다. 추가로 해외 시장에서의 특허 출원도 진행하였습니다.

■ 전자상거래업(케이티커머스㈜)

유 형	명칭	등록일자	등록번호
특허	통합형 인포머셜 전화관리 시스템 및 그 관리방법	2006.12.12	0659407
	전자상거래 관리 시스템 및 그 관리방법	2008.06.18	0841149
	IPTV를 이용한 쇼핑 VOD 제공시스템 및 그 방법	2011.09.28	1070504
실용신안	LCD단말기의 각도조절장치	2005.04.01	0381371

■데이터베이스 및 온라인 정보제공(㈜케이티뮤직)
해당사항이 없습니다.

■해저케이블 건설(㈜케이티서브마린)
㈜케이티서브마린은 영위하는 사업과 관련한 특허 1건을 취득하여 보유하고 있으며,특허권의 상세 내용은 아래와 같습니다.

종류	등록번호	등록일	발명의 명칭
특허	제10-0776673호	2007.11.08	해양심층수 취수 시스템 및 이의 해양 심층수 취수용파이프 설치 방법

■경비 및 경호(케이티텔레캅㈜)
당사가 영위하는 사업과 관련하여 총 113건(특허 36건, 디자인 5건, 상표 72건)의 지식재산권을 보유하고 있으며, 그 중 주요한 특허권의 내역은 다음과 같습니다.

구분	발명의 명칭	출원일자
특허권	가경계 자동 수행기능이 구비된 사설 경비시스템 및 그 방법	2011-01-13
특허권	단일 경비주장치를 이용한 확장 감시시스템	2011-01-25
특허권	스마트폰을 이용한 경비주장치 연동 감시 시스템	2011-05-17
특허권	자가 인증 등록기능을 갖춘 보안 시스템	2012-01-11

특허권	스마트폰과 비상단말기를 이용한 개인 비상신호 전송시스템	2013-02-20
특허권	기계 경비 시스템의 통신 접속장치	2013-12-27
특허권	스마트 패드를 이용한 댁내 방범 시스템	2011-12-23
특허권	센서 연동 데이터 다중 관리장치	2014-01-15
특허권	경비기능을 갖춘 이중기기 통합장치	2014-03-13
특허권	인터넷 TV를 이용한 보안 이벤트 영상 모니터링 방법 및 그 시스템	2014-04-25
특허권	무인경비용 포터블 카메라 장치	2014-04-25

■광고업((주)나스미디어)
해당사항이 없습니다.

■소프트웨어 개발 및 공급업(㈜케이티디에스)

구분	발명의 명칭	출원일자
프로그램저작권	SmartZone Mobile 프로그램등록	2011-04-27
상표출원	SmartZone(상품분류09)	2011-05-09
상표출원	SmartZone(상품분류42)	2011-05-09
특허출원	툴바를 이용한 주소록 검색 기능을 제공하는 통신 단말 및 주소록 사용 방법	2011-05-12
특허출원	ＣＣＴＶ 영상 데이터의 저장 및 조회 방법 및, 이를 위한 시스템	2011-05-27
특허출원	근거리 통신을 이용한 컨텐츠 푸시 장치 및 방법	2011-05-27
특허출원	근거리 통신과 무선 인터넷을 이용한 파일 송수신 방법 및 이를 위한 통신 단말	2011-06-10
특허출원	도체가 부착된 휴대 단말의 터치 입력 처리 방법 및 이를 위한 터치 스크린 장치	2011-07-29
특허출원	위치 기반 컨텐츠 푸시 서비스에서 휴대 단말의 전원 절약 방법 및 이를 위한 장치	2011-07-29
상표출원	PopStore(상품분류09)	2011-08-30
특허출원	무선 액세스 포인트를 이용한 광고 시스템 및 광고 방법	2011-10-27
특허출원	데이터 분산 저장 시스템 및 그 방법 (출원 후 등록 안함)	2011-11-04
특허출원	스마트 미터기의 측정 데이터의 처리를 위한 미터링 데이터 처리 시스템 및 데이터 처리 방법	2011-11-24
프로그램저작권	PopStore 프로그램등록	2011-12-06
특허출원	단말의 결제 프로세스를 수행하는 결제 서버 및 방법, 그리고 단말	2011-12-13
서비스표출원	NEWSCloud(상품분류41)	2012-01-05
상표출원	NEWSCloud(상품분류09)	2012-01-05
상표등록	SmartZone(상품분류09)	2012-03-30
상표등록	SmartZone(상품분류42)	2012-06-28
특허등록	도체가 부착된 휴대 단말의 터치 입력 처리 방법 및 이를 위한 터치 스크린장치	2012-11-14
특허등록	CCTV 영상 데이터의 백업 방법 및 시스템 (출원번호 : 10-2011-0050411, 출원명 : ＣＣＴＶ 영상 데이터의 저장 및 조회 방법 및, 이를 위한 시스템 특허 등록시 명칭 변경)	2013-03-08
특허등록	스마트미터기의 측정 데이터의 처리를 위한 미터링 데이터 처리 시스템 및 데이터 처리 방법	2013-03-08
특허등록	근거리 통신과 무선 인터넷을 이용한 파일 송수신 방법 및 이를 위한 통신 단말	2013-03-08
상표등록	PopStore(상품분류09)	2013-03-08
상표등록	NEWSCloud(상품분류09)	2013-04-30
서비스표등록	NEWSCloud(상품분류41)	2013-04-30
특허등록	근거리 통신을 이용한 컨텐츠 푸시 장치 및 방법	2013-04-30
특허등록	툴바를 이용한 주소록 검색 기능을 제공하는 통신 단말 및 주소록 사용 방법	2013-04-30
특허등록	위치 기반 컨텐츠 푸시 서비스에서 휴대 단말의 전원 절약 방법 및 이를 위한 장치	2013-07-17
특허등록	근거리 통신과 무선 인터넷을 이용한 파일 송수신 방법 및 이를 위한 통신 단말	2013-07-17

특허등록	무선 액세스 포인트를 이용한 광고 시스템 및 광고 방법	2014-02-26
프로그램저작권	스마트프레임 워크(SMARTFRAME work)	2014-01-09
상표출원	N-Root(상품분류09)	2014-11-28
서비스표출원	N-Root(상품분류42)	2014-11-28
상표출원	N-Tree(상품분류09)	2014-11-28
편집저작권	당사(KT DS) 객체 지향 개발 방법론	2014-12-11
편집저작권	당사(KT DS) 구조적 개발 방법론	2014-12-11
편집저작권	당사(KT DS) 정보공학 개발 방법론	2014-12-11
편집저작권	당사(KT DS) 프로젝트 관리 방법론	2014-12-11
프로그램저작권	당사(KT DS) 개발 표준 프레임워크(N-Root)	2014-12-15
프로그램저작권	ISMS(이기종 스토리지 관리 시스템)	2014-12-16
특허등록	서비스 중단없이 안정적으로 회원 서비스 시스템의 데이터 이전이 가능한 클라우드 서버 (특이사항: KT cloudware에서 자산 이관 후 시스템에 등록됨 2014.12.01) 2015년 02월 04일 권리 이전 완료됨(KT cloudware -> 당사)	2013-01-02
상표출원	N-Tree(상품분류09) 출원번호 40-2014-0080899에 대한 OA가 발생하여 분할출원을 신청함	2015-06-08
상표등록	N-Root(상품분류09) 출원번호 40-2014-0080898의 상표권 등록 완료	2015-07-20
상표출원	N-Watch 상표출원(상품분류09)	2015-08-20
서비스표출원	N-Watch 상표출원(상품분류42)	2015-08-20
서비스표등록	N-Root 상표등록(상품분류42)	2015-11-28
상표등록	N-Tree 상표등록(상품분류09)	2015-11-28
상표출원	BigFence 상표출원(상품분류09류)	2015-12-10
상표출원	BigFence 상표출원(상품분류42류)	2015-12-10
상표출원	OBICs 상표출원(상품분류09류)	2015-12-29
상표출원	OBICs 상표출원(상품분류42류)	2015-12-29

■전화번호안내사업(㈜케이티씨에스 ㈜케이티스)
해당사항이 없습니다.

■별정통신업(㈜케이티엠모바일)
당사가 영위하는 사업과 관련하여 브랜드 상표3건의 지적재산권을 보유하고 있으며,그 내역은 다음과 같습니다.

종류	등록번호	등록일
상표	제41-0325188호	2015.06.23
상표	제41-0325188호	2015.06.23
상표	제41-0325188호	2015.06.23

나. 수주상황 (2016년 3월 31일 현재)

(단위 :백만원)

품목	수주 일자	납기	수주총액		기납품액		수주잔고	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계			-	-	-	-	-	-

(단위 : 백만원)

품목	발주처	수주 일자	납기	수주총액		기납품액		수주잔고		진행률	미청구공사		공사미수금	
				수량	금액	수량	금액	수량	금액		총액	손상차손 누계액	총액	대손 충당금
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

(가) 요약연결재무정보

(단위: 백만원)

구 분	제35기 1분기	제 34기	제33기
	2016년 3월말	(2015년 12월 말)	(2014년 12월말)
[유동자산]	9,436,328	8,583,176	8,750,934
현금및현금성자산	2,791,917	2,559,464	1,888,663
매출채권및기타채권	5,109,034	4,878,878	4,813,761
재고자산	535,213	525,366	393,271
기타유동자산	399,325	316,905	1,655,239
[비유동자산]	20,048,429	20,758,009	25,024,568
매출채권및기타채권	563,570	679,751	848,863
유형자산	13,943,566	14,478,914	16,468,196
투자부동산	1,174,242	1,102,070	1,059,630
무형자산	2,464,972	2,599,751	3,544,033
관계기업및조인트벤처투자	286,072	270,029	338,780
기타비유동자산	109,661	102,358	2,765,066
자산총계	29,484,757	29,341,185	33,775,502
[유동부채]	8,961,080	8,639,906	9,992,244
[비유동부채]	8,331,375	8,535,814	11,992,970
부채총계	17,292,455	17,175,720	21,985,214
[자본금]	1,564,499	1,564,499	1,564,499
[주식발행초과금]	1,440,258	1,440,258	1,440,258
[이익잉여금]	9,122,521	9,059,305	8,571,130
[기타포괄손익누계액]	7,597	13,870	25,790
[기타자본구성요소]	-1,234,934	-1,232,863	-1,260,709
[비지배지분]	1,292,361	1,320,396	1,449,320
자본총계	12,192,302	12,165,465	11,790,288
종속·관계·공동기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
	(2016.01.01.~2016.03.31)	(2015.01.01.~2015.12.31)	(2014.01.01.~2014.12.31)
영업수익	5,515,041	22,281,221	23,421,673
영업이익	385,129	1,292,944	-291,653
계속영업당기순이익	215,142	490,213	-966,176
연결총당기순이익	215,142	631,288	-966,176
지배기업의 소유주지분	186,041	552,964	-1,055,003
비지배지분	29,101	78,324	88,827
지배기업 소유주지분에 대한 주당손익(단위:원)	-	-	-
기본주당이익	760	2,258	-4,316
희석주당이익	760	2,258	-4,316
연결에 포함된 회사수	56	54	66

(나) 요약재무정보

(단위: 백만원)

구 분	제 35기 1분기	제 34기	제 33 기
	(2016년 3월 말)	(2015년 12월 말)	(2014년 12월 말)
[유동자산]	5,116,508	4,636,920	3,836,507
현금및현금성자산	1,326,783	1,126,991	469,255
매출채권 및 기타채권	2,867,339	2,974,117	2,977,621
기타금융자산	16,581	2,051	16,433
재고자산	347,066	327,240	201,870
당기법인세자산	2,440	1,942	1,721
매각예정자산	280,702	-	-
기타유동자산	275,597	204,579	169,607
[비유동자산]	18,865,408	19,585,575	21,083,789
매출채권및기타채권	491,428	605,181	722,658
기타금융자산	235,280	218,582	136,581
유형자산	11,720,723	12,144,964	12,418,683
투자부동산	674,255	683,511	694,626
무형자산	1,682,710	1,804,083	2,443,023
종속기업・관계기업및조인트벤처투자	3,542,821	3,541,837	3,838,200
이연법인세자산	487,337	556,488	791,136
기타비유동자산	30,854	30,929	38,882
자산총계	23,981,916	24,222,495	24,920,296
[유동부채]	5,841,433	5,978,832	6,330,712
[비유동부채]	7,596,966	7,859,707	8,983,730
부채총계	13,438,399	13,838,539	15,314,442
[자본금]	1,564,499	1,564,499	1,564,499
[주식발행초과금]	1,440,258	1,440,258	1,440,258
[이익잉여금]	8,603,241	8,446,950	7,729,425
[기타포괄손익누계액]	-14,087	-17,270	- 24,193
[기타자본구성요소]	-1,050,394	-1,050,481	- 1,104,135
자본총계	10,543,517	10,383,956	9,605,854
종속·관계·공동기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
	(2016.01.01~2016.03.31)	(2015.01.01~2015.12.31)	(2014.01.01.~2014.12.31)
영업수익	4,200,856	16,942,357	17,435,803
영업이익	287,227	863,860	- 719,490
당기순이익	278,618	770,324	- 1,141,889
기본주당이익(단위:원)	1,138	3,146	- 4,667
희석주당이익(단위:원)	1,138	3,146	- 4,667

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 35 기 1분기말 2016.03.31 현재

제 34 기말 2015.12.31 현재

제 33 기말 2014.12.31 현재

(단위 : 백만원)

	제 35 기 1분기말	제 34 기말	제 33 기말
자산			
유동자산	9,436,328	8,583,176	8,750,934
현금및현금성자산	2,791,917	2,559,464	1,888,663
매출채권및기타채권	5,109,034	4,878,878	4,813,761
대출채권			710,368
금융리스채권	4,927	5,739	258,982
기타금융자산	310,711	292,943	332,708
재고자산	535,213	525,366	393,271
당기법인세자산	4,499	3,881	3,566
매각예정자산	280,702		
기타유동자산	399,325	316,905	349,615
비유동자산	20,048,429	20,758,009	25,024,568
매출채권및기타채권	563,570	679,751	848,863
대출채권	16,032	15,877	584,914
금융리스채권	7,592	8,519	325,431
기타금융자산	701,166	658,323	704,760
유형자산	13,943,566	14,478,914	16,468,196
투자부동산	1,174,242	1,102,070	1,059,630
무형자산	2,464,972	2,599,751	3,544,033
관계기업및공동기업투자	286,072	270,029	338,780
이연법인세자산	781,556	842,417	1,077,920
기타비유동자산	109,661	102,358	72,041
자산총계	29,484,757	29,341,185	33,775,502
부채			
유동부채	8,961,080	8,639,906	9,992,244
매입채무및기타채무	6,251,205	6,273,852	6,413,208
금융리스부채	59,063	61,175	20,155
차입금	2,076,721	1,726,098	2,955,644
기타금융부채	1,726	43,645	23,717
당기법인세부채	85,630	81,114	45,799
충당부채	100,513	103,907	111,439
이연수익	75,935	98,427	143,530
기타유동부채	310,287	251,688	278,752
비유동부채	8,331,375	8,535,814	11,992,970

매입채무및기타채무	481,366	573,951	909,192
금융리스부채	85,755	95,022	34,852
차입금	6,766,092	6,908,799	9,859,741
기타금융부채	95,811	103,683	190,525
순확정급여부채	576,787	524,083	593,838
충당부채	92,844	91,365	106,430
이연수익	83,141	95,916	147,439
이연법인세부채	126,773	129,650	143,964
기타비유동부채	22,806	13,345	6,989
부채총계	17,292,455	17,175,720	21,985,214
자본			
지배기업의 소유주지분	10,899,941	10,845,069	10,340,968
자본금	1,564,499	1,564,499	1,564,499
주식발행초과금	1,440,258	1,440,258	1,440,258
이익잉여금	9,122,521	9,059,305	8,571,130
기타포괄손익누계액	7,597	13,870	25,790
기타자본구성요소	(1,234,934)	(1,232,863)	(1,260,709)
비지배지분	1,292,361	1,320,396	1,449,320
비지배지분	1,292,361	1,320,396	1,449,320
자본총계	12,192,302	12,165,465	11,790,288
부채와 자본총계	29,484,757	29,341,185	33,775,502

연결 손익계산서

제 35 기 1분기 2016.01.01 부터 2016.03.31 까지

제 34 기 1분기 2015.01.01 부터 2015.03.31 까지

제 34 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 33 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	제 35 기 1분기		제 34 기 1분기		제 34 기	제 33 기
	3개월	누적	3개월	누적		
영업수익	5,515,041	5,515,041	5,398,718	5,398,718	22,281,221	22,311,666
영업비용	5,129,912	5,129,912	5,085,125	5,085,125	20,988,277	22,718,256
영업이익(손실)	385,129	385,129	313,593	313,593	1,292,944	(406,590)
기타수익	43,590	43,590	255,447	255,447	488,183	253,433
기타비용	54,291	54,291	69,329	69,329	695,347	644,449
금융수익	100,713	100,713	40,331	40,331	272,860	253,089

금융비용	161,928	161,928	137,150	137,150	645,331	802,738
관계기업및공동기업 순손익지분	4,918	4,918	3,855	3,855	6,143	18,697
법인세차감전순이익(손실)	318,131	318,131	406,747	406,747	719,452	(1,328,558)
법인세비용	(102,989)	(102,989)	(121,935)	(121,935)	(229,239)	275,982
계속 영업당기순이익(손실)	215,142	215,142	284,812	284,812	490,213	(1,052,576)
중단 영업이익(손실)			(4,220)	(4,220)	141,075	86,400
당기순이익(손실)	215,142	215,142	280,592	280,592	631,288	(966,176)
당기순이익(손실)의 귀속						
지배기업의 소유주지분	186,041	186,041	262,257	262,257	552,964	(1,055,003)
계속영업이익	186,041	186,041	262,482	262,482	410,648	(1,118,940)
중단영업이익			(225)	(225)	142,316	63,937
비지배지분	29,101	29,101	18,335	18,335	78,324	88,827
계속영업이익	29,101	29,101	22,330	22,330	79,565	66,364
중단영업이익			(3,995)	(3,995)	(1,241)	22,463
지배기업 소유주지분에 대한 주당손익(단위: 원)						
기본주당손익(손실)	760	760	1,071	1,071	2,258	(4,316)
계속영업기본주당이익(손실)	760	760	1,072	1,072	1,677	(4,578)
중단영업기본주당이익(손실)			(1)	(1)	581	262
희석주당손익(손실)	760	760	1,071	1,071	2,258	(4,316)
계속영업희석주당이익(손실)	760	760	1,072	1,072	1,677	(4,578)
중단영업희석주당이익(손실)			(1)	(1)	581	262

연결 포괄손익계산서

제 35 기 1분기 2016.01.01 부터 2016.03.31 까지

제 34 기 1분기 2015.01.01 부터 2015.03.31 까지

제 34 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 33 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	제 35 기 1분기		제 34 기 1분기		제 34 기	제 33 기
	3개월	누적	3개월	누적		
당기순이익(손실)	215,142	215,142	280,592	280,592	631,288	(966,176)

기타포괄손익	(5,797)	(5,797)	13,539	13,539	(68,835)	(235,245)
당기손익으로 재분류되지 않는 항목	(743)	(743)	(1,302)	(1,302)	(40,279)	(237,031)
순확정급여부채 재측정요소	(864)	(864)	(787)	(787)	(37,872)	(236,637)
관계기업및공동기업순확정급여부채의 재측정요소에 대한 지분	121	121	(515)	(515)	(2,407)	(394)
후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목	(5,054)	(5,054)	14,841	14,841	(28,556)	1,786
매도가능금융자산의 평가	(7,522)	(7,522)	14,598	14,598	47,381	39,336
매도가능금융자산의 기타포괄손익 중 당기손익에 포함된 재분류 조정			408	408	(83,397)	(17,173)
위험회피파생상품의평가	(13,884)	(13,884)	5,212	5,212	111,914	16,990
위험회피파생상품의 기타포괄손익 중 당기손익에 포함된 재분류 조정	13,896	13,896	(4,480)	(4,480)	(97,962)	(44,795)
관계기업및공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분	2,965	2,965	1,259	1,259	(1,608)	3,902
해외사업장환산외환차이	(509)	(509)	(2,156)	(2,156)	(4,884)	3,526
분기 법인세차감후 기타포괄이익(손실)	(5,797)	(5,797)	13,539	13,539		
당기총포괄손익	209,345	209,345	294,131	294,131	562,453	(1,201,421)
총포괄손익의 귀속						
지배기업 소유주지분	179,418	179,418	276,673	276,673	501,021	(1,277,219)
비지배지분	29,927	29,927	17,458	17,458	61,432	75,798

(단위 : 백만원)

			자본							
			지배기업의 소유주지분						비지배지분	자본 합계
			자본금	자본잉여금	이익잉여금	기타포괄손익누계액	기타자본구성요소	지배기업의 소유주지분 합계		
2014.01.01 (기초 자본)			1,564,499	1,440,258	10,046,883	24,538	(1,320,943)	11,755,235	1,109,675	12,864,910
자본의 변동	총포괄손익	당기순이익(손실)			(1,055,003)			(1,055,003)	88,827	(966,176)
		매도가능금융자산의 평가				20,889		20,889	1,274	22,163
		순확정급여부채의 재측정요소			(223,157)			(223,157)	(13,480)	(236,637)
		위험회피파생상품의 평가				(27,821)		(27,821)	16	(27,805)
		관계기업및공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분해당액				3,726		3,726	176	3,902
		관계기업및공동기업의 순확정급여부채의 재측정요소에 대한 지분해당액			(311)			(311)	(83)	(394)
		해외사업장환산외환차이				4,458		4,458	(932)	3,526
		총포괄이익 소계			(1,278,471)	1,252		(1,277,219)	75,798	(1,201,421)
	주주와의 거래	연차배당			(195,112)			(195,112)		(195,112)
		종속기업의 비지배지분 배당							(27,683)	(27,683)
		연결범위 변동 효과							198,260	198,260
		종속기업 지분율 변동 효과 등					26,601	26,601	(6,372)	20,229
		자기주식처분손실의 이익잉여금처분			(2,170)			2,170		
		자기주식의 처분					34,148	34,148		34,148
		유상증자							99,033	99,033
		기타					(2,685)	(2,685)	609	(2,076)
2014.12.31 (기말자본)			1,564,499	1,440,258	8,571,130	25,790	(1,260,709)	10,340,968	1,449,320	11,790,288
2015.01.01 (기초 자본)			1,564,499	1,440,258	8,571,130	25,790	(1,260,709)	10,340,968	1,449,320	11,790,288
자본의 변동	총포괄손익	당기순이익(손실)			552,964			552,964	78,324	631,288
		매도가능금융자산의 평가				(24,310)		(24,310)	(11,706)	(36,016)
		순확정급여부채의 재측정요소			(37,914)			(37,914)	42	(37,872)
		위험회피파생상품의 평가				13,924		13,924	28	13,952
		관계기업및공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분해당액				(1,357)		(1,357)	(251)	(1,608)
		관계기업및공동기업의 순확정급여부채의 재측정요소에 대한 지분해당액			(2,109)			(2,109)	(298)	(2,407)
		해외사업장환산외환차이				(177)		(177)	(4,707)	(4,884)
		총포괄이익 소계			512,941	(11,920)		501,021	61,432	562,453

		연차배당								
		종속기업의 비지배지분 배당							(41,575)	(41,575)
		연결범위 변동 효과							(154,188)	(154,188)
	주주와의 거래	종속기업 지분율 변동 효과 등					(2,968)	(2,968)	2,699	(269)
		자기주식처분손실의 이익잉여금처분			(24,766)		24,766			
		자기주식의 처분								
		유상증자								
		기타					6,048	6,048	2,708	8,756
2015.12.31 (기말자본)			1,564,499	1,440,258	9,059,305	13,870	(1,232,863)	10,845,069	1,320,396	12,165,465
2015.01.01 (기초 자본)			1,564,499	1,440,258	8,571,130	25,790	(1,260,709)	10,340,968	1,449,320	11,790,288
자본의 변동	총포괄손익	당기순이익(손실)			262,257			262,257	18,335	280,592
		매도가능금융자산의 평가				14,654		14,654	352	15,006
		순확정급여부채의 재측정요소			(652)			(652)	(135)	(787)
		위험회피파생상품의 평가				731		731	1	732
		관계기업및공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분해당액				1,325		1,325	(66)	1,259
		관계기업및공동기업의 순확정급여부채의 재측정요소에 대한 지분해당액			(346)			(346)	(169)	(515)
		해외사업장환산외환차이				(1,296)		(1,296)	(860)	(2,156)
		총포괄이익 소계			261,259	15,414		276,673	17,458	294,131
	주주와의 거래	연차배당								
		종속기업의 비지배지분 배당							(38,927)	(38,927)
		연결범위 변동 효과							(1,215)	(1,215)
		종속기업 지분율 변동 효과 등								
		자기주식처분손실의 이익잉여금처분			(24,765)		24,765			
		자기주식의 처분								
		유상증자								
		기타					(114)	(114)	(2,230)	(2,344)
2015.03.31 (기말자본)			1,564,499	1,440,258	8,807,624	41,204	(1,236,058)	10,617,527	1,424,406	12,041,933
2016.01.01 (기초 자본)			1,564,499	1,440,258	9,059,305	13,870	(1,232,863)	10,845,069	1,320,396	12,165,465
자본의 변동	총포괄손익	당기순이익(손실)			186,041			186,041	29,101	215,142
		매도가능금융자산의 평가				(4,784)		(4,784)	(2,738)	(7,522)
		순확정급여부채의 재측정요소			(469)			(469)	(395)	(864)
		위험회피파생상품의 평가				12		12		12
		관계기업및공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분해당액				2,964		2,964	1	2,965
		관계기업및공동기업의 순확정급여부채의 재			119			119	2	121

		측정요소에 대한 지분 해당액								
		해외사업장환산외환차이				(4,465)		(4,465)	3,956	(509)
		총포괄이익 소계			185,691	(6,273)		179,418	29,927	209,345
	주주와의 거래	연차배당			(122,425)			(122,425)		(122,425)
		종속기업의 비지배지분 배당							(54,033)	(54,033)
		연결범위 변동 효과								
		종속기업 지분율 변동 효과 등					(1,626)	(1,626)	(3,828)	(5,454)
		자기주식처분손실의 이익잉여금처분			(50)		50			
		자기주식의 처분								
		유상증자								
		기타					(495)	(495)	(101)	(596)
2016.03.31 (기말자본)			1,564,499	1,440,258	9,122,521	7,597	(1,234,934)	10,899,941	1,292,361	12,192,302

연결 현금흐름표

제 35 기 1분기 2016.01.01 부터 2016.03.31 까지

제 34 기 1분기 2015.01.01 부터 2015.03.31 까지

제 34 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 33 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	제 35 기 1분기	제 34 기 1분기	제 34 기	제 33 기
영업활동으로 인한 현금흐름	926,837	850,343	4,229,965	1,916,413
영업으로부터 창출된 현금흐름	1,034,578	965,365	4,579,260	2,379,311
이자지급	(85,955)	(145,154)	(436,363)	(604,012)
이자수취	12,644	45,942	128,422	192,563
배당금의 수취	3,754	5,652	35,768	32,106
법인세납부(환급)	(38,184)	(21,462)	(77,122)	(83,555)
투자활동으로 인한 현금흐름	(861,985)	(1,160,961)	(2,401,868)	(3,170,958)
투자활동으로 인한 현금유입액	126,268	229,855	1,801,178	882,617
대여금의 회수	10,225	11,428	38,856	37,589
선수금의 증가		102,000		
파생상품의 처분			176,681	
장단기금융상품의 처분	74,941	99,290	363,260	630,216

매도가능금융자산의 처분	17,419	6,571	243,125	77,365
관계기업및공동기업투자주식의 처분	7,624	1,180	42,946	22,251
유형자산및투자부동산의 처분	12,561	6,891	28,303	77,644
무형자산의 처분	3,498	2,005	25,841	9,438
연결범위 제외로 인한 현금의 증가		490	876,163	6,228
연결범위 편입으로 인한 현금의 증가			6,003	21,886
투자활동으로 인한 현금유출액	(988,253)	(1,390,816)	(4,203,046)	(4,053,575)
대여금의 지급	10,760	10,129	79,136	82,258
장단기금융상품의 취득	99,736	182,027	341,373	427,585
매도가능금융자산의 취득	40,715	43,209	99,111	78,095
관계기업및공동기업투자주식의 취득	9,914		12,238	18,396
유형자산및투자부동산의 취득	696,239	918,650	3,115,728	2,852,869
무형자산의 취득	130,889	236,801	399,377	578,377
연결범위 제외로 인한 현금의 감소			156,083	483
연결범위 편입으로 인한 현금의 감소				15,512
재무활동으로 인한 현금흐름	169,901	351,760	(1,163,996)	1,071,691
재무활동으로 인한 현금유입액	465,409	3,293,368	5,687,546	10,176,415
차입금의 차입	465,409	3,292,972	5,675,302	10,037,067
파생상품의 만기청산		396	12,244	6,084

자기주식의 처분				34,053
연결자본거래에 의한 현금유입액				99,211
재무활동으로 인한 현금유출액	(295,508)	(2,941,608)	(6,851,542)	(9,104,724)
차입금의 상환	238,959	2,909,502	6,648,177	8,757,284
배당금의 지급			41,575	222,773
금융리스부채의 감소	19,900	17,385	146,175	52,099
파생상품의 만기청산	33,199	14,721	15,615	72,568
연결자본거래에 의한 현금유출액	3,450			
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(2,300)	(332)	6,700	648
현금의 증가	232,453	40,810	670,801	(182,206)
기초의 현금	2,559,464	1,888,663	1,888,663	2,070,869
처분집단으로 분류된 현금및현금성자산		(20,082)		
기말의 현금	2,791,917	1,909,391	2,559,464	1,888,663

3. 연결재무제표 주석

제35(당)기 1분기 : 2016년 3월 31일 현재

제34(전)기 : 2015년 12월 31일 현재

주식회사 케이티와 그 종속기업

1. 일반사항

기업회계기준서 제 1110호 '연결재무제표'에 의한 지배기업인 주식회사 케이티(이하"지배기업")와 비씨카드 주식회사 등 56개의 종속기업(주석1.2참조)(이하 주식회사 케이티와 그 종속기업을 일괄하여 "연결회사")을 연결대상으로 하여 연결재무제표를 작성하였습니다.

1.1 지배기업의 개요

지배기업은 한국전기통신공사법에 따라 공중전기통신사업의 합리적 경영과 통신기술의 진

흥도모, 국민생활 편익증진 및 공공복지 향상에 기여할 목적으로 1982년 1월1일 방송통신위원회(구, 정보통신부)의 전신전화사업을 포괄승계 받아 정부의 100%출자정부투자기관으로 설립된 이후 본사・사업부서・현업기관 등 전국적인 사업망으로 공중전기통신사업을 영위하고 있습니다. 등록된 본점사무소의 주소는 경기도 성남시 분당구 불정로 90 입니다.

한편, 지배기업은 1997년 10월 1일자로 공기업의 경영구조개선 및 민영화에 관한 법률에 의하여 정부출자기관으로 전환되었으며, 1998년 12월 23일자로 한국거래소가 개설한 KRX 유가증권시장에 주식을 상장하였습니다. 지배기업은 1999년 5월 29일 보통주 24,282,195주를 신규발행하여 동 신주와 정부보유 구주 20,813,311주를 원주로 하는 주식예탁증서를 발행하여 뉴욕증권거래소에 상장하였으며, 2001년 7월 2일 정부 보유 주식 55,502,161주를 원주로 하는 주식예탁증서를 추가로 발행하여 뉴욕증권거래소에 상장하였습니다.

지배기업은 2002년에 정부의 보유주식 전부를 정부의 공기업 민영화계획에 따라 취득하여, 보고기간말 현재 정부가 소유하고 있는 지배기업의 지분은 없습니다.

1.2 종속기업의 현황

(1) 보고기간말 현재 연결대상 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	업 종	소재지	지배 지분율(*1)		결산월
			2016.3.31	2015.12.31	
케이티파워텔㈜(*2)	무선전화(TRS)사업	한국	44.8%	44.8%	12월
케이티링커스㈜	무인공중전화기의 유지관리업무	한국	91.4%	91.4%	12월
㈜케이티서브마린(*2)	해저케이블의 건설 및 유지보수업무	한국	39.3%	39.3%	12월
케이티텔레캅㈜	시설경비업	한국	86.8%	86.8%	12월
케이티하이텔㈜	정보통신 관련 서비스업무	한국	67.1%	67.1%	12월
㈜케이티서비스북부	유선서비스의 개통 및 서비스업무	한국	67.3%	67.3%	12월
㈜케이티서비스남부	유선서비스의 개통 및 서비스업무	한국	77.3%	77.3%	12월
케이티커머스㈜	전자상거래(B2C, B2B) 및 관련 부가서비스업	한국	100.0%	100.0%	12월
KT신사업투자조합 1호	투자사업	한국	100.0%	100.0%	12월
KT캐피탈미디어컨텐츠투자조합 2호	신기술사업투자	한국	71.4%	71.4%	12월
KT전략투자조합 1호	투자사업	한국	100.0%	100.0%	12월
KT전략투자조합 2호	투자사업	한국	100.0%	100.0%	12월
비씨카드 주식회사	신용카드사업	한국	69.5%	69.5%	12월
브이피㈜	신용카드 등 보안결제 서비스	한국	50.9%	50.9%	12월
㈜에이치엔씨네트워크	금융권 콜센터 운영	한국	100.0%	100.0%	12월
비씨카드과학기술(상해)유한공사	소프트웨어 개발 및 데이터 프로세싱	중국	100.0%	100.0%	12월
이니텍㈜	인터넷뱅킹 ASP 및 보안솔루션	한국	58.2%	58.2%	12월
㈜스마트로	VAN(Value Added Network)사업	한국	81.1%	81.1%	12월
㈜케이티디에스	시스템 구축 및 유지보수	한국	95.5%	95.5%	12월
㈜케이티엠하우스	모바일 마케팅	한국	90.0%	65.0%	12월
㈜케이티엠앤에스	이동통신 단말기 유통	한국	100.0%	100.0%	12월
㈜케이티뮤직(*4)	온라인 정보 제공 및 음반·영상물 기획, 제작, 유통	한국	49.9%	49.9%	12월
㈜케이티스카이라이프	위성방송사업	한국	50.3%	50.3%	12월
㈜스카이라이프티브이	방송프로그램 공급	한국	92.6%	92.6%	12월
㈜케이티에스테이트	부동산 개발 및 공급업	한국	100.0%	100.0%	12월
㈜케이티에이엠씨	자산관리, 부동산자문 및 관련서비스	한국	100.0%	100.0%	12월
㈜케이티넥스알	Cloud 원천 기술 보유로 Cloud 시스템 구현	한국	100.0%	100.0%	12월
케이티에스비데이터서비스㈜	Data Center 구축 및 관련서비스 운용	한국	51.0%	51.0%	12월
㈜케이티이노에듀	e-learning 전문업체	한국	96.8%	95.6%	12월
㈜케이티샛	위성통신사업	한국	100.0%	100.0%	12월
㈜나스미디어(*3)	인터넷 광고 솔루션 제공 및 IPTV 광고판매	한국	45.4%	45.4%	12월
㈜케이티스포츠	스포츠단 관리	한국	100.0%	100.0%	12월
KT음악컨텐츠 투자조합 1호	음원 및 컨텐츠 투자사업	한국	80.0%	80.0%	12월
KT-미시간글로벌콘텐츠펀드	콘텐츠 투자사업	한국	81.3%	81.3%	12월
㈜오토피온	정보통신 관련 서비스업무	한국	100.0%	100.0%	12월
㈜케이리얼티임대주택제1호위탁관리부동산투자회사	부동산 투자사업	한국	100.0%	100.0%	12월
㈜케이티씨에스(*2)	데이터베이스 및 온라인정보 제공업	한국	30.9%	30.9%	12월
㈜케이티스(*2)	데이터베이스 및 온라인정보 제공업	한국	30.0%	30.0%	12월
㈜케이티엠모바일	별정통신업 및 통신기기 판매	한국	100.0%	100.0%	12월
㈜케이티인베스트먼트	신기술사업금융업	한국	100.0%	100.0%	12월
㈜엔젠바이오(*4)	의학 및 약학 연구개발업	한국	49.8%	49.8%	12월

㈜스마트채널	IT시스템개발 구축 및 광고업	한국	65.0%	-	12월
㈜케이리얼티임대주택제2호위탁관리부동산투자회사	부동산 투자사업	한국	100.0%	-	12월
olleh Rwanda Networks Ltd.	네트워크 설치 및 관리	르완다	51.0%	51.0%	12월
Africa Olleh Services Ltd.	시스템 구축 및 유지보수	르완다	51.0%	51.0%	12월
KT Belgium	해외 투자사업	벨기에	100.0%	100.0%	12월
KT ORS Belgium	해외 투자사업	벨기에	100.0%	100.0%	12월
Korea Telecom Japan Co., Ltd.	해외투자사업 및 현지 창구업무	일본	100.0%	100.0%	12월
KBTO sp.zo.o.,	전기통신업	폴란드	60.0%	60.0%	12월
Korea Telecom China Co., Ltd.	해외투자사업 및 현지 창구업무	중국	100.0%	100.0%	12월
KT Dutch B.V	Super iMax 및 East Telecom 관리	네덜란드	100.0%	100.0%	12월
Super iMax LLC	초고속무선인터넷사업	우즈베키스탄	100.0%	100.0%	12월
East Telecom LLC	유선 인터넷 사업	우즈베키스탄	91.0%	91.0%	12월
Korea Telecom America, Inc.	해외투자사업 및 현지 창구업무	미국	100.0%	100.0%	12월
PT. KT Indonesia	해외투자사업 및 현지 창구업무	인도네시아	99.0%	99.0%	12월
PT. BCCard Asia Pacific	소프트웨어 개발 및 공급업	인도네시아	99.9%	99.9%	12월

(*1) 지배기업과 종속기업이 보유한 지분의 단순합산 지분율을 의미합니다.
(*2) 케이티파워텔㈜, ㈜케이티서브마린, ㈜케이티씨에스, ㈜케이티스에 대한 지배기업의 지분율은 50%를 초과하지 아니하나, 과거 주주총회에서의 의결 양상 등을 고려 시 의사결정과정에서 항상 과반수의 의결권을 행사할 수 있음을 고려하여 연결대상 종속기업으로 포함하였습니다.
(*3) ㈜나스미디어에 대한 지배기업의 지분율은 50%를 초과하지 아니하나, 다른 투자자와의 약정으로 과반의 의결권을 보유하므로 연결대상 종속기업으로 포함하였습니다.
(*4) ㈜케이티뮤직, ㈜엔젠바이오에 대한 지배기업의 지분율은 50%를 초과하지 아니하나, 다른 투자자와의 주식매입약정으로 인한 잠재적 의결권을 고려하여 연결대상 종속기업으로 포함하였습니다.

(2) 당분기 연결범위변동

구 분	지 역	종속기업명	사 유
증 가	한 국	㈜스마트채널	실질지배력 발생
		㈜케이리얼티임대주택제2호위탁관리부동산투자회사	신규설립

(3) 연결대상 종속기업의 보고기간말 현재 요약재무상태표와 당분기 및 전분기의 요약손익계산서는 다음과 같습니다(단위: 백만원).

종속기업명	2016.3.31		2016년 1분기	
	자 산	부 채	영업수익	당기순손익
케이티파워텔㈜	113,520	21,598	21,683	(408)
케이티링커스㈜	73,247	62,663	28,567	(634)
㈜케이티서브마린	167,358	67,496	24,926	4,095
케이티텔레캅㈜	260,674	126,966	72,522	(508)
케이티하이텔㈜	233,549	30,932	44,257	1,357
㈜케이티서비스북부	42,219	34,253	41,968	(701)
㈜케이티서비스남부	32,057	21,997	52,597	(609)
비씨카드 주식회사(*1)	3,561,193	2,627,474	862,013	45,181
㈜에이치엔씨네트워크(*1)	247,411	66,499	60,805	3,856
㈜나스미디어	135,237	66,388	12,509	2,290
㈜케이티디에스(*1)	157,776	119,665	100,101	928
㈜케이티엠하우스	26,460	17,732	5,523	1,461
㈜케이티엠앤에스	253,373	219,421	170,922	(4,402)
㈜케이티뮤직	89,366	27,627	23,865	2,004
㈜케이티스카이라이프(*1)	707,805	211,852	157,632	20,550
㈜케이티에스테이트(*1)	1,547,844	209,896	73,597	6,901
케이티에스비데이터서비스㈜	22,712	1,819	1,371	(440)
㈜케이티이노에듀	6,193	7,305	3,407	(410)
㈜케이티샛	703,669	239,379	34,241	6,261
㈜케이티스포츠	22,079	17,567	10,378	816
KT음악컨텐츠 투자조합 1호	10,186	77	17	(49)
KT-미시간글로벌콘텐츠펀드	5,406	160	4	(156)
㈜오토피온	6,603	3,057	1,706	(240)
㈜엠모바일	58,604	17,432	22,537	(10,462)
㈜케이티인베스트먼트	47,559	29,199	985	(268)
㈜엔젠바이오	7,525	4,602	20	(287)
㈜케이티씨에스(*1)	258,271	109,021	185,084	770
㈜케이티스	222,994	67,181	102,978	3,721
㈜스마트채널(*2)	1,676	103,141	-	(671)
Korea Telecom Japan Co., Ltd.	12,065	12,956	1,224	(472)
Korea Telecom China Co., Ltd.	551	189	279	73
KT Dutch B.V.(*1)	46,606	12,416	8,915	874
Korea Telecom America, Inc.	5,713	1,077	1,885	74
PT. KT Indonesia	18	-	-	(5)
olleh Rwanda Networks Ltd.	175,944	131,255	3,021	(6,086)
KT Belgium	75,868	18	-	13
KT ORS Belgium	1,966	20	-	1
KBTO sp.zo.o.,	1,259	1,848	-	(226)

Africa Olleh Services Ltd.	9,448	8,387	4,134	579

종속기업명	2015.12.31		2015년 1분기	
	자 산	부 채	영업수익	당기순손익
케이티파워텔㈜	113,515	21,182	27,420	(1,593)
케이티링커스㈜	77,141	65,745	24,487	(506)
㈜케이티서브마린	160,314	63,518	11,197	246
케이티텔레캅㈜	269,191	134,966	68,535	632
케이티하이텔㈜	235,757	33,938	36,083	3,224
㈜케이티서비스북부	31,879	22,627	-	-
㈜케이티서비스남부	20,729	10,567	-	-
비씨카드 주식회사(*1)	2,963,952	1,945,634	811,062	38,719
㈜에이치엔씨네트워크(*1)	248,189	70,635	49,650	1,612
㈜나스미디어	141,733	72,202	9,188	1,629
㈜케이티디에스(*1)	162,518	116,654	83,197	782
㈜케이티엠하우스	25,093	17,980	4,146	600
㈜케이티엠앤에스	256,246	217,892	203,780	(1,445)
㈜케이티뮤직	90,518	30,704	19,329	880
㈜케이티스카이라이프(*1)	711,294	217,850	155,583	21,156
㈜케이티에스테이트(*1)	1,539,899	187,368	72,640	10,625
케이티에스비데이터서비스㈜	23,063	1,730	824	(795)
㈜케이티이노에듀	5,858	7,585	3,423	(1,425)
㈜케이티샛	679,959	210,110	32,414	6,633
㈜케이티스포츠	15,341	11,643	8,818	(485)
KT음악컨텐츠 투자조합 1호	10,206	47	63	(21)
KT-미시간글로벌콘텐츠펀드	5,401	-	356	196
㈜오토피온	7,102	3,317	2,285	202
㈜엠모바일	64,756	13,121	-	-
㈜케이티인베스트먼트	49,485	30,827	-	-
㈜엔젠바이오	7,894	4,683	-	-
㈜케이티씨에스(*1)	346,949	194,367	205,640	5,383
㈜케이티스	211,164	55,370	119,141	123
Korea Telecom Japan Co., Ltd.	13,889	14,393	8,357	218
Korea Telecom China Co., Ltd.	909	198	51	(146)
KT Dutch B.V.(*1)	49,057	13,861	7,138	372
Korea Telecom America, Inc.	6,016	1,378	1,562	(24)
PT. KT Indonesia	22	-	-	1
olleh Rwanda Networks Ltd.	188,951	147,653	1,060	(6,884)
KT Belgium	77,058	4	-	(107)
KT ORS Belgium	1,996	20	-	(40)
KBTO sp.zo.o.,	1,471	1,817	-	-
Africa Olleh Services Ltd.	11,928	12,187	505	(781)

(*1) 중간지배기업으로서 해당 종속기업의 연결재무제표상 금액을 표시하였습니다.
(*2) 당기 중 연결대상 종속기업으로 편입된 회사로서 해당 종속기업의 영업수익 및 분기순손익은 연결대상 편입 후 금액만을 표시하였습니다.

2. 중요한 회계정책

2.1 연결재무제표 작성기준

연결회사의 2016년 3월 31일로 종료하는 3개월 보고기간에 대한 분기연결재무제표는 기업회계기준서 제1034호 "중간재무보고"에 따라 작성되었습니다. 이 분기연결재무제표는 보고기간말인 2016년 3월 31일 현재 유효하거나 조기 도입한 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

(1) 연결회사가 채택한 제・개정 기준서
연결회사는 2016년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제・개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였으며, 이로 인하여 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

- 기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정

중요성에 따라 공시항목의 생략, 추가, 통합이 가능함을 명확히 함. 또한, 지분법을 적용하는 관계·공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분의 표시방법을 명확히 하였으며, 기타 주석공시 순서 등에 대한 일부 규정을 추가하였습니다.

- 기준서 1011호 '건설계약', 기준서 1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산', 해석서 2115호 '부동산건설약정' 개정

수주산업 회계정보의 구체적 공시를 위해, 수주산업 특유의 회계 추정 및 잠재 리스크 관련 정보를 개별공사별 또는 영업부문별로 구분하여 상세하게 공시하도록 개정 하였습니다.

- 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 및 제1041호 '농림어업' 개정

생산용식물을 기업회계기준서 제1041호의 적용범위에서 제외하고 기업회계기준서 제1016호의 적용범위에 추가하였습니다.

- 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 및 제1038호 '무형자산' 개정

 수익에 기초한 (감가)상각방법은 자산의 경제적 소비와 직접 관련되지 않는 판매수량 등의 영향을 받으므로 제한된 상황에서 무형자산의 경우를 제외하고는 사용할 수 없음을 명확히 하였습니다.

- 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표', 제1112호 '타 기업에 대한 지분의 공시', 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자'의 개정

- 기업회계기준서 제1110호 개정: 연결재무제표의 작성 면제가 투자기업인 지배기업의 종속기업에도 적용될 수 있음을 명확히 하였습니다. 또한, 투자기업의 종속기업 자체가 투자기업의 조건을 충족하면서 지배기업의 투자활동과 관련된 용역을 제공하는 경우에도 투자기업인 지배기업은 해당 기업을 연결하지 않는 것임을 명확히 하였습니다.
- 기업회계기준서 제1028호 개정: 투자기업이 아닌 투자자가 투자기업인 관계기업지분을 보유한 경우, 해당 관계기업에 지분법을 적용 시 회계정책을 일치시키지 않을 수 있는 면제를 추가하였습니다.
- 기업회계기준서 제1112호의 개정: 투자기업에 대한 공시범위를 명확히 하였습니다.

- 기업회계기준서 제1111호 '공동약정'개정

공동약정 중 사업에 해당하는 공동영업에 대한 지분을 취득하는 경우, 사업결합 회계에 대한 모든 원칙을 적용하도록 규정하였습니다.

- 한국채택국제회계기준 연차개선 2012-2014

- 기업회계기준서 제1105호 매각예정비유동자산과 중단영업: 매각 예정 및 소유주에 대한 분배 예정 분류 간 상호 대체 시 기존 회계처리를 그대로 유지함을 명확히 하였습니다.

- 기업회계기준서 제1107호 금융상품: 공시: 금융자산 양도 시 금융자산을 관리하는 용역계약이 포함된 경우 지속적 관여 여부의 판단 기준을 명확히 하였으며, 2012 년의 개정사항인 '공시 -금융자산과 금융부채의 상계'에 의한 추가적인 공시가 기준서 제1034호'중간재무보고' 에 따라 요구되지 않는다면 모든 중간기간에 대해 요구되는 것은 아니라는 것을 명확히 하였습니다.

- 기업회계기준서 제1019호 종업원급여: 퇴직급여채무 측정에 사용되는 할인율 결정시 부채가 발생하는 국가가 아닌, 부채가 표시되는 통화가 중요한 고려요소임을 명확히 하였습니다.

- 기업회계기준서 제1034호 중간재무보고: 기준서상'중간재무보고서의 다른 곳에 공시된 정보'의 의미하는 바가 무엇인지를 명확히 하였으며, 중간재무제표와 관련정보간의 상호참조에 대한 요구사항을 추가로 개정하였습니다.

(2) 연결회사가 적용하지 않은 제・개정 기준서 및 해석서

연결회사는 제정 또는 공표됐으나 2016년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 않았고, 조기 적용하지 않은 제・개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

- 기준서 제1109호 '금융상품'

2015년 12월 공표된 금융상품에 대한 새로운 기준은 금융상품의 인식과 측정을 규정한 기준서 제1039호를 대체합니다. 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'은 금융상품의 분류와 측정을 사업모형과 상품의 현금흐름 특성에 근거하여 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치, 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류할 것을 규정하고 해당 분류에 따른 손익인식 방법을 규정하고 있습니다. 또한 손상모형은 기대신용손실과 그 변동을 인식하도록 변경되었습니다. 한편 위험회피회계에 대해서는 기업들의 위험관리와 일관되도록 부분적인 개정이 반영되었습니다. 새로운 기준서는 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되고 조기적용이 허용되며 당기손익-공정가치로 지정한 금융부채의 손익에 대한 요구사항에 대한 부분적 조기적용도 허용됩니다. 연결회사는 개정 기준서 적용에 따른 영향을 파악하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'

2015년 12월 공표한 수익인식에 대한 새로운 기준은 재화와 용역에 대한 수익인식 기준인 기준서 제1018호와 건설계약 수익인식 기준인 제1011호 및 관련 해석서를 대체합니다. 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'은 현행 수익인식 기준의위험과 보상 이전 모형을 대체하여 고객에게 재화나 용역에 대한 통제가 이전될 때 수익을 인식한다는 원칙에 기초하여 5단계의 과정을 적용하여 수익을 인식하도록 요구합니다. 현행 수익인식과 주요한 차이로 재화나 용역이 묶음으로 제공될 때 구분되는 수행의무 별로 수익인식기준을 적용하도록 하고 변동대가 인식에 대한 제약을 규정하고 있으며, 수익을 일정 기간에 걸쳐 인식하기 위한 조건과 증가된 공시사항 등이 포함되었습니다. 새로운 기준서는 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되고 조기 적용이 허용됩니다. 연결회사는 개정 기준서 적용에 따른 영향을 파악하고 있습니다.

2.2 회계정책

중간연결재무제표의 작성에 적용된 유의적 회계정책과 계산방법은 주석 2.1(1)에서 설명하는 제개정 기준서의 적용으로 인한 변경을 제외하고는 전기 연결재무제표 작성에 적용된 회계정책이나 계산방법과 동일합니다.

3. 중요한 회계적 추정 및 가정

연결회사는 미래에 대하여 추정 및 가정을 하고 있습니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에서 합리적으로 예측가능한 미래의 사건과 같은 다른 요소들을 고려하여 이루어집니다. 이러한 회계추정은 실제 결과와 다를 수도있습니다.

분기연결재무제표 작성시 사용된 중요한 회계추정 및 가정은 전기 연결재무제표의 작성시 적용된 회계추정 및 가정과 동일합니다.

4. 범주별 금융상품

보고기간말 현재 연결회사의 범주별 금융상품 내역은 다음과 같습니다
(단위: 백만원).

1) 2016.3.31

금 융 자 산	대여금및 수취채권	위험회피목적 파생금융자산	매도가능 금융자산	만기보유 금융자산	합 계
현금및현금성자산	2,791,917	-	-	-	2,791,917
매출채권및기타채권	5,672,604	-	-	-	5,672,604
대출채권	16,032	-	-	-	16,032
금융리스채권	12,519	-	-	-	12,519
기타금융자산	491,456	119,789	382,530	18,102	1,011,877

금 융 부 채	당기손익인식 금융부채	위험회피목적 파생금융부채	상각후원가로 측정하는 기타금융부채	합 계
매입채무및기타채무	-	-	6,732,571	6,732,571
금융리스부채	-	-	144,818	144,818
차입금	-	-	8,842,813	8,842,813
기타금융부채	2,006	21,030	74,501	97,537

2) 2015.12.31

금 융 자 산	대여금및 수취채권	당기손익인식 금융자산	위험회피목적 파생금융자산	매도가능 금융자산	만기보유 금융자산	합 계
현금및현금성자산	2,559,464	-	-	-	-	2,559,464
매출채권및기타채권	5,558,629	-	-	-	-	5,558,629
대출채권	15,877	-	-	-	-	15,877
금융리스채권	14,258	-	-	-	-	14,258
기타금융자산	434,093	18	139,088	360,037	18,030	951,266

금 융 부 채	당기손익인식 금융부채	위험회피목적 파생금융부채	상각후원가로 측정하는 기타금융부채	합 계
매입채무및기타채무	-	-	6,847,803	6,847,803
금융리스부채	-	-	156,197	156,197
차입금	-	-	8,634,897	8,634,897
기타금융부채	2,006	62,883	82,439	147,328

5. 매출채권및기타채권

(1) 보고기간말 현재 연결회사의 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다
(단위: 백만원).

1) 2016.3.31

구 분	채권액	대손충당금	현재가치 할인차금	장부금액
[유동자산]				
매출채권	3,270,787	(472,421)	(5,285)	2,793,081
기타채권	2,491,256	(174,854)	(449)	2,315,953
합 계	5,762,043	(647,275)	(5,734)	5,109,034
[비유동자산]				
매출채권	128,708	(477)	(9,839)	118,392
기타채권	545,383	(65,466)	(34,739)	445,178
합 계	674,091	(65,943)	(44,578)	563,570

2) 2015.12.31

구 분	채권액	대손충당금	현재가치 할인차금	장부금액
[유동자산]				
매출채권	3,483,719	(468,263)	(8,879)	3,006,577
기타채권	2,045,427	(172,739)	(387)	1,872,301
합 계	5,529,146	(641,002)	(9,266)	4,878,878
[비유동자산]				
매출채권	248,212	(478)	(16,644)	231,090
기타채권	548,569	(64,492)	(35,416)	448,661
합 계	796,781	(64,970)	(52,060)	679,751

(2) 보고기간말 현재 매출채권의 연령분석의 상세내역은 다음과 같습니다
(단위: 백만원).

구 분	2016.3.31	2015.12.31
연체되지도 않고 손상되지 않은 채권	2,490,279	2,756,471
손상검토된 채권		
6개월 이하	555,914	606,704
6개월 초과 12개월 이하	80,127	82,668
12개월 초과	258,051	260,565
소 계	894,092	949,937
대손충당금	(472,898)	(468,741)
합 계	2,911,473	3,237,667

(3) 보고기간말 현재 연결회사의 기타채권 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016.3.31	2015.12.31
대여금	119,127	117,808
미수금(*)	2,441,898	2,004,265
미수수익	16,071	10,119
보증금	401,111	403,816
기타	23,244	22,185
대손충당금	(240,320)	(237,231)
합 계	2,761,131	2,320,962

(*) 보고기간말 현재 연결회사 중 비씨카드㈜가 보유한 신용판매자산 1,777,173 백만원 (2015.12.31 : 1,211,272 백만원)이 포함되어 있습니다.

(4) 보고기간말 현재 기타채권의 연령분석의 상세내역은 다음과 같습니다
(단위: 백만원).

구 분	2016.3.31	2015.12.31
연체되지도 않고 손상되지도 않은 채권	2,676,568	2,216,423
손상검토된 채권		
6개월 이하	89,732	113,525
6개월 초과 12개월 이하	12,021	11,918
12개월 초과	223,130	216,327
소 계	324,883	341,770
대손충당금	(240,320)	(237,231)
합 계	2,761,131	2,320,962

(5) 보고기간말 현재 매출채권및기타채권의 신용위험의 최대 노출금액은 장부금액 입니다.
보고기간말 현재 연결회사는 서울보증보험㈜로부터 이동통신 단말기할부대금채권 회수와 관련하여 321,972 백만원의 지급보증을 제공받고 있습니다
(주석 17 참고).

6. 대출채권

(1) 보고기간말 현재 연결회사의 대출채권의 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

1) 유동성대출채권

계정과목	2016.3.31			2015.12.31		
	채권금액	대손충당금	장부가액	채권금액	대손충당금	장부가액
신기술금융대출금	2,736	(2,736)	-	2,736	(2,736)	-
합 계	2,736	(2,736)	-	2,736	(2,736)	-

2) 비유동성대출채권

계정과목	2016.3.31			2015.12.31		
	채권금액	대손충당금	장부가액	채권금액	대손충당금	장부가액
신기술금융약정투자	8,849	(1,905)	6,944	8,048	(1,918)	6,130
신기술금융대출금	19,145	(10,057)	9,088	18,317	(8,570)	9,747
합 계	27,994	(11,962)	16,032	26,365	(10,488)	15,877

(2) 보고기간말 현재 대출채권의 연령분석의 상세내역은 다음과 같습니다
(단위: 백만원).

구 분	2016.3.31	2015.12.31
연체되지도 않고 손상되지 않은 채권	4,868	4,605
손상검토된 채권		
6개월 이하	518	580
6개월 초과 12개월 이하	188	190
12개월 초과	25,156	23,726
소 계	25,862	24,496
대손충당금	(14,698)	(13,224)
합 계	16,032	15,877

(3) 보고기간말 현재 대출채권의 신용위험의 최대 노출금액은 장부금액입니다.

7. 기타금융자산 및 기타금융부채

(1) 보고기간말 현재 연결회사의 기타금융자산 및 기타금융부채의 장부금액은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016.3.31	2015.12.31
기타금융자산		
당기손익인식금융자산	-	18
위험회피목적 파생금융자산	119,789	139,088
금융상품(*1)	491,456	434,093
매도가능증권(*1)	382,530	360,037
만기보유증권	18,102	18,030
차감: 비유동항목	(701,166)	(658,323)
유동항목	310,711	292,943
기타금융부채		
당기손익인식금융부채	2,006	2,006
위험회피목적 파생금융부채	21,030	62,883
기타금융부채	74,501	82,439
차감: 비유동항목	(95,811)	(103,683)
유동항목	1,726	43,645

(*1) 보고기간말 현재 연결회사의 기타금융자산 중 사용이 제한되어 있는 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016.3.31	2015.12.31	사용제한내역
단기금융상품	2,000	2,000	단말기구매대금지급을 위한 담보
단기금융상품	36,673	17,307	질권설정 및 지급보증
단기금융상품	2,019	2,051	에스크로 계좌에 예치되어 있는 (주)엔써즈 매각대금
장기금융상품	2,061	-	에스크로 계좌에 예치되어 있는 Ustream Inc. 매각대금
장기금융상품	6,300	6,311	동반성장 협력대출 예탁금 등
매도가능증권	1,000	1,000	소프트웨어공제조합담보

(2) 당기손익인식금융상품

1) 보고기간말 현재 연결회사의 당기손익인식금융상품의 내역은 다음과 같습니다(단위:백만원).

구 분	2016.3.31		2015.12.31	
	자산	부채	자산	부채
기타파생상품	-	2,006	18	2,006

2) 당분기와 전분기 중 당기손익인식금융자산에서 발생한 평가손익의 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기		2015년 1분기	
	평가이익	평가손실	평가이익	평가손실
기타파생상품자산	-	-	176,502	-

(3) 위험회피목적 파생상품

1) 보고기간말 현재 연결회사가 보유한 위험회피목적파생상품의 평가내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016.3.31		2015.12.31	
	자산	부채	자산	부채
이자율스왑(*1)	-	5,795	-	2,859
통화스왑(*2)	118,374	14,976	137,100	58,284
선물환(*3)	1,415	259	1,988	1,740
소 계	119,789	21,030	139,088	62,883
차감: 비유동항목	(118,227)	(19,304)	(139,088)	(19,238)
유동항목	1,562	1,726	-	43,645

(*1) 이자율변동에 따른 변동금리 원화사채의 현금흐름 변동위험을 회피하기 위한 파생상품입니다.
(*2) 이자율 및 환율변동에 따른 사채의 현금흐름 변동위험을 회피하기 위한 파생상품으로 위험회피대상 예상거래로 인하여 현금흐름 변동위험에 노출되는 예상 최장기간은 2034년 9월 7일까지 입니다.
(*3) 환율변동에 따른 외화거래의 현금흐름 변동위험을 회피하기 위한 파생상품입니다.

위험회피목적파생상품의 전체 공정가치는 만약 위험회피대상항목의 잔여만기가 12개월을 초과한다면 비유동자산(부채)로 분류하며, 12개월 이내인 경우에는 유동자산(부채)로 분류하고 있습니다.

2) 당분기와 전분기 중 위험회피목적파생상품에서 발생한 평가손익의 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기			2015년 1분기		
	평가이익	평가손실	기타포괄손익(*)	평가이익	평가손실	기타포괄손익(*)
이자율스왑	-	88	(2,848)	-	-	(3,265)
통화스왑	11,821	30,757	(16,377)	10,148	5,002	15,874
선물환	-	-	908	-	-	(5,733)
합 계	11,821	30,845	(18,317)	10,148	5,002	6,876

(*) 자본에 직접 가감된 이연법인세와 비지배지분을 고려하기 전의 금액입니다.

3) 당분기 중 현금흐름위험회피와 관련하여 당기손익으로 인식한 비효과적인 부분은평가이익 96 백만원(2015년 1분기: 평가손실 27백만원)입니다.

(4) 매도가능금융자산

1) 보고기간말 현재 연결회사의 매도가능금융자산 내역은 다음과 같습니다
(단위: 백만원).

구 분	2016.3.31	2015.12.31
시장성있는 지분증권	13,852	41,202
시장성없는 지분증권	347,162	297,447
채무증권	21,516	21,388
소 계	382,530	360,037
차감: 비유동항목	(361,953)	(342,562)
유동항목	20,577	17,475

2) 당분기와 전분기 중 매도가능금융자산 변동내역은 다음과 같습니다
(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기
기초금액	360,037	525,556
취득	40,794	43,209
처분	(8,378)	(4,442)
평가(*1)	(9,923)	19,259
매각예정자산으로 대체	-	(704)
기말금액	382,530	582,878

(*1) 자본에 직접 가감된 이연법인세와 비지배지분을 고려하기 전의 금액입니다.

3) 보고기간말 현재 매도가능증권 중 채무증권의 신용위험의 최대 노출금액은 장부금액입니다.

4) 연결회사는 매도가능증권을 공정가액으로 평가하고 있습니다. 다만, 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성있게 측정할 수 없는 지분증권에 대해서는 원가로 측정하고 손상시 손상차손을 인식하고 있습니다.

5) 소프트웨어공제조합으로부터 지급보증을 제공받는 대가로 동 조합에 대한 출자금1,000백만원이 전액 담보로 제공되어 있습니다(주석 17 참조).

8. 재고자산

보고기간말 현재 연결회사의 재고자산 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016.3.31			2015.12.31		
	취득원가	평가충당금	장부가액	취득원가	평가충당금	장부가액
상품	600,634	(77,418)	523,216	580,761	(66,996)	513,765
기타	12,356	(359)	11,997	11,956	(355)	11,601
합 계	612,990	(77,777)	535,213	592,717	(67,351)	525,366

당분기 중 비용으로 인식한 재고자산의 원가는 800,619 백만원(2015년 1분기: 970,875 백만원) 이고, 재고자산 평가손실금액은 10,426 백만원(2015년 1분기: 환입금액 19,421 백만원)입니다.

9. 기타자산 및 기타부채

보고기간말 현재 연결회사의 기타자산 및 기타부채의 장부금액은 다음과 같습니다
(단위: 백만원).

구 분	2016.3.31	2015.12.31
기타자산		
선급금	157,208	148,037
선급비용	332,226	244,890
기타	19,552	26,336
차감: 비유동항목	(109,661)	(102,358)
유동항목	399,325	316,905
기타부채		
선수금	203,822	161,701
예수금	96,559	86,759
선수수익	31,478	15,363
기타	1,234	1,210
차감: 비유동항목	(22,806)	(13,345)
유동항목	310,287	251,688

10. 매각예정자산

연결회사는 단말기할부대금채권의 일부를 자산유동화전문유한회사에 매각하기로 결정하였습니다. 보고기간말 현재 연결회사는 유동화대상자산 280,702 백만원을 매각예정자산으로 표시하였습니다.

11. 유형자산, 투자부동산, 무형자산 및 리스

(1) 당분기와 전분기 중 연결회사의 유형자산 변동내역은 다음과 같습니다
(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기
기초 순장부금액	14,478,914	16,468,196
취득	224,845	737,871
처분및폐기	(11,919)	(95,109)
감가상각	(691,645)	(823,036)
연결범위변동	-	(1,035)
투자부동산에서(으로)의 대체	(50,584)	27,727
매각예정자산으로의 대체	-	(2,077,430)
기타	(6,045)	1,815
기말 순장부금액	13,943,566	14,238,999

보고기간말 현재 연결회사의 유형자산 담보제공 내역은 다음과 같습니다
(단위: 백만원).

1) 2016.3.31

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	관련 계정과목	관련 금액	담보권자
토지	12,452	12,000	차입금	8,000	SC은행
건물					
건물	50,807	41,526	차입금	31,145	신한은행

2) 2015.12.31

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	관련 계정과목	관련 금액	담보권자
토지	12,529	12,000	차입금	8,000	SC은행
건물					
건물	57,374	42,192	차입금	35,835	신한은행

(2) 당분기와 전분기 중 연결회사의 투자부동산 변동내역은 다음과 같습니다
(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기
기초 순장부금액	1,102,070	1,059,630
취득	35,081	9,110
처분	(2,130)	-
감가상각	(11,363)	(11,153)
유형자산에서(으로)의 대체	50,584	(27,727)
기말 순장부금액	1,174,242	1,029,860

보고기간말 현재 연결회사의 투자부동산 담보제공 내역은 다음과 같습니다
(단위: 백만원).

1) 2016.3.31

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	관련 계정과목	관련 금액
건물	534,735	66,626	보증금	56,774

2) 2015.12.31

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	관련 계정과목	관련 금액
건물	634,028	66,034	보증금	55,765

(3) 당분기와 전분기 중 연결회사의 무형자산 변동내역은 다음과 같습니다
(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기
기초 순장부금액	2,599,751	3,544,033
취득및자본적지출	25,795	57,406
처분및폐기	(9,854)	(5,116)
상각	(148,184)	(156,233)
연결범위변동	-	(54)
매각예정자산으로의 대체	-	(179,613)
기타	(2,536)	7,526
기말 순장부금액	2,464,972	3,267,949

보고기간말 현재 내용연수가 비한정인 것으로 평가하여 상각하고 있지 아니한 무형자산 중 영업권을 제외한 시설이용권 등의 장부가액은 120,222 백만원(2015.12.31:122,829 백만원) 입니다.

영업권은 영업부문에 따라 식별된 연결회사의 현금창출단위에 배부하고 있습니다. 보고기간말 현재 연결회사의 영업권은 다음과 같이 배부되어 있습니다
(단위: 백만원).

부 문	구 분	금 액
Marketing/Customer	무선사업(*)	65,057
금융	비씨카드㈜	41,234
기타	㈜케이티스카이라이프	209,800
	케이티파워텔㈜ 등	26,250
합 계		342,341

(*) ㈜케이티프리텔 인수시 발생한 영업권입니다.

(4) 보고기간말 현재 연결회사가 체결하고 있는 취소불능의 리스계약의 내용은 다음과 같습니다.

1) 리스이용자

가. 금융리스자산의 내역(단위: 백만원)

구 분	2016.3.31	2015.12.31
취득원가	261,409	285,932
감가상각누계액	(107,479)	(122,617)
장부금액	153,930	163,315

보고기간말 현재 연결회사는 금융리스자산을 기타의유형자산으로 계상하고 있으며, 당분기 중 상기 금융리스자산과 관련하여 연결회사가 인식한 감가상각비는 12,978 백만원(2015년 1분기: 19,096 백만원)입니다.

나. 금융리스의 미래 최소리스료(단위: 백만원)

구 분	2016.3.31	2015.12.31
최소리스료 총액		
1년 이내	74,349	78,996
1년 초과 5년 이내	94,218	105,555
합 계	168,567	184,551
미실현이자비용	23,749	28,354
최소리스료 순액		
1년 이내	59,063	61,175
1년 초과 5년 이내	85,755	95,022
합 계	144,818	156,197

다. 운용리스의 미래 최소리스료(단위: 백만원)

구 분	2016.3.31	2015.12.31
1년 이내	99,561	110,771
1년 초과 5년 이내	292,485	297,027
5년 초과	63,402	77,859
합 계	455,448	485,657

2) 리스제공자

가. 금융리스의 총투자 및 순투자(단위: 백만원)

ㄱ) 2016.3.31

구 분	최소리스료	리스총투자	미경과이자	리스순투자	대손충당금	장부금액
1년 이내	5,661	5,661	(381)	5,280	(353)	4,927
1년 초과 5년 이내	7,873	7,873	(189)	7,684	(92)	7,592
합 계	13,534	13,534	(570)	12,964	(445)	12,519

ㄴ) 2015.12.31

구 분	최소리스료	리스총투자	미경과이자	리스순투자	대손충당금	장부금액
1년 이내	6,375	6,375	(358)	6,017	(278)	5,739
1년 초과 5년 이내	8,814	8,814	(186)	8,628	(109)	8,519
합 계	15,189	15,189	(544)	14,645	(387)	14,258

12. 관계기업 및 공동기업투자

(1) 당분기말 현재 주요 관계기업 및 공동기업투자의 현황은 다음과 같습니다.

기업명	소유지분율		주된 사업장	사용재무제표일
	2016.3.31	2015.12.31		
KIF투자조합	33.3%	33.3%	한국	12월31일
KT-SB벤처투자조합(*1)	50.0%	50.0%	한국	12월31일
Mongolian Telecommunications	40.0%	40.0%	몽골	12월31일
케이티와이브로인프라㈜	26.2%	26.2%	한국	12월31일
KT-CKP 뉴미디어투자조합	49.7%	49.7%	한국	12월31일
QTT Global(Group) Company Limited	25.0%	25.0%	중국	12월31일

(*1) 보고기간말 현재 연결회사의 지분율은 50%이나, 피투자회사의 재무 또는 영업정책을 결정할 수 있는 능력을 보유하지 못하므로 공동기업 투자주식으로 분류하고 지분법을 적용하고 있습니다.

(2) 당분기와 전분기 중 관계기업 및 공동기업투자의 변동내역은 다음과 같습니다 (단위: 백만원).

1) 2016년 1분기

관계기업및공동기업투자 회사명	기초금액	취득(처분)	관계기업및공동기업 순손익에 대한 지분 해당액(*1)	기 타	기말금액
KIF투자조합	127,583	-	(290)	9,499	136,792
KT-SB벤처투자조합	4,861	-	(30)	-	4,831
Mongolian Telecommunications	7,483	-	(59)	(376)	7,048
케이티와이브로인프라㈜	69,328	-	265	82	69,675
KT-CKP 뉴미디어투자조합	3,860	-	213	-	4,073
QTT Global(Group) Company Limited	13,177	-	-	(78)	13,099
기타	43,737	4,096	4,784	(2,063)	50,554
합 계	270,029	4,096	4,883	7,064	286,072

2) 2015년 1분기

관계기업및공동기업투자 회사명	기초금액	취득(처분)	관계기업및공동기업 순손익에 대한 지분 해당액(*1)	기 타	기말금액
KIF투자조합	122,967	-	(277)	1,890	124,580
KT-SB벤처투자조합	22,557	-	1,776	-	24,333
Mongolian Telecommunications	7,477	-	(27)	(258)	7,192
케이티와이브로인프라㈜	68,491	-	248	-	68,739
KT-CKP 뉴미디어투자조합	3,986	-	(30)	-	3,956
하우스마트몰사모특별자산투자신탁	27,630	-	673	(660)	27,643
기타	85,672	(2,303)	3,431	(963)	85,837
합 계	338,780	(2,303)	5,794	9	342,280

(*1) 종속기업인 ㈜케이티인베스트먼트는 관계기업투자의 순손익 지분해당액을 영업수익 및 영업비용으로 인식하고 있습니다. 당분기 중 영업비용으로 인식한 순손실 지분해당액 35 백만원이 포함되어 있습니다. 또한 전분기 중 중단영업손익으로 분류된 ㈜케이티캐피탈 등의 영업수익으로 인식한 순이익 지분해당액 2,728 백만원과 영업비용으로 인식한 순손실 지분해당액 789 백만원이 포함되어 있습니다.

(3) 보고기간말 현재 연결회사의 관계기업 및 공동기업투자기업의 2016년 3월 31일과 2015년 12월 31일 현재 요약재무상태표와 당분기 및 전분기의 요약손익계산서는다음과 같습니다(단위: 백만원).

관계기업및공동기업투자 회사명	2016.3.31		2016년 1분기	
	자 산	부 채	영업수익	분기순이익(손실)
KIF투자조합	410,376	-	-	(870)
KT-SB벤처투자조합	9,713	50	-	(60)
Mongolian Telecommunications(몽고)	21,558	3,939	2,833	(147)
케이티와이브로인프라㈜	266,662	909	98	1,010
KT-CKP 뉴미디어투자조합	8,204	4	494	428
QTT Global(Group) Company Limited	18,586	2,243	-	-

관계기업및공동기업투자 회사명	2015.12.31		2015년 1분기	
	자 산	부 채	영업수익	분기순이익(손실)
KIF투자조합	382,748	-	-	(831)
KT-SB벤처투자조합	10,100	378	1	4,936
Mongolian Telecommunications(몽고)	19,343	635	1,755	(67)
케이티와이브로인프라㈜	269,567	5,136	203	979
KT-CKP 뉴미디어투자조합	7,776	4	14	(61)
QTT Global(Group) Company Limited	18,942	2,286	10,043	5,076

(4) 보고기간말 현재 연결회사의 시장성있는 관계기업 및 공동기업투자 내역은 다음과 같습니다.

1) 2016.3.31

관계기업 및 공동기업투자 회사명	보유주식수 (단위: 주)	장부금액 (단위: 백만원)	공정가치 (단위: 백만원)
Mongolian Telecommunications	10,348,111	7,048	3,523

2) 2015.12.31

관계기업 및 공동기업투자 회사명	보유주식수 (단위: 주)	장부금액 (단위: 백만원)	공정가치 (단위: 백만원)
Mongolian Telecommunications	10,348,111	7,483	4,884

(5) 지분법 적용의 중지로 인하여 당분기 중 인식하지 못한 미반영손실은 21 백만원(2015년 1분기: 4,555 백만원)이며, 보고기간말 현재 인식되지 못한 누적미반영손실액은 18,859 백만원(2015.12.31: 51,597 백만원)입니다.

13. 매입채무및기타채무

(1) 보고기간말 현재 연결회사의 매입채무및기타채무 내역은 다음과 같습니다 (단위: 백만원).

구 분	2016.3.31	2015.12.31
유동부채		
매입채무	1,008,557	1,290,373
기타채무	5,242,648	4,983,479
합 계	6,251,205	6,273,852
비유동부채		
매입채무	8,733	9,944
기타채무	472,633	564,007
합 계	481,366	573,951

(2) 보고기간말 현재 연결회사의 기타채무 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016.3.31	2015.12.31
미지급금(*)	3,677,284	3,581,505
미지급비용	1,029,285	921,650
영업예수금	852,014	885,566
기타	156,698	158,765
차감: 비유동항목	(472,633)	(564,007)
유동항목	5,242,648	4,983,479

(*) 보고기간말 현재 연결회사 중 비씨카드㈜가 보유한 신용판매부채 1,989,086 백만원 (2015.12.31: 1,386,081 백만원)이 포함되어 있습니다.

14. 차입금

(1) 보고기간말 현재 연결회사의 사채 및 차입금의 내역은 다음과 같습니다
(단위: 백만원, 외화단위: 천).

1) 사채

종 류	상환기일	연이자율	2016.3.31		2015.12.31	
		2016.3.31	외화금액	원화금액	외화금액	원화금액
외화표시고정금리부사채(*1)	2034-09-07	6.50%	USD 100,000	115,350	USD 100,000	117,200
외화표시고정금리부사채(*1)	2016-05-03	5.88%	USD 200,000	230,700	USD 200,000	234,400
외화표시고정금리부사채	2017-01-20	3.88%	USD 350,000	403,725	USD 350,000	410,200
외화표시변동금리부사채(*2)	2018-08-28	LIBOR(3M)+1.15 %	USD 300,000	346,050	USD 300,000	351,600
외화표시고정금리부사채	2017-04-22	1.75%	USD 650,000	749,775	USD 650,000	761,800
외화표시고정금리부사채	2019-04-22	2.63%	USD 350,000	403,725	USD 350,000	410,200
외화표시고정금리부사채	2016-01-29	-	-	-	JPY 18,200,000	176,906
외화표시고정금리부사채	2018-01-29	0.86%	JPY 6,800,000	69,769	JPY 6,800,000	66,097
외화표시고정금리부사채	2018-02-23	0.48%	JPY 15,000,000	153,903	JPY 15,000,000	145,802
제 173-2회 공모사채	2018-08-06	6.62%	-	100,000	-	100,000
제 176-3회 공모사채	2016-05-28	5.24%	-	260,000	-	260,000
제 177-3회 공모사채	2017-02-09	5.38%	-	170,000	-	170,000
제 179회 공모사채	2018-03-29	4.47%	-	260,000	-	260,000
제 180-1회 공모사채	2016-04-26	4.35%	-	210,000	-	210,000
제 180-2회 공모사채	2021-04-26	4.71%	-	380,000	-	380,000
제 181-1회 공모사채	2016-08-26	3.94%	-	260,000	-	260,000
제 181-2회 공모사채	2018-08-26	3.99%	-	90,000	-	90,000
제 181-3회 공모사채	2021-08-26	4.09%	-	250,000	-	250,000
제 182-1회 공모사채	2016-10-28	4.11%	-	320,000	-	320,000
제 182-2회 공모사채	2021-10-28	4.31%	-	100,000	-	100,000
제 183-1회 공모사채	2016-12-22	3.81%	-	50,000	-	50,000
제 183-2회 공모사채	2021-12-22	4.09%	-	90,000	-	90,000
제 183-3회 공모사채	2031-12-22	4.27%	-	160,000	-	160,000
제 184-1회 공모사채	2018-04-10	2.74%	-	120,000	-	120,000
제 184-2회 공모사채	2023-04-10	2.95%	-	190,000	-	190,000
제 184-3회 공모사채	2033-04-10	3.17%	-	100,000	-	100,000
제 185-1회 공모사채	2018-09-16	3.46%	-	200,000	-	200,000
제 185-2회 공모사채	2020-09-16	3.65%	-	300,000	-	300,000
제 186-1회 공모사채	2017-06-26	2.86%	-	120,000	-	120,000
제 186-2회 공모사채	2019-06-26	3.08%	-	170,000	-	170,000
제 186-3회 공모사채	2024-06-26	3.42%	-	110,000	-	110,000
제 186-4회 공모사채	2034-06-26	3.70%	-	100,000	-	100,000
제 187-1회 공모사채	2017-09-02	2.69%	-	110,000	-	110,000
제 187-2회 공모사채	2019-09-02	2.97%	-	220,000	-	220,000
제 187-3회 공모사채	2024-09-02	3.31%	-	170,000	-	170,000
제 187-4회 공모사채	2034-09-02	3.55%	-	100,000	-	100,000
제 188-1회 공모사채	2020-01-29	2.26%	-	160,000	-	160,000
제 188-2회 공모사채	2025-01-29	2.45%	-	240,000	-	240,000
제 188-3회 공모사채	2035-01-29	2.71%	-	50,000	-	50,000

제 189-1회 공모사채	2019-01-27	1.76%	-	100,000	-	-
제 189-2회 공모사채	2021-01-27	1.95%	-	130,000	-	-
제 189-3회 공모사채	2026-01-27	2.20%	-	100,000	-	-
제 189-4회 공모사채	2036-01-27	2.35%	-	70,000	-	-
무기명식 무보증 이권부 원화표시 공모사채	2016-01-24	-	-	-	-	30,000
제17회 무보증사채	2018-04-22	1.89%	-	60,000	-	60,000
소계				8,092,997		7,924,205
차감: 1년이내 상환 도래분				(1,903,681)		(1,540,771)
사채할인발행차금				(19,396)		(20,480)
차감계				6,169,920		6,362,954

(*1) 연결회사의 싱가포르 증권거래소에 등록된 Medium Term Note 프로그램(이하 "MTN 프로그램") 한도는 USD 2,000 백만이며, 연결회사가 동 MTN 프로그램을 통하여 발행한 외화표시고정금리부사채 중 보고기간말 현재 상환기일이 도래하지 않은 사채의 금액은 USD 300 백만입니다. 2007년 이후 MTN 프로그램은 더 이상 유효하지 않습니다.
(*2) 보고기간말 현재 LIBOR(3M) 금리는 약 0.625%입니다.

2) 차입금

가. 단기차입금

차입처	구분	이자율	2016.3.31	2015.12.31
		2016.3.31	원화금액	원화금액
신한은행	일반대출	3.33% ~ 3.38%	100,000	100,000
	운전자금	2.75% ~ 3.73%	20,000	31,000
SC제일은행	담보대출	2.86%	8,000	8,000
우리은행	신용대출	3.97%	520	346
	운전자금	-	-	6,000
국민은행	신용대출	3.61%	1,302	1,452
산업은행	신용대출	2.65% ~ 3.52%	19,000	15,000
	운전자금	2.23%	6,900	5,100
기업은행	신용대출	5.61%	4,000	4,000
케이티캐피탈	신용대출	3.80% ~ 4.95%	2,900	3,900
합 계			162,622	174,798

나. 장기차입금

차입처	구분	이자율	2016.3.31		2015.12.31	
		2016.3.31	외화금액	원화금액	외화금액	원화금액
신한은행	일반대출	2.54% ~ 4.20%	-	32,000	-	32,000
	시설대출	2.50%	-	7,996	-	2,497
	선박시설대출	1.03%	USD 27,000	31,145	USD 27,000	31,644
수출입은행	남북협력기금(*1)	2.00%	-	5,181	-	5,428
우리은행	일반대출	2.79%	-	10,000	-	-
농협은행	시설대출	2.00%	-	123	-	123
산업은행	일반대출	3.27%	-	30,000	-	-
NH투자증권	기업어음(CP)	3.17%	-	300,000	-	300,000
기타	상환전환우선주(*2)	-	-	950	-	950
	국민은행 등	2.11% ~ 2.45%	USD 164,018	189,195	USD 156,768	183,732
소 계				606,590		556,374
차감: 1년 이내 상환 도래분				(10,418)		(10,529)
차 감 계				596,172		545,845

(*1) 남북협력기금은 7년 거치 13년 분할상환 조건으로 차입하였습니다.
(*2) 종속기업인 ㈜스카이라이프티브이는 2010년에 1,900,000주의 상환전환우선주를 발행하였으며, 주당 발행가액은 500원입니다.

(2) 보고기간말 현재 유동성 부분을 포함한 사채 및 장단기차입금의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

연 도	사 채			차입금			합 계
	원화사채	외화사채	계	원화차입금	외화차입금	계	
2016.04.01~2017.03.31	1,270,000	634,425	1,904,425	166,119	6,921	173,040	2,077,465
2017.04.01~2018.03.31	490,000	973,447	1,463,447	17,435	53,174	70,609	1,534,056
2018.04.01~2019.03.31	670,000	346,050	1,016,050	60,512	53,174	113,686	1,129,736
2019.04.01~2020.03.31	550,000	403,725	953,725	301,518	53,174	354,692	1,308,417
2020.04.01 이후	2,640,000	115,350	2,755,350	3,288	53,897	57,185	2,812,535
합 계	5,620,000	2,472,997	8,092,997	548,872	220,340	769,212	8,862,209

(3) 보고기간말 현재 연결회사 차입금의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다 (단위: 백만원).

구 분	2016.3.31		2015.12.31	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
사채	8,073,601	8,139,747	7,903,725	7,965,097
장기차입금(유동성차입금 포함)	606,590	596,661	556,374	544,991
단기차입금	162,622	162,622	174,798	174,798
합 계	8,842,813	8,899,030	8,634,897	8,684,886

사채 및 장기차입금의 공정가치는 미래에 기대되는 유입 현금흐름의 명목가액을 차입이자율로 할인하여 산출하였습니다. 보고기간말 현재 공정가치 산정에 사용된 차입이자율은 1.32%~4.20%(2015.12.31:1.03%~4.20%) 입니다.

15. 충당부채

(1) 당분기와 전분기 중 연결회사의 충당부채 변동내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

1) 당분기

구 분	소송충당부채	복구충당부채	기타충당부채	합 계
기초장부금액	17,524	91,827	85,921	195,272
전입 및 대체	-	2,236	5,058	7,294
사용	(20)	(789)	(7,159)	(7,968)
환입	(11)	(193)	(1,037)	(1,241)
기말장부금액	17,493	93,081	82,783	193,357
유동항목	17,493	1,010	82,010	100,513
비유동항목	-	92,071	773	92,844

2) 전분기

구 분	소송충당부채	복구충당부채	기타충당부채	합 계
기초장부금액	20,239	98,122	99,508	217,869
전입 및 대체	728	1,850	4,685	7,263
사용	-	(513)	(2,639)	(3,152)
환입	-	(2,140)	(463)	(2,603)
기말장부금액	20,967	97,319	101,091	219,377
유동항목	20,967	605	94,413	115,985
비유동항목	-	96,714	6,678	103,392

16. 순확정급여부채

(1) 보고기간말 현재 연결회사의 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다
(단위:백만원).

구 분	2016.3.31	2015.12.31
확정급여채무의 현재가치	1,643,672	1,601,974
사외적립자산의 공정가치	(1,066,885)	(1,077,891)
재무상태표 상 부채	576,787	524,083

(2) 당분기와 전분기 중 연결회사의 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다
(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기
기초금액	1,601,974	1,460,957
당기근무원가	51,857	45,508
이자비용	9,146	9,944
급여지급액	(20,705)	(46,694)
재측정요소	1,400	950
매각예정부채로의 대체	-	(23,255)
연결범위의 변동	-	(359)
기말금액	1,643,672	1,447,051

(3) 당분기와 전분기 중 연결회사의 사외적립자산 공정가치의 변동은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기
기초금액	1,077,891	867,119
이자수익	6,231	5,820
사외적립자산의 재측정요소	260	270
사용자의 기여금	719	360
급여지급액	(18,216)	(25,106)
매각예정부채로의 대체	-	(16,204)
연결범위변동	-	(234)
기말금액	1,066,885	832,025

(4) 당분기와 전분기 중 연결회사의 손익계산서에 반영된 금액은 다음과 같습니다 (단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기
당기근무원가	51,857	45,508
순이자비용	2,915	4,124
타계정대체	(4,475)	(3,099)
중단영업손익으로의 대체	-	(1,410)
종업원급여에 포함된 총 비용	50,297	45,123

17. 우발부채와 약정사항

(1) 보고기간말 현재 연결회사의 국내 금융기관과의 주요 약정사항은 다음과 같습니다(원화 단위: 백만원, 외화단위: 천).

약정사항	약정금융기관	통화	약정금액	실행금액
당좌차월	국민은행 등	KRW	1,769,800	2,722
상업어음할인	외환은행 등	KRW	520,000	300,000
전자외상매출채권담보대출	국민은행 등	KRW	720,000	11,559
플러스 전자어음	기업은행	KRW	50,000	-
운전자금대출	기업은행 등	KRW	244,100	106,100
	우리은행	USD	960	-
포괄여신한도	외환은행	KRW	35,000	5,759
그린에너지팩토링	신한은행	KRW	387	161
선물환거래약정	외환은행 등	USD	11,500	-
시설자금대출	산업은행 등	KRW	40,000	-
남북협력기금	수출입은행	KRW	37,700	5,181
합 계		KRW	3,416,987	431,482

	USD	12,460	-

(2) 보고기간말 현재 연결회사가 금융기관 등으로부터 제공받고 있는 지급보증의 내역은 다음과 같습니다(원화단위: 백만원, 외화단위: 천).

보증사항	금융기관	통화	보증한도
계약이행보증	서울보증보험 등	KRW	98,218
		USD	16,148
		IDR(*1)	122,815,926
수입L/C관련지급보증	국민은행 등	USD	5,980
외화지급보증	외환은행 등	DZD(*2)	103,452
		USD	98,557
		PLN(*3)	23,000
원화지급보증	우리은행 등	KRW	12,401
입찰보증	소프트웨어공제조합	KRW	89,422
계약이행/하자보수보증		KRW	237,734
선급금/기타보증	소프트웨어공제조합 등	KRW	54,192
하자이행보증	서울보증보험	KRW	460
단말기할부대금채권회수보증		KRW	321,972
인허가지급보증		KRW	12,089
공탁보증		KRW	4,368
공매보증		KRW	87
합 계		KRW	830,943
		USD	120,685
		IDR(*1)	122,815,926
		DZD(*2)	103,452
		PLN(*3)	23,000

(*1) 인도네시아의 루피아 통화입니다.
(*2) 알제리의 디나르 통화입니다.
(*3) 폴란드의 즈워티 통화입니다.

(3) 보고기간말 현재 연결회사가 제3자를 위하여 제공한 지급보증의 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

회사	지급보증대상	채권자	보증한도	실행금액	보증기간
㈜케이티에스테이트	충주 연수 계룡 리슈빌 II아파트 수분양자	신한은행	50,000	49,732	2014.6.10~2016.5.31
	부산 영도 롯데캐슬 블루오션 수분양자	신한은행	56,550	18,791	2015.7.31~2017.11.30

(4) 지배기업은 종속기업인 ㈜케이티샛의 분할 전 채무에 대해 연대하여 변제할 책임이 있습니다. 보고기간말 현재 지배기업과 ㈜케이티샛이 연대하여 변제할 금액은 5,686 백만원입니다.

(5) 연결회사는 당분기와 전기 중 유동화전문회사 (2016년: 올레케이티 제25차 유동화전문유한회사, 2015년: 올레케이티 제19차 ~ 제24차 유동화전문 유한회사)와 각각 유동화자산 양도계약을 체결하여 이동통신 단말기할부대금채권 중 일부를 양도하였습니다. 연결회사는 각각의 유동화전문회사와 자산관리위탁계약을 체결하여 양도한 단말기할부대금채권의 관리업무를 수행하고 있으며, 유동화전문회사 청산시 자산관리수수료를 지급받기로 약정하였습니다.

(6) 보고기간말 현재 연결회사가 피소되어 계류중인 소송사건 등은 207건이고 소송가액은 87,616 백만원(2015년: 85,833 백만원)입니다. 연결회사는 이와 관련하여 충당부채 17,493 백만원을 계상하고 있으며, 이에 대한 최종결과는 보고기간말 현재로서는 알 수 없습니다.

(7) 2014년 3월 6일 해커에 의해 지배기업의 홈페이지가 해킹되어 고객개인정보가 유출되는 사고가 발생하였습니다. 보고기간말 현재 동 사고와 관련하여 확인된 소송가액은 6,661 백만원이며, 그 결과는 합리적으로 예측할 수 없습니다. 또한, 향후 지배기업에 대한 추가적인 소송이 제기될 수 있으나, 관련된 소송 규모 및 그 결과는 합리적으로 예측할 수 없습니다.

(8) Asia Broadcast Satellite Holdings, Ltd (이하 "ABS")는 KOREASAT 3호 위성매매계약과 관련하여 KOREASAT 3호 소유권 확인 및 매매계약 위반을 원인으로 한손해배상청구를 목적으로 2013년 12월 31일 국제상업회의소 중재법원(The International Court of Arbitration of the International Chamber of Commerce)에 지배기업과 종속기업인 ㈜케이티샛을 제소하였습니다. 또한, ABS는 KOREASAT 3호 위성 수탁관제계약과 관련하여 지상장비의 이전과 수탁관제계약 위반을 원인으로 한 손해배상 청구를 목적으로 2013년 12월 24일 미국중재협회 국제분쟁해결센터(International Centre for Dispute Resolution of the American Arbitration Association)에 지배기업과 종속기업인 ㈜케이티샛을 제소하였습니다. 현재 중재 재판의 당사자인 지배기업과 종속기업인 ㈜케이티샛 및 ABS는 중재인의 선정이 완료되었으며, 중재절차가 진행되고 있습니다. 이에 대한 최종결과는 보고기간말 현재 합리적으로 예측할 수 없습니다.

(9) 사채발행과 차입에 대한 계약서에 따르면, 연결회사는 부채비율 등의 특정한 재무비율을 일정수준으로 유지하고, 조달된 자금을 정해진 목적에만 사용하며, 채권자에게 이를 정기적으로 보고하도록 요구받고 있습니다. 또한 계약서에는 연결회사가 보유한 자산에 대해 추가적인 담보 제공 및 특정 자산의 처분을 제한하는 조항이 포함되어 있습니다.

18. 이익잉여금

보고기간말 현재 연결회사의 연결이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다
(단위: 백만원).

구 분	2016.3.31	2015.12.31
법정적립금(*1)	782,249	782,249
임의적립금(*2)	4,651,362	4,738,028
미처분이익잉여금	3,688,910	3,539,028
합 계	9,122,521	9,059,305

(*1) 대한민국에서 제정되어 시행 중인 상법의 규정에 따라, 지배기업은 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 현금에 의한 이익배당금의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전이 가능합니다.
(*2) 임의적립금 중 연구및인력개발준비금은 조세특례제한법의 규정에 의하여 법인세 산출 시 신고조정에 의해 손금산입하는 세무상 준비금을 이익잉여금 처분시 별도 적립하고 있습니다. 동 준비금 중 관계세법의 규정에 따라 환입하는 금액은 배당할 수 있습니다.

19. 기타자본구성요소

(1) 보고기간말 현재 연결회사의 기타자본구성요소의 내역은 다음과 같습니다
(단위:백만원).

구 분	2016.3.31	2015.12.31
자기주식	(867,053)	(866,156)
자기주식처분손익	-	2,869
주식기준보상	4,671	3,737
연결실체 내 자본거래 등(*1)	(372,552)	(373,313)
합 계	(1,234,934)	(1,232,863)

(*1) 비지배주주와의 거래에서 발생한 손익 및 종속기업의 지분율 변동으로 인한 투자차액 등이 포함되어 있습니다.

(2) 보고기간말 현재 자기주식의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	2016.3.31	2015.12.31
주식수(단위: 주)	16,276,516	16,262,008
금액(단위: 백만원)	867,053	866,156

보고기간말 현재 보유 중인 자기주식은 임원 및 종업원에 대한 보상 등에 사용할 계획입니다
.

20. 영업수익

당분기와 전분기 중 연결회사의 영업수익 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기
서비스의 제공	4,890,363	4,709,915
재화의 판매	624,678	688,803
합 계	5,515,041	5,398,718

21. 영업비용

(1) 당분기와 전분기 중 연결회사의 영업비용 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기
종업원급여	853,685	778,299
감가상각비	688,506	694,378
무형자산상각비	142,058	146,972
지급수수료	226,548	234,183
접속비용	191,277	181,258
국제정산부담금비용	54,781	60,371
재고자산의 매입	820,892	1,039,461
재고자산의 변동	(9,847)	(88,007)
판매촉진비 및 판매수수료	481,496	432,167
서비스원가	324,164	280,481
전력수도비	82,652	79,592
세금과공과	63,846	63,105
임차료	111,051	120,627
보험료	57,925	47,695
개통가설비	37,775	78,790
광고선전비	39,547	33,558
연구개발비	44,579	46,170
카드채권매입비용	720,790	701,766
기타	198,187	154,259
합 계	5,129,912	5,085,125

(2) 당분기와 전분기 중 연결회사의 종업원급여 내역은 다음과 같습니다
(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기
단기종업원급여	778,994	723,676
퇴직급여(확정급여형)	50,297	45,123
퇴직급여(확정기여형)	16,979	8,245
퇴직급여(기타)	7,378	348
주식기준보상	37	907
합 계	853,685	778,299

22. 기타수익 및 기타비용

(1) 당분기와 전분기 중 연결회사의 기타수익 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기
유형자산처분이익	18,878	11,937
무형자산처분이익	1,324	669
유형자산손상보상수익	14,971	18,345
국고보조금수익	4,273	2,155
종속기업 및 관계기업 처분이익	1,806	1,067
기타(*)	2,338	221,274
합계	43,590	255,447

(*) 전분기 중 당기손익인식금융부채의 평가이익 176,502 백만원이 포함되어 있습니다(주석 7 참조).

(2) 당분기와 전분기 중 연결회사의 기타비용 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기
유형자산처분손실	20,366	43,674
무형자산처분손실	7,680	3,781
기부금비용	9,819	6,436
대손상각비	5,368	2,114
기타	11,058	13,324
합계	54,291	69,329

23. 금융수익 및 금융비용

(1) 당분기와 전분기 중 연결회사의 금융수익 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기
이자수익	20,389	19,996
외환차익	6,343	3,901
외화환산이익	42,279	3,948
파생상품거래이익	8,419	-
파생상품평가이익	11,821	10,148
매도가능금융자산처분이익	11,102	1,388
기타	360	950
합 계	100,713	40,331

(2) 당분기와 전분기 중 연결회사의 금융비용 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기
이자비용	94,745	110,215
외환차손	12,760	5,054
외화환산손실	20,036	15,154
파생상품거래손실	440	375
파생상품평가손실	30,779	5,002
매출채권처분손실	3,113	1,219
기타	55	131
합 계	161,928	137,150

24. 지배기업 소유주지분에 대한 주당이익

(1) 당기와 전기 중 연결회사의 주당이익 등의 계산내역은 다음과 같습니다.

1) 기본주당이익

기본주당이익은 연결회사의 보통주당기순이익을 연결회사가 자기주식으로보유하고있는 보통주를 제외한 당기의 가중평균보통주식수로 나누어 산정하였습니다.

내 역	2016년 1분기	2015년 1분기
보통주당기순이익(단위: 백만원)	186,041	262,257
보통주계속영업이익(단위: 백만원)	186,041	262,482
보통주중단영업손실(단위: 백만원)	-	(225)
가중평균유통보통주식수(단위: 주)	244,845,177	244,862,708
기본주당이익(손실)(단위: 원)	760	1,071
기본주당계속영업이익(단위: 원)	760	1,072
기본주당중단영업손실(단위: 원)	-	(1)

2) 희석주당이익

희석주당이익은 모든 희석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다고 가정하여 조정한 가중평균유통보통주식수를 적용하여 산정하고 있습니다. 연결회사가 보유하고 있는 희석성 잠재적 보통주로는 전환상환우선주, 전환사채 및 기타주식기준보상이 있습니다.

내 역	2016년 1분기	2015년 1분기
보통주당기순이익(단위: 백만원)	186,041	262,257
보통주희석효과(단위: 백만원)	(65)	(3)
보통주희석이익(단위: 백만원)	185,976	262,254
보통주희석계속영업이익(단위: 백만원)	185,976	262,479
보통주희석중단영업손실(단위: 백만원)	-	(225)
희석성 잠재적 보통주식수(단위: 주)	-	-
희석주당이익을 계산하기 위한 보통주식수(단위: 주)	244,845,177	244,862,708
희석주당이익(단위: 원)	760	1,071
희석주당계속영업이익(단위: 원)	760	1,072
희석주당중단영업손실(단위: 원)	-	(1)

25. 영업으로부터 창출된 현금

(1) 당분기와 전분기 중 연결회사의 영업활동 현금흐름은 다음과 같습니다
(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기
1. 분기순이익	215,142	280,592
2. 조정항목		
법인세비용	102,989	126,258
이자수익(*)	(24,332)	(57,801)
이자비용(*)	94,748	134,831
배당금수익	(714)	(2,930)
감가상각비	703,008	834,189
무형자산상각비	148,184	156,233
퇴직급여(확정급여형)	54,772	49,632
대손상각비	30,367	31,717
관계기업 및 공동기업투자 순손익에 대한 지분	(4,883)	(5,794)
종속기업 및 관계기업 처분손익	(1,806)	(1,067)
유형자산 및 투자부동산처분손익	1,488	31,737
무형자산처분손익	6,356	3,112
외화환산손익	(22,243)	11,222
파생상품관련손익	10,979	(181,271)
매도가능증권처분손익	(11,102)	(1,259)
기타	(31,603)	(29,425)
3. 영업활동으로 인한 자산·부채의 변동		
매출채권의 감소(증가)	18,483	(50,224)
기타채권의 증가	(333,177)	(761,743)
대출채권의 감소(증가)	(1,630)	77,504
금융리스채권의 감소	1,033	35,310
기타유동자산의 증가	(69,344)	(309,189)
기타비유동자산의 감소	48,642	134,950
재고자산의 증가	(18,324)	(89,198)
매입채무의 감소	(262,421)	(60,606)
기타채무의 증가	354,808	533,161
기타유동부채의 증가	31,001	84,456
기타비유동부채의 증가	33,259	15,063
충당부채의 증가(감소)	(2,923)	4,297
이연수익의 감소	(32,728)	(6,740)
사외적립자산의 감소	11,297	39,030
퇴직금의 지급	(14,748)	(60,682)
4. 영업으로부터 창출된 현금(1+2+3)	1,034,578	965,365

(*) 종속기업인 비씨카드 등은 이자수익 및 이자비용을 영업수익 및 영업비용으로 인식하고 있으며, 당분기 중 영업수익으로 인식한 이자수익 3,943 백만원(2015년 1분기: 4,526 백만원)과 영업비용으로 인식한 이자비용 3 백만원(2015년 1분기: 333 백만원)이 포함되어 있습니다. 또한 전분기 중 중단영업손익으로 반영된 ㈜케이티렌탈 등의 이자수익 33,279 백만원과 이자비용 24,283 백만원이 포함되어 있습니다.

(2) 당분기와 전분기 중 연결회사의 중요한 비현금거래는 다음과 같습니다
(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기
차입금의 유동성 대체	579,502	277,712
건설중인자산의 본자산 대체	265,339	453,355
유형자산 미지급금 대체	436,313	412,278
무형자산 미지급금 대체	105,094	179,395
확정급여부채 미지급금 대체	5,957	13,988
사외적립자산 미지급금 대체	6,200	14,284
미지급배당금의 증가	176,458	38,927
매출채권 매각예정자산 대체	280,702	260,274
처분예정 종속기업 자산집단의 매각예정자산 대체	-	2,690,023
처분예정 종속기업 부채집단의 매각예정부채 대체	-	2,229,034

26. 부문별 보고

(1) 연결회사의 경영진은 영업전략 수립 시 검토되는 보고정보에 기초하여 영업부문을 결정하고 있습니다. 보고기간말 현재 연결회사의 보고부문은 다음과 같습니다.

구 분	내 용
Marketing/Customer	유무선 통신/컨버전스 사업
금융	신용카드 등
기타	위성방송사업, 시설경비, 글로벌사업 등

(2) 당분기 및 전분기 중 연결회사의 부문별 영업수익과 영업이익에 관한 정보는 다음과 같습니다(단위: 백만원).

1) 2016년 1분기

보고부문	영업수익	영업이익	유무형자산 상각비
Marketing/Customer	4,025,749	277,051	716,729
금융	863,019	59,158	7,269
기타	1,447,763	59,897	104,606
소 계	6,336,531	396,106	828,604
연결조정	(821,490)	(10,977)	1,960
합 계	5,515,041	385,129	830,564

2) 2015년 1분기

보고부문	영업수익	영업이익	유무형자산 상각비
Marketing/Customer	3,983,658	206,338	732,634
금융	811,823	50,092	6,217
기타	1,396,208	89,058	101,194
소 계	6,191,689	345,488	840,045
연결조정	(792,971)	(31,895)	1,305
합 계	5,398,718	313,593	841,350

(3) 당분기와 전분기 중 연결회사의 지역별 영업수익 및 보고기간말 현재 연결회사의지역별 비유동자산의 금액은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

지 역	영업수익		비유동자산(*)	
	2016년 1분기	2015년 1분기	2016.3.31	2015.12.31
국내	5,492,272	5,374,634	17,404,147	17,989,844
해외	22,769	24,084	178,633	190,891
합 계	5,515,041	5,398,718	17,582,780	18,180,735

(*) 유형자산, 무형자산 및 투자부동산 금액의 합계입니다.

27. 특수관계자거래

(1) 보고기간말 현재 연결회사와 특수관계에 있는 회사의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	회 사 명
관계기업 및 공동기업	KIF투자조합, 케이티와이브로인프라㈜, ㈜케이리얼티제1호기업구조조정부동산투자회사, Mongolian Telecommunications, KT-SB벤처투자조합, 보스톤글로벌영상콘텐츠투자조합, QTT Global (Group) Company Limited, ㈜씨유건설, ㈜후헬스케어, ㈜케이디리빙, ㈜청호이지캐쉬, 제이앤케이리텍주식회사, ㈜MOS강서, ㈜MOS대구, ㈜MOS충청, ㈜MOS강남, ㈜MOS강북, ㈜MOS부산, ㈜MOS호남, ㈜새하컴즈, ㈜오스카이엔티, Texno Pro Sistem, KT-CKP 뉴미디어투자조합, ㈜로그인디, ㈜케이리얼티제6호위탁관리부동산투자회사, ISU-kth콘텐츠투자조합, 대원방송㈜, KT-DSC창조경제청년창업투자조합, 경기-KT녹색성장투자조합, 한국전기차충전서비스㈜, PT. Mitra Transaksi Indonesia

(2) 보고기간말 현재 연결회사와 특수관계자간 주요 채권·채무내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

1) 2016.3.31

특수관계구분	회사명	채권			채무	
		매출채권	대여금	기타채권	매입채무	기타채무
관계기업 및 공동기업	케이티와이브로인프라㈜	-	-	-	-	39,157
	㈜케이리얼티제1호기업구조조정부동산투자회사	424	-	34,200	-	-
	㈜MOS강서	11	-	1	-	1,313
	㈜MOS대구	4	-	9	-	906
	㈜MOS충청	3	-	1	-	892
	㈜MOS강남	3	-	1	-	-
	㈜MOS강북	13	-	1	-	1,631
	㈜MOS부산	37	-	1	-	1,501
	㈜MOS호남	3	-	2	-	1,665
	기타	246	-	1,563	23	476
합계		744	-	35,779	23	47,541

2) 2015.12.31

특수관계구분	회사명	채권			채무	
		매출채권	대여금	기타채권	매입채무	기타채무
관계기업 및 공동기업	케이티와이브로인프라㈜	-	-	-	-	86,507
	㈜스마트채널(*)	8,684	46,914	39,950	995	1,308
	㈜케이리얼티제1호기업구조조정부동산투자회사	927	-	34,200	-	-
	㈜MOS강서	33	-	1	-	1,454
	㈜MOS대구	8	-	23	-	1,051
	㈜MOS충청	4	-	1	-	1,184
	㈜MOS강남	3	-	1	-	-
	㈜MOS강북	6	-	1	108	2,801
	㈜MOS부산	1	-	1	-	1,086
	㈜MOS호남	3	-	-	-	1,793
	기타	738	-	1,499	110	3,010
합계		10,407	46,914	75,677	1,213	100,194

(*) 연결회사는 전기 중 ㈜스마트채널과 관련된 대여금 및 기타채권 86,864 백만원에 대하여 전액 대손충당금을 설정하고 있습니다.

(3) 당분기와 전분기 중 연결회사와 특수관계자간 대한 주요 거래내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

1) 2016년 1분기

특수관계구분	회사명	매출		매입	
		영업수익	기타수익	영업비용	기타(*1)
관계기업 및 공동기업	케이티와이브로인프라㈜	3	-	-	98
	㈜스마트채널(*2)	766	-	-	-
	㈜케이리얼티제1호기업구조조정부동산투자회사	483	-	9,440	-
	㈜MOS강서	157	-	3,503	-
	㈜MOS대구	77	-	2,613	-
	㈜MOS충청	87	-	2,633	78
	㈜MOS강남	102	-	3,315	-
	㈜MOS강북	185	-	4,897	-
	㈜MOS부산	118	-	3,538	-
	㈜MOS호남	82	-	3,457	-
	기타	685	33	2,232	4
합계		2,745	33	35,628	180

(*1) 유형자산 취득 등의 금액이 포함되어 있습니다.
(*2) 당분기 중 연결 대상 종속기업으로 편입되기 전까지의 금액만을 표시하였습니다.

2) 2015년 1분기

특수관계구분	회사명	매출		매입	
		영업수익	기타수익	영업비용	기타(*1)
관계기업 및 공동기업	㈜ITS북부	745	-	9,019	-
	㈜ITS남부	619	-	11,024	-
	㈜ITS서부	1,328	1	9,986	-
	㈜ITS부산	720	-	6,489	-
	㈜ITS중부	1,209	-	9,808	15
	㈜ITS호남	1,160	-	12,957	1
	㈜ITS대구	841	-	5,933	13
	케이티와이브로인프라㈜	3	-	-	203
	㈜스마트채널	3,028	-	9	72
	㈜케이리얼티제1호기업구조조정부동산투자회사	507	-	9,595	-
	㈜MOS강서	52	-	3,345	-
	㈜MOS대구	6	-	2,489	-
	㈜MOS충청	18	-	2,561	-
	㈜MOS강남	28	-	3,134	-
	㈜MOS강북	58	-	4,311	-
	㈜MOS부산	32	-	3,101	38
	㈜MOS호남	12	-	3,028	-
	기타	1,271	-	3,875	-
합계(*2)		11,637	1	100,664	342

(*1) 유형자산 취득 등의 금액이 포함되어 있습니다.
(*2) 전기 중 중단영업으로 분류된 (주)케이티렌탈과 (주)케이티캐피탈과의 거래는 제외하고 표시하였습니다.

(4) 주요 경영진에 대한 보상

당분기와 전분기 중 연결회사의 주요 경영진(등기임원)에 대한 보상 내역은 다음과 같습니다 (단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기
단기급여	614	544
퇴직급여	99	87
주식기준보상	249	242
합 계	962	873

(5) 당분기 와 전분기 중 연결회사의 특수관계자와의 자금거래는 다음과 같습니다(단위: 백만원).

1) 2016년 1분기

특수관계구분	회사명	자금대여 거래		자금차입 거래		현금출자	배당금수익
		대여	회수	차입	상환		
관계기업 및 공동기업	KT-DSC창조경제청년창업투자조합	-	-	-	-	2,000	-
	PT. Mitra Transaksi Indonesia	-	-	-	-	7,908	-
	㈜케이리얼티제1호기업구조조정부동산투자회사	-	-	-	-	-	2,336
	㈜MOS강서	-	-	-	-	-	8
	㈜MOS대구	-	-	-	-	-	8
	㈜MOS충청	-	-	-	-	-	8
	㈜MOS강남	-	-	-	-	-	10
	㈜MOS강북	-	-	-	-	-	12
	㈜MOS부산	-	-	-	-	-	10
	㈜MOS호남	-	-	-	-	-	10
	대원방송㈜	-	-	-	-	-	85
합계		-	-	-	-	9,908	2,487

2) 2015년 1분기

특수관계구분	회사명	자금대여 거래		자금차입 거래		현금출자	배당금수익
		대여	회수	차입	상환		
관계기업 및 공동기업	㈜케이리얼티제1호기업구조조정부동산투자회사	-	-	-	-	-	13
	㈜익스델	-	-	-	-	-	1,761
	대원방송㈜	-	-	-	-	-	85
	㈜케이리얼티제6호위탁관리부동산투자회사	-	-	-	-	-	13
합계		-	-	-	-	-	1,872

(6) 담보제공 및 자금보충의무 등

특수관계자에게 제공하거나, 특수관계자로부터 제공받고 있는 담보 및 지급보증은 없습니다.

28. 공정가치

당분기 중 연결회사의 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 사업환경 및 경제적인 환경의 유의적인 변동은 없습니다.

(1) 금융상품 종류별 공정가치

금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구분	2016.3.31		2015.12.31	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
현금및현금성자산(*1)	2,791,917	2,791,917	2,559,464	2,559,464
매출채권및기타채권(*1)	5,672,604	5,672,604	5,558,629	5,558,629
대출채권(*1)	16,032	16,032	-	-
금융리스채권(*1)	12,519	12,519	5,739	5,739
기타금융자산				
당기손익인식금융자산	-	-	18	18
위험회피목적파생금융자산	119,789	119,789	139,088	139,088
금융상품 등(*1)	491,456	491,456	434,093	434,093
만기보유증권	18,102	18,102	18,030	18,030
매도가능증권(*2)	270,794	270,794	308,539	308,539
합 계	9,393,213	9,393,213	9,023,600	9,023,600
금융부채				
매입채무및기타채무(*1)	6,732,571	6,732,571	6,847,803	6,847,803
금융리스부채	144,818	144,818	156,197	156,197
차입금	8,842,813	8,899,030	8,634,897	8,684,886
기타금융부채				
당기손익인식금융부채	2,006	2,006	2,006	2,006
위험회피목적파생금융부채	21,030	21,030	62,883	62,883
기타금융부채(*1)	74,501	74,501	82,439	82,439
합 계	15,817,739	15,873,956	15,786,225	15,836,214

(*1) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로, 공정가치 공시를 위해 별도의 공정가치 평가를 수행하지 않았습니다.
(*2) 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없는 상품 중 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 경우에는 원가로 측정하여 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

(2) 원가로 측정되는 금융상품

보고기간말 현재 원가로 측정된 연결회사의 매도가능증권은 다음과 같습니다

(단위: 백만원).

구 분	2016.3.31	2015.12.31
아이비케이옥터스녹색성장사모투자전문회사	9,891	11,134
케이뱅크준비법인 주식회사	36,500	-
WALDEN 6호 펀드	5,686	5,686
TRANSLINK 2호 펀드	12,275	10,085
Storm IV 펀드	7,317	6,602
CBC II 펀드	8,689	10,150
기타	41,269	4,701
합 계	111,736	51,498

추정 현금흐름의 편차가 유의적이고 다양한 추정치의 발생확률을 신뢰성 있게 평가할 수 없으므로 원가법으로 측정하였습니다.

연결회사는 위의 매도가능증권을 단기적으로 처분할 계획이 없으며 보유기간의 경과에 따라 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 있게 되는 때에 공정가치로 측정할 예정입니다.

(3) 공정가치 서열체계

공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 금융상품은 공정가치 서열체계에 따라 구분되며 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

- 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격(수준 1)
- 직접적으로(예: 가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수. 단 수준 1에 포함된 공시가격은 제외함(수준 2)
- 관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입변수) (수준 3)

보고기간말 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과같습니다(단위:백만원).

1) 2016.3.31

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
자산				
반복적인 공정가치 측정치				
기타금융자산				
위험회피목적파생금융자산	-	119,789	-	119,789
매도가능증권	13,852	-	256,942	270,794
소 계	13,852	119,789	256,942	390,583
공시되는 공정가치				
관계기업 및 공동기업투자	3,523	-	-	3,523
소 계	3,523	-	-	3,523
합 계	17,375	119,789	256,942	394,106
부채				
반복적인 공정가치 측정치				
기타금융부채				
당기손익인식금융부채	-	-	2,006	2,006
위험회피목적파생금융부채	-	21,030	-	21,030
소 계	-	21,030	2,006	23,036
공시되는 공정가치				
차입금	-	-	8,899,030	8,899,030
소 계	-	-	8,899,030	8,899,030
합 계	-	21,030	8,901,036	8,922,066

2) 2015.12.31

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
자산				
반복적인 공정가치 측정치				
기타금융자산				
당기손익인식금융자산	-	-	18	18
위험회피목적파생금융자산	-	139,088	-	139,088
매도가능증권	41,202	-	267,337	308,539
소 계	41,202	139,088	267,355	447,645
공시되는 공정가치				
관계기업 및 공동기업	4,884	-	-	4,884
소 계	4,884	-	-	4,884
합 계	46,086	139,088	267,355	452,529
부채				
반복적인 공정가치 측정치				
기타금융부채				
당기손익인식금융부채	-	-	2,006	2,006
위험회피목적파생금융부채	-	62,883	-	62,883
소 계	-	62,883	2,006	64,889
공시되는 공정가치				
차입금	-	-	8,684,886	8,684,886
소 계	-	-	8,684,886	8,684,886
합 계	-	62,883	8,686,892	8,749,775

(4) 반복적인 공정가치 측정치의 서열체계 수준 간 이동

1) 반복적인 측정치의 수준 1과 수준 2 사이의 이동 내역

보고기간말 현재 연결회사의 반복적인 측정치의 수준 1과 수준 2 사이의 이동 내역은 존재하지 않습니다.

2) 반복적인 측정치의 수준 3의 변동 내역

당분기와 전분기 중 연결회사의 반복적인 측정치의 수준 3의 변동 내역은 다음과 같습니다 (단위: 백만원).

가. 2016년 1분기

구 분	당기손익인식금융자산	매도가능증권	당기손익인식금융부채
			기타파생상품
기초장부금액	18	267,337	2,006
대체	-	(400)	-
기타포괄손익인식액	-	(9,090)	-
매입금액	-	296	-
매도금액	(18)	(1,201)	-
기말장부금액	-	256,942	2,006

나. 2015년 1분기

구 분	당기손익인식금융자산	위험회피목적 파생금융자산	매도가능증권	당기손익인식금융부채	
				기타파생상품	당기손익인식지정 금융부채
기초장부금액	6,983	7,342	329,260	646	3,334
당기손익인식액	176,102	487	-	-	-
기타포괄손익인식액	-	(462)	211	-	-
매입금액	-	-	2,495	-	-
매도금액	-	-	(213)	(530)	-
결제금액	-	-	-	-	(3,334)
기말장부금액	183,085	7,367	331,753	116	-

(5) 가치평가기법

연결회사는 공정가치 서열체계에서 수준 2와 수준 3으로 분류되는 반복적인 공정가치 측정치, 비반복적인 공정가치 측정치, 공시되는 공정가치에 대하여 다음의 가치평가기법을 사용하고 있습니다(단위: 백만원).

1) 2016.3.31

구 분	공정가치	수준	가치평가기법
자산			
반복적인 공정가치 측정치			
기타금융자산			
위험회피목적파생금융자산	119,789	2	현금흐름할인모형
매도가능금융자산	256,942	3	현금흐름할인모형
부채			
반복적인 공정가치 측정치			
기타금융부채			
당기손익인식금융부채			
단기매매금융부채			
기타파생상품	2,006	3	현금흐름할인모형, 유사기업비교법
위험회피목적파생금융부채	21,030	2	현금흐름할인모형
공시되는 공정가치			
차입금	8,899,030	3	현금흐름할인모형

2) 2015.12.31

구 분	공정가치	수준	가치평가기법
자산			
반복적인 공정가치 측정치			
기타금융자산			
당기손익인식금융자산			
단기매매금융자산			
기타파생상품자산	18	3	몬테카를로 기법
위험회피목적파생금융자산	139,088	2	현금흐름할인모형
매도가능금융자산	267,337	3	현금흐름할인모형
부채			
반복적인 공정가치 측정치			
기타금융부채			
위험회피목적파생금융부채	62,883	2	현금흐름할인모형
기타파생금융부채	2,006	3	현금흐름할인모형, 유사기업비교법
공시되는 공정가치			
차입금	8,684,886	3	현금흐름할인모형

(6) 수준 3으로 분류된 공정가치 측정치의 가치평가과정

연결회사는 재무보고 목적의 공정가치 측정을 위해 외부전문가를 이용하고 있습니다.외부전문가의 공정가치 측정 결과는 재무실 재무회계담당에게 직접 보고되며, 회사의 결산 일정에 맞추어 공정가치 평가과정 및 그 결과에 대해 재무실 재무회계담당과협의를 하고 있습니다.

(7) 거래일 평가손익

연결회사가 관측 가능한 시장자료에 기초하지 않은 투입변수를 이용하여 파생금융상품의공정가치를 평가하는 경우, 동 평가기법에 의해 산출된 공정가치와 거래가격이 다르다면 금융상품의 공정가치는 거래가격으로 인식합니다. 이 때 평가기법에 의해 산출된 공정가치와 거래가격의 차이는 이연하여 금융상품의 만기동안 정액법으로 상각되고, 평가기법의 요소가 시장에서 관측 가능해지는 경우 이연되고 있는 잔액은 즉시 손익으로 모두 인식됩니다.

29. 중단영업

연결회사는 전기 중 ㈜케이티렌탈 및 ㈜케이티캐피탈을 매각하였습니다. ㈜케이티렌탈 및 ㈜케이티캐피탈과 관련된 전분기 손익은 중단영업으로 표시하였으며, 관련 재무정보는 다음과 같습니다.

(1) 중단영업으로부터의 손익(단위: 백만원)

구 분	2015년 1분기
수익	299,659
비용	304,769
세전 중단영업손익	(5,110)
법인세비용	(890)
중단영업으로부터의 손익	(4,220)

(2) 중단영업으로부터의 현금흐름(단위: 백만원)

구 분	2015년 1분기
영업현금흐름	82,315
투자현금흐름	(25,933)
재무현금흐름	(5,579)
총현금흐름	50,803

4. 재무제표

재무상태표

제 35 기 1분기말 2016.03.31 현재
제 34 기말 2015.12.31 현재
제 33 기말 2014.12.31 현재

(단위 : 백만원)

	제 35 기 1분기말	제 34 기말	제 33 기말
자산			
유동자산	5,116,508	4,636,920	3,836,507
현금및현금성자산	1,326,783	1,126,991	469,255
매출채권및기타채권	2,867,339	2,974,117	2,977,621
기타금융자산	16,581	2,051	16,433
재고자산	347,066	327,240	201,870
당기법인세자산	2,440	1,942	1,721
매각예정자산	280,702		

기타유동자산	275,597	204,579	169,607
비유동자산	18,865,408	19,585,575	21,083,789
매출채권및기타채권	491,428	605,181	722,658
기타금융자산	235,280	218,582	136,581
유형자산	11,720,723	12,144,964	12,418,683
투자부동산	674,255	683,511	694,626
무형자산	1,682,710	1,804,083	2,443,023
종속기업・관계기업및조인트벤처투자	3,542,821	3,541,837	3,838,200
이연법인세자산	487,337	556,488	791,136
기타비유동자산	30,854	30,929	38,882
자산총계	23,981,916	24,222,495	24,920,296
부채			
유동부채	5,841,433	5,978,832	6,330,712
매입채무및기타채무	3,575,225	4,111,275	4,329,018
차입금	1,903,792	1,510,933	1,631,993
기타금융부채		40,710	19,137
당기법인세부채	11,280		
충당부채	98,802	101,163	105,878
이연수익	69,431	90,507	129,306
기타유동부채	182,903	124,244	115,380
비유동부채	7,596,966	7,859,707	8,983,730
매입채무및기타채무	522,401	620,306	783,887
차입금	6,415,302	6,608,665	7,363,547
기타금융부채	14,373	18,385	107,667
순확정급여부채	463,222	429,936	502,354
충당부채	83,697	82,190	88,362
이연수익	75,733	87,386	131,168
기타비유동부채	22,238	12,839	6,745
부채총계	13,438,399	13,838,539	15,314,442
자본			
자본총계	10,543,517	10,383,956	9,605,854
자본금	1,564,499	1,564,499	1,564,499
주식발행초과금	1,440,258	1,440,258	1,440,258
이익잉여금	8,603,241	8,446,950	7,729,425
기타포괄손익누계액	(14,087)	(17,270)	(24,193)

기타자본구성요소	(1,050,394)	(1,050,481)	(1,104,135)
부채와 자본총계	23,981,916	24,222,495	24,920,296

손익계산서

제 35 기 1분기 2016.01.01 부터 2016.03.31 까지

제 34 기 1분기 2015.01.01 부터 2015.03.31 까지

제 34 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 33 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	제 35 기 1분기		제 34 기 1분기		제 34 기	제 33 기
	3개월	누적	3개월	누적		
영업수익	4,200,856	4,200,856	4,133,443	4,133,443	16,942,357	17,435,803
영업비용	3,913,629	3,913,629	3,920,211	3,920,211	16,078,497	18,155,293
영업이익(손실)	287,227	287,227	213,232	213,232	863,860	(719,490)
기타수익	186,990	186,990	333,466	333,466	1,045,760	362,500
기타비용	48,770	48,770	62,795	62,795	536,239	594,505
금융수익	90,154	90,154	32,776	32,776	243,050	219,501
금융비용	154,151	154,151	128,126	128,126	606,000	742,156
법인세비용차감전순이익	361,450	361,450	388,553	388,553	1,010,431	(1,474,150)
법인세비용	(82,832)	(82,832)	(99,574)	(99,574)	(240,107)	332,261
당기순이익(손실)	278,618	278,618	288,979	288,979	770,324	(1,141,889)
기본주당손익(손실)(단위:원)	1,138	1,138	1,180	1,180	3,146	(4,667)
희석주당손익(손실)(단위:원)	1,138	1,138	1,180	1,180	3,146	(4,667)

포괄손익계산서

제 35 기 1분기 2016.01.01 부터 2016.03.31 까지

제 34 기 1분기 2015.01.01 부터 2015.03.31 까지

제 34 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 33 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	제 35 기 1분기		제 34 기 1분기		제 34 기	제 33 기
	3개월	누적	3개월	누적		
당기순이익(손실)	278,618	278,618	288,979	288,979	770,324	(1,141,889)
기타포괄손익	3,331	3,331	21,072	21,072	(21,110)	(229,396)
당기손익으로 재분류되지 않는 항목	148	148	216	216	(28,033)	(208,652)

순확정급여부채 재측정요소	148	148	216	216	(28,033)	(208,652)
후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목	3,183	3,183	20,856	20,856	6,923	(20,744)
매도가능금융자산의 평가	627	627	12,397	12,397	8,596	7,314
매도가능금융자산의 기타포괄손익 중 당기손익에 포함된 재분류 조정					(18,023)	
위험회피파생상품의평가	(11,322)	(11,322)	12,939	12,939	114,749	16,737
위험회피파생상품의 기타포괄손익 중 당기손익에 포함된 재분류 조정	13,878	13,878	(4,480)	(4,480)	(98,399)	(44,795)
당기 세후 기타포괄손익	3,331	3,331	21,072	21,072	(21,110)	(229,396)
당기총포괄손익	281,949	281,949	310,051	310,051	749,214	(1,371,285)

자본변동표

제 35 기 1분기 2016.01.01 부터 2016.03.31 까지

제 34 기 1분기 2015.01.01 부터 2015.03.31 까지

제 34 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 33 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

(단위 : 백만원)

			자본					
			자본금	주식발행초과금	이익잉여금	기타포괄손익누계액	기타자본구성요소	자본 합계
2014.01.01 (기초 자본)			1,564,499	1,440,258	9,277,248	(3,449)	(1,234,499)	11,044,057
자본의 변동	총포괄손익	당기순이익(손실)			(1,141,889)			(1,141,889)
		매도가능금융자산평가				7,314		7,314
		순확정급여부채의 재측정요소			(208,652)			(208,652)
		보험수리적손익						
		위험회피파생상품평가				(28,058)		(28,058)
	주주와의 거래	연차배당						
		자기주식처분손실 이익잉여금처분			(2,170)			2,170
		자기주식의 처분					28,011	28,011
		종속회사 분할합병					96,696	96,696
		기타					3,487	3,487
2014.12.31 (기말자본)			1,564,499	1,440,258	7,729,425	(24,193)	(1,104,135)	9,605,854
2015.01.01 (기초 자본)			1,564,499	1,440,258	7,729,425	(24,193)	(1,104,135)	9,605,854
자본의 변동	총포괄손익	당기순이익(손실)			770,324			770,324
		매도가능금융자산평가				(9,427)		(9,427)

		순확정급여부채의 재측정요소			(28,033)			(28,033)
		보험수리적손익				16,350		16,350
		위험회피파생상품평가			742,291	6,923		749,214
	주주와의 거래	연차배당						
		자기주식처분손실 이익잉여금처분			(24,766)		24,766	
		자기주식의 처분						
		종속회사 분할합병					25,198	25,198
		기타					3,690	3,690
2015.12.31 (기말자본)			1,564,499	1,440,258	8,446,950	(17,270)	(1,050,481)	10,383,956
2015.01.01 (기초 자본)			1,564,499	1,440,258	7,729,425	(24,193)	(1,104,135)	9,605,854
자본의 변동	총포괄손익	당기순이익(손실)						288,979
		매도가능금융자산평가			288,979			288,979
		순확정급여부채의 재측정요소				12,397		12,397
		보험수리적손익			216			216
		위험회피파생상품평가				8,459		8,459
	주주와의 거래	연차배당						
		자기주식처분손실 이익잉여금처분			(24,765)		24,765	
		자기주식의 처분						
		종속회사 분할합병					25,198	25,198
		기타					851	851
2015.03.31 (기말자본)			1,564,499	1,440,258	7,993,855	(3,337)	(1,053,321)	9,941,954
2016.01.01 (기초 자본)			1,564,499	1,440,258	8,446,950	(17,270)	(1,050,481)	10,383,956
자본의 변동	총포괄손익	당기순이익(손실)						278,618
		매도가능금융자산평가			278,618			278,618
		순확정급여부채의 재측정요소				627		627
		보험수리적손익			148			148
		위험회피파생상품평가				2,556		2,556
	주주와의 거래	연차배당			(122,425)			
		자기주식처분손실 이익잉여금처분			(50)		50	
		자기주식의 처분						
		종속회사 분할합병						
		기타					37	37
2016.03.31 (기말자본)			1,564,499	1,440,258	8,603,241	(14,087)	(1,050,394)	10,543,517

현금흐름표

제 35 기 1분기 2016.01.01 부터 2016.03.31 까지

제 34 기 1분기 2015.01.01 부터 2015.03.31 까지

제 34 기 2015.01.01 부터 2015.12.31 까지

제 33 기 2014.01.01 부터 2014.12.31 까지

(단위 : 백만원)

	제 35 기 1분기	제 34 기 1분기	제 34 기	제 33 기
영업활동으로 인한 현금흐름	833,093	559,721	3,569,050	1,568,686

영업으로부터 창출된 현금흐름	907,678	664,840	3,812,885	1,821,212
이자지급	(83,738)	(112,923)	(371,246)	(470,747)
이자수취	6,748	5,857	23,934	21,078
배당금의 수취	2,405	1,947	101,756	147,488
법인세납부(환급)			1,721	49,655
투자활동으로 인한 현금흐름	(794,116)	(884,276)	(1,705,522)	(2,957,744)
투자활동으로 인한 현금유입액	39,221	193,701	1,215,025	139,801
대여금의 회수	9,491	10,184	27,355	29,183
선수금의 증가		102,000		
파생상품의 처분			176,681	
단기금융상품의 처분			7,944	
장기금융상품의 처분	6			
당기손익인식금융자산의 처분		5,577	5,577	
종속기업·관계기업및공동기업의 투자의 처분	4,700	249	844,203	28,698
매도가능증권의 처분	12,468	1,572	39,510	8,199
유형자산의 처분	10,292	6,302	26,277	67,505
무형자산의 처분	2,264	1,304	20,965	6,216
합병으로 인한 현금 유입		66,513	66,513	
투자활동으로 인한 현금유출액	(833,337)	(1,077,977)	(2,920,547)	(3,097,545)
대여금의 지급	9,910	7,573	73,910	26,084
단기금융상품의 취득	10,000	102,000	1,184	
매도가능증권의 취득	40,548	2,655	9,263	10,503
장기금융상품의 취득				3,150

종속기업・관계기업및공동기업 투자의 취득	4,650	130	164,528	68,686
유형자산의 취득	651,230	756,362	2,395,953	2,501,310
무형자산의 취득	116,999	209,257	275,709	487,812
재무활동으로 인한 현금흐름	161,107	436,445	(1,208,644)	834,571
재무활동으로 인한 현금유입액	398,725	2,737,767	4,418,054	7,836,837
차입금의 차입	398,725	2,737,767	4,407,764	7,835,277
파생상품의 만기청산			10,290	1,560
재무활동으로 인한 현금유출액	(237,618)	(2,301,322)	(5,626,698)	(7,002,266)
배당금의 지급				195,112
차입금의 상환	184,540	2,261,963	5,468,740	6,622,436
파생상품의 만기청산	33,193	14,187	14,187	67,190
금융리스부채의 감소	19,885	25,172	143,771	117,528
현금및현금성자산에 대한 환율변동 효과	(292)	(334)	2,852	(204)
현금의 증가	199,792	111,556	657,736	(554,691)
기초의 현금	1,126,991	469,255	469,255	1,023,946
기말의 현금	1,326,783	580,811	1,126,991	469,255

5. 재무제표 주석

제 35 기 1분기 2016년 3월 31일 현재

제 34 기 2015년 12월 31일 현재

주식회사 케이티

1. 일반사항

주식회사 케이티(이하 "회사"라 함)는 한국전기통신공사법에 따라 공중전기통신사업의 합리적 경영과 통신기술의 진흥도모, 국민생활 편익증진 및 공공복지 향상에 기여할 목적으로 1982년 1월 1일 방송통신위원회(구, 정보통신부)의 전신전화사업을 포괄승계 받아 정부의 100%출자 정부투자기관으로 설립된 이후 본사・사업부서・현업기관 등 전국적인 사업망으

로 공중전기통신사업을 영위하고 있습니다. 등록된 본점사무소의 주소는 경기도 성남시 분당구 불정로 90 입니다.

한편, 회사는 1997년 10월 1일자로 공기업의 경영구조개선 및 민영화에 관한 법률에의하여 정부출자기관으로 전환되었으며, 1998년 12월 23일자로 한국거래소가 개설한 KRX 유가증권시장에 주식을 상장하였습니다. 회사는 1999년 5월 29일 보통주 24,282,195주를 신규발행하여 동 신주와 정부보유 구주 20,813,311주를 원주로 하는 주식예탁증서를 발행하여 뉴욕증권거래소에 상장하였으며, 2001년 7월 2일 정부 보유 주식 55,502,161주를 원주로 하는 주식예탁증서를 추가로 발행하여 뉴욕증권거래소에 상장하였습니다.

회사는 2002년에 정부의 보유주식 전부를 정부의 공기업 민영화계획에 따라 취득하여 보고기간말 현재 정부가 소유하고 있는 회사의 지분은 없습니다.

2. 중요한 회계정책

2.1 재무제표 작성기준

회사의 2016년 3월 31일로 종료하는 3개월 보고기간에 대한 분기재무제표는 기업회계기준서 제1034호 '중간재무보고'에 따라 작성되었습니다. 이 분기재무제표는 보고기간말인 2016년 3월 31일 현재 유효하거나 조기 도입한 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

(1) 회사가 채택한 제・개정 기준서

회사는 2016년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제・개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였으며, 이로 인하여 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

- 기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정

중요성에 따라 공시항목의 생략, 추가, 통합이 가능함을 명확히 함. 또한, 지분법을 적용하는 관계·공동기업의 기타포괄손익에 대한 지분의 표시방법을 명확히 하였으며, 기타 주석공시 순서 등에 대한 일부 규정을 추가함.

- 기준서 1011호 '건설계약', 기준서 1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산', 해석서 2115호 '부동산건설약정' 개정

수주산업 회계정보의 구체적 공시를 위해, 수주산업 특유의 회계 추정 및 잠재 리스크 관련 정보를 개별공사별 또는 영업부문별로 구분하여 상세하게 공시하도록 개정함.

- 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 및 제1041호 '농림어업' 개정

생산용식물을 기업회계기준서 제1041호의 적용범위에서 제외하고 기업회계기준서 제1016호의 적용범위에 추가함.

- 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 및 제1038호 '무형자산' 개정

 수익에 기초한 (감가)상각방법은 자산의 경제적 소비와 직접 관련되지 않는 판매수량 등의 영향을 받으므로 제한된 상황에서 무형자산의 경우를 제외하고는 사용할 수 없음을 명확히 함.

- 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표', 제1112호 '타 기업에 대한 지분의 공시', 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자'의 개정

- 기업회계기준서 제1110호 개정: 연결재무제표의 작성 면제가 투자기업인 지배기업의 종속기업에도 적용될 수 있음을 명확히 함. 또한, 투자기업의 종속기업 자체가 투자기업의 조건을 충족하면서 지배기업의 투자활동과 관련된 용역을 제공하는 경우에도 투자기업인 지배기업은 해당 기업을 연결하지 않는 것임을 명확히 함

- 기업회계기준서 제1028호 개정: 투자기업이 아닌 투자자가 투자기업인 관계기업지분을 보유한 경우, 해당 관계기업에 지분법을 적용 시 회계정책을 일치시키지 않을 수 있는 면제를 추가함
- 기업회계기준서 제1112호의 개정: 투자기업에 대한 공시범위를 명확히 함

- 기업회계기준서 제1111호 '공동약정'개정

공동약정 중 사업에 해당하는 공동영업에 대한 지분을 취득하는 경우, 사업결합 회계에 대한 모든 원칙을 적용하도록 규정함.

- 한국채택국제회계기준 연차개선 2012-2014

한국채택국제회계기준 2012-2014 연차개선은 아래의 개정을 주요 내용으로 하고 있으며, 개정 기준서의 적용으로 인해 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1105호 매각예정비유동자산과 중단영업: 매각 예정 및 소유주에 대한 분배 예정 분류 간 상호 대체 시 기존 회계처리를 그대로 유지함을 명확히 함
- 기업회계기준서 제1107호 금융상품: 공시: 금융자산 양도 시 금융자산을 관리하는 용역계약이 포함된 경우 지속적 관여 여부의 판단 기준을 명확히 하였으며, 2012 년의 개정사항인 '공시 -금융자산과 금융부채의 상계'에 의한 추가적인 공시가 기준서 제1034호'중간재무보고' 에 따라 요구되지 않는다면 모든 중간기간에 대해 요구되는 것은 아니라는 것을 명확히 함
- 기업회계기준서 제1019호 종업원급여: 퇴직급여채무 측정에 사용되는 할인율 결정시 부채가 발생하는 국가가 아닌, 부채가 표시되는 통화가 중요한 고려요소임을 명확히 함
- 기업회계기준서 제1034호 중간재무보고: 기준서상'중간재무보고서의 다른 곳에 공시된 정보'의 의미하는 바가 무엇인지를 명확히 하였으며, 중간재무제표와 관련정보간의 상호참조에 대한 요구사항을 추가로 개정함

(2) 회사가 적용하지 않은 제・개정 기준서 및 해석서

회사는 제정 또는 공표됐으나 2016년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 않았고, 조기 적용하지 않은 제・개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

- 기준서 제1109호 '금융상품'

2015년 12월 공표된 금융상품에 대한 새로운 기준은 금융상품의 인식과 측정을 규정한 기준서 제1039호를 대체합니다. 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'은 금융상품의 분류와 측정을 사업모형과 상품의 현금흐름 특성에 근거하여 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치, 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류할 것을 규정하고 해당 분류에 따른 손익인식 방법을 규정하고 있습니다. 또한 손상모형은 기대신용손실과 그 변동을 인식하도록 변경되었습니다. 한편 위험회피회계에 대해서는 기업들의 위험관리와 일관되도록 부분적인 개정이 반영되었습니다. 새로운 기준서는 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되고 조기적용이 허용되며 당기손익-공정가치로 지정한 금융부채의 손익에 대한 요구사항에 대한 부

분적 조기적용도 허용됩니다. 회사는 개정 기준서 적용에 따른 영향을 파악하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'

2015년 12월 공표한 수익인식에 대한 새로운 기준은 재화와 용역에 대한 수익인식 기준인 기준서 제1018호와 건설계약 수익인식 기준인 제1011호 및 관련 해석서를 대체합니다. 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'은 현행 수익인식 기준의위험과 보상 이전 모형을 대체하여 고객에게 재화나 용역에 대한 통제가 이전될 때 수익을 인식한다는 원칙에 기초하여 5단계의 과정을 적용하여 수익을 인식하도록 요구합니다. 현행 수익인식과 주요한 차이로 재화나 용역이 묶음으로 제공될 때 구분되는 수행의무 별로 수익인식기준을 적용하도록 하고 변동대가 인식에 대한 제약을 규정하고 있으며, 수익을 일정 기간에 걸쳐 인식하기 위한 조건과 증가된 공시사항 등이 포함되었습니다. 새로운 기준서는 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되고 조기 적용이 허용됩니다. 회사는 개정 기준서 적용에 따른 영향을 파악하고 있습니다.

2.2 회계정책

중간재무제표의 작성에 적용된 유의적 회계정책과 계산방법은 주석 2.1에서 설명하는 제・개정 기준서의 적용으로 인한 변경 및 아래 문단에서 설명하는 사항을 제외하고는 전기 재무제표 작성에 적용된 회계정책이나 계산방법과 동일합니다.

2.3 종속기업, 관계기업 및 공동기업

회사의 재무제표는 한국채택국제회계기준 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표입니다. 종속기업, 공동기업 및 관계기업 투자는 직접적인 지분투자에 근거하여 원가로 측정하고 있으며, 다만 한국채택국제회계기준으로의 전환일 시점에는 전환일 시점의 과거회계기준에 따른 장부금액을 간주원가로 사용하였습니다. 또한, 종속기업, 공동기업 및 관계기업으로부터 수취하는 배당금은 배당에 대한 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

3. 중요한 회계적 추정 및 가정

회사는 미래에 대하여 추정 및 가정을 하고 있습니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에서 합리적으로 예측 가능한 미래의 사건과 같은 다른 요소들을 고려하여 이루어집니다. 이러한 회계추정은 실제 결과와 다를 수도 있습니다.

중간재무제표 작성 시 사용된 중요한 회계추정 및 가정은 전기 재무제표의 작성 시 적용된 회계추정 및 가정과 동일합니다.

4. 범주별 금융상품

보고기간말 현재 회사의 범주별 금융상품 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

(1) 2016.3.31

금 융 자 산	대여금및	위험회피목적	매도가능	합계

	수취채권	파생금융자산	금융자산	
현금및현금성자산	1,326,783	-	-	1,326,783
매출채권및기타채권	3,358,767	-	-	3,358,767
기타금융자산	20,384	118,374	113,103	251,861

금 융 부 채	당기손익인식금융부채	위험회피목적 파생금융부채	상각후원가로 측정하는 기타금융부채	합계
매입채무및기타채무	-	-	4,097,626	4,097,626
차입금	-	-	8,319,094	8,319,094
기타금융부채	2,006	12,367	-	14,373

(2) 2015.12.31

금 융 자 산	대여금및 수취채권	위험회피목적 파생금융자산	매도가능 금융자산	합계
현금및현금성자산	1,126,991	-	-	1,126,991
매출채권및기타채권	3,579,298	-	-	3,579,298
기타금융자산	8,363	137,100	75,170	220,633

금 융 부 채	당기손익인식금융부채	위험회피목적 파생금융부채	상각후원가로 측정하는 기타금융부채	합계
매입채무및기타채무	-	-	4,731,581	4,731,581
차입금	-	-	8,119,598	8,119,598
기타금융부채	2,006	57,089	-	59,095

5. 매출채권및기타채권

(1) 보고기간말 현재 회사의 매출채권및기타채권 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

1) 2016.3.31

구 분	채권액	대손충당금	현재가치 할인차금	장부금액
유동자산				
매출채권	2,924,618	(430,853)	(4,692)	2,489,073
기타채권	534,648	(156,010)	(372)	378,266
합 계	3,459,266	(586,863)	(5,064)	2,867,339
비유동자산				
매출채권	95,544	(296)	(8,304)	86,944
기타채권	482,352	(46,937)	(30,931)	404,484

합 계	577,896	(47,233)	(39,235)	491,428

2) 2015.12.31

구 분	채권액	대손충당금	현재가치 할인차금	장부금액
유동자산				
매출채권	3,107,969	(428,479)	(8,405)	2,671,085
기타채권	457,199	(153,853)	(314)	303,032
합 계	3,565,168	(582,332)	(8,719)	2,974,117
비유동자산				
매출채권	217,369	(296)	(15,069)	202,004
기타채권	481,779	(46,937)	(31,665)	403,177
합 계	699,148	(47,233)	(46,734)	605,181

(2) 보고기간말 현재 매출채권의 연령분석의 상세내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016.3.31	2015.12.31
연체 및 손상되지 않은 채권	2,302,910	2,565,017
손상검토된 채권		
6개월 이하	403,630	430,164
6개월 초과 12개월 이하	73,226	74,631
12개월 초과	227,400	232,052
소 계	704,256	736,847
대손충당금	(431,149)	(428,775)
합 계	2,576,017	2,873,089

(3) 보고기간말 현재 회사의 기타채권 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016.3.31	2015.12.31
대여금	109,669	109,490
미수금	349,012	431,340
미수수익	161,492	2,207
보증금	365,524	363,805
기타	-	157
대손충당금	(202,947)	(200,790)
합 계	782,750	706,209

(4) 보고기간말 현재 기타채권의 연령분석의 상세내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016.3.31	2015.12.31
연체 및 손상되지 않은 채권	752,364	666,220
손상검토된 채권		
6개월 이하	34,169	41,698
6개월 초과 12개월 이하	7,879	6,705
12개월 초과	191,285	192,376
소 계	233,333	240,779
대손충당금	(202,947)	(200,790)
합 계	782,750	706,209

(5) 보고기간말 현재 매출채권및기타채권의 신용위험의 최대 노출금액은 장부금액 입니다.
보고기간말 현재 회사는 서울보증보험㈜로부터 이동통신 단말기할부대금채권 회수와 관련하여 321,972 백만원의 지급보증을 제공받고 있습니다
(주석 16 참고).

6. 기타금융자산 및 기타금융부채

(1) 보고기간말 현재 회사의 기타금융자산 및 기타금융부채 내역은 다음과 같습니다 (단위: 백만원).

구 분	2016.3.31	2015.12.31
기타금융자산		
위험회피목적파생금융자산	118,374	137,100
금융상품(*)	20,384	8,363
매도가능증권	113,103	75,170
차감: 비유동항목	(235,280)	(218,582)
유동항목	16,581	2,051
기타금융부채		
당기손익인식금융부채	2,006	2,006
위험회피목적파생금융부채	12,367	57,089
차감: 비유동항목	(14,373)	(18,385)
유동항목	-	40,710

(*) 보고기간말 현재 회사의 금융상품 중 보고기간말 현재 회사의 금융상품 중 10,385 백만원(2015.12.31 : 8,362 백만원)은 엔써즈, Ustream Inc. 매각대금 일부 에스크로와 당좌개설보증금, 동반성장 협력대출 예탁금으로 사용이 제한되어 있습니다.

(2) 당기손익인식금융자산 및 당기손익인식금융부채

1) 보고기간말 현재 회사의 당기손익인식금융부채 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016.3.31	2015.12.31
기타파생상품부채	2,006	2,006

2) 당분기와 전분기 중 당기손익인식금융자산에서 발생한 평가손익의 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기		2015년 1분기	
	평가이익	평가손실	평가이익	평가손실
기타파생상품자산	-	-	176,502	-

(3) 위험회피목적 파생상품

1) 보고기간말 현재 회사가 보유한 위험회피목적 파생상품의 평가내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016.3.31		2015.12.31	
	자산	부채	자산	부채
통화스왑(*)	118,374	12,367	137,100	57,089
차감: 비유동항목	(116,812)	(12,367)	(137,100)	(16,379)
유동항목	1,562	-	-	40,710

(*) 이자율 및 환율변동에 따른 사채의 현금흐름 변동위험을 회피하기 위한 파생상품으로 위험회피대상 예상거래로 인하여 현금흐름 변동위험에 노출되는 예상 최장기간은 2034년 9월 7일까지 입니다.

위험회피목적파생상품의 전체 공정가치는 만약 위험회피대상항목의 잔여만기가 12개월을 초과한다면 비유동자산(부채)로 분류하며, 12개월 이내인 경우에는 유동자산(부채)로 분류하고 있습니다.

2) 당분기와 전분기 중 위험회피목적 파생상품에서 발생한 평가손익의 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기			2015년 1분기		
	평가이익	평가손실	기타포괄손익(*)	평가이익	평가손실	기타포괄손익(*)
통화스왑	11,821	30,717	(14,937)	10,148	5,002	17,070

(*) 자본에 직접 가감된 이연법인세가 반영되기 전의 금액입니다.

3) 당분기에 현금흐름위험회피로부터 당기손익으로 인식된 비효과적인 부분은 평가이익 225 백만원(2015년 1분기: 평가손실 27 백만원) 입니다.

(4) 매도가능증권

1) 보고기간말 현재 회사의 매도가능증권 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016.3.31	2015.12.31
시장성있는 지분증권	7,338	6,509
시장성없는 지분증권	98,565	61,461
채무증권	7,200	7,200
차감: 비유동항목	(110,103)	(75,170)
유동항목	3,000	-

2) 당분기와 전분기 중 매도가능증권 변동내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기
기초장부금액	75,170	92,065
취득	40,629	2,655
처분	(3,523)	(371)
평가(*)	827	16,355
기말장부금액	113,103	110,704

(*) 자본에 직접 가감된 이연법인세를 고려하기 전의 금액입니다.

3) 보고기간말 현재 매도가능증권 중 채무증권의 신용위험 최대 노출금액은 장부금액입니다
.

4) 회사는 매도가능증권을 공정가액으로 평가하고 있습니다. 다만, 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성있게 측정할 수 없는 시장성없는 지분증권에 대해서는 원가로 측정하고 손상시 손상차손을 인식하고 있습니다.

5) 소프트웨어공제조합으로부터 지급보증을 제공받는 대가로 동 조합에 대한 출자금1,000 백만원이 전액 담보로 제공되어 있습니다(주석 16 참조).

7. 재고자산

보고기간말 현재 회사의 재고자산 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016.3.31			2015.12.31		
	취득원가	평가충당금	장부금액	취득원가	평가충당금	장부금액
상품	418,055	(70,989)	347,066	387,145	(59,905)	327,240

당분기 중 비용으로 인식한 재고자산의 원가는 708,117 백만원(2015년 1분기: 881,187 백만원)이고, 재고자산평가손실 금액은 11,084 백만원(2015년 1분기: 평가손실환입 18,802 백만원)입니다.

8. 기타자산 및 기타부채

보고기간말 현재 회사의 기타자산 및 기타부채 내역은 다음과 같습니다
(단위: 백만원).

구 분	2016.3.31	2015.12.31
기타자산		
선급금	72,827	69,518
선급비용	233,624	165,990
차감: 비유동항목	(30,854)	(30,929)
유동항목	275,597	204,579
기타부채		
선수금	138,183	103,945
예수금	45,841	23,748
선수수익	21,117	9,390
차감: 비유동항목	(22,238)	(12,839)
유동항목	182,903	124,244

9. 매각예정자산

회사는 단말기할부대금채권의 일부를 자산유동화전문유한회사에 매각하기로 결정하였습니다. 보고기간말 현재 회사는 유동화대상자산 280,702 백만원을 매각예정자산으로 표시하였습니다.

10. 유형자산, 투자부동산, 무형자산 및 리스

(1) 당분기와 전분기 중 회사의 유형자산 변동내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기
기초 순장부금액	12,144,964	12,418,683
취득및자본적지출	223,550	342,704
처분및폐기	(20,101)	(41,862)

감가상각	(631,332)	(639,907)
투자부동산으로의 대체	1,347	(14,961)
기타	2,295	1,209
합병으로 인한 증가	-	9,671
기말 순장부금액	11,720,723	12,075,537

(2) 당분기와 전분기 중 회사의 투자부동산 변동내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기
기초 순장부금액	683,511	694,626
감가상각	(7,909)	(7,967)
대체	(1,347)	14,961
기말 순장부금액	674,255	701,620

보고기간말 현재 회사의 투자부동산 담보제공 내역은 다음과 같습니다
(단위: 백만원).

1) 2016.3.31

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	관련 계정과목	관련 금액
건물	195,306	33,538	예수보증금	27,768

2) 2015.12.31

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	관련 계정과목	관련 금액
건물	208,241	32,063	예수보증금	26,034

(3) 당분기와 전분기 중 회사의 무형자산 변동내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기
기초 순장부금액	1,804,083	2,443,023
취득및자본적지출	11,904	29,863
처분및폐기	(10,106)	(3,914)
상각	(123,171)	(129,480)
합병으로 인한 증가	-	12,678
기말 순장부금액	1,682,710	2,352,170

보고기간말 현재 내용연수가 비한정인 것으로 평가하여 상각하고 있지 아니한 영업권의 장부금액은 65,057 백만원(2015.12.31: 65,057 백만원)이고, 회원권의 장부금액은 66,086 백

만원(2015.12.31: 68,947 백만원) 입니다.

(4) 리스

1) 보고기간말 현재 회사의 금융리스자산 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016.3.31	2015.12.31
취득원가	254,487	279,009
감가상각누계액	(102,228)	(117,479)
장부금액	152,259	161,530

보고기간말 현재 회사는 금융리스자산을 기타의유형자산으로 계상하고 있으며, 당분기중 상기 금융리스자산과 관련하여 회사가 인식한 감가상각비는 12,867 백만원(2015년 1분기: 19,030 백만원)입니다.

2) 보고기간말 현재 회사의 금융리스의 미래 최소리스료는 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016.3.31	2015.12.31
최소리스료 총액		
1년 이내	74,349	78,996
1년 초과 5년 이내	94,087	105,411
합 계	168,436	184,407
미실현이자비용	23,749	28,354
최소리스료 순액		
1년 이내	59,063	61,175
1년 초과 5년 이내	85,624	94,878
합 계	144,687	156,053

3) 보고기간말 현재 회사의 운용리스의 미래 최소리스료는 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016.3.31	2015.12.31
1년 이내	95,702	100,456
1년 초과 5년 이내	289,655	286,698
5년 초과	63,402	77,859
합 계	448,759	465,013

당분기 중 상기 운용리스와 관련하여 회사가 비용으로 인식한 리스료는 25,655 백만원(2015년 1분기: 25,472 백만원)입니다.

11. 종속기업・관계기업 및 공동기업 투자

(1) 보고기간말 현재 회사의 종속기업・관계기업 및 공동기업 투자의 장부금액은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016.3.31	2015.12.31
종속기업	3,271,666	3,267,182
관계기업 및 공동기업	271,155	274,655
합 계	3,542,821	3,541,837

1) 종속기업 투자내역(단위: 백만원)

회사명	소재지	2016.3.31 소유지분율	장 부 금 액	
			2016.3.31	2015.12.31
㈜케이티에스테이트	한국	100.0%	1,084,522	1,084,522
㈜케이티샛	한국	100.0%	390,530	390,530
㈜케이티씨에스(*1)	한국	7.6%	6,427	6,427
㈜케이티스(*1)	한국	30.0%	30,633	30,633
㈜케이티스카이라이프	한국	50.3%	311,696	311,696
비씨카드㈜	한국	69.5%	633,004	633,004
㈜케이티엠앤에스	한국	100.0%	124,564	124,564
케이티하이텔㈜	한국	63.7%	120,078	120,078
KT Belgium	한국	100.0%	69,461	69,461
케이티파워텔㈜(*1)	한국	44.8%	37,419	37,419
㈜케이티뮤직(*3)	한국	50.0%	37,417	37,417
KTSC Dutch B.V주식	벨기에	100.0%	55,847	55,847
케이티텔레캅㈜	한국	86.8%	26,045	26,045
㈜케이티서브마린(*1)	한국	39.3%	24,370	24,370
㈜나스미디어(*2)	네덜란드	45.4%	23,051	23,051
KT신사업투자조합 1호	한국	90.9%	8,112	8,112
KT전략투자1호조합	한국	90.9%	20,000	20,000
㈜케이티디에스	한국	95.5%	19,616	19,616
㈜케이티에스비데이타서비스	한국	51.0%	18,870	18,870
KT전략투자2호조합	한국	90.9%	20,000	20,000
㈜케이티스포츠	한국	66.0%	6,600	6,600
케이티엠모바일	한국	100.0%	100,000	100,000
KTservice북부	한국	67.3%	7,089	7,089
KTservice남부	한국	76.4%	10,155	10,155
기타			86,160	81,676

합 계			3,271,666	3,267,182

(*1) 보고기간말 현재 회사와 종속기업이 보유한 지분율은 50%를 초과하지 아니하나, 회사를 제외한 기타주주의 분포 및 과거 주주총회에서의 의결권 행사 주식수 등을 고려하여 종속기업투자주식으로 분류하였습니다.
(*2) 보고기간말 현재 회사의 지분율은 50% 미만이나, 주주간 약정을 통해 과반수의의결권을 행사할 수 있으므로 종속기업 투자주식으로 분류하였습니다.
(*3) 보고기간 말 현재 회사의 지분율은 50%를 초과하지 아니하나, 다른 투자자와의주식매입약정으로 인한 잠재적의결권을 고려하여 종속기업 투자주식으로 분류하였습니다.

2) 관계기업 및 공동기업 투자내역(단위: 백만원)

회사명	소재지	2016.3.31 소유지분율	장 부 금 액	
			2016.3.31	2015.12.31
KIF투자조합	한국	33.3%	115,636	115,636
케이티와이브로인프라㈜	한국	26.2%	65,000	65,000
㈜케이리얼티제1호기업구조조정부동산투자회사(*1)	한국	15.0%	30,000	30,000
Mongolian Telecommunications(몽고)	몽고	40.0%	11,135	11,135
KT-SB벤처투자조합(*2)	한국	50.0%	7,505	7,505
보스톤글로벌영상콘텐츠투자조합	한국	27.7%	7,645	7,645
QTT Global (Group) Company Limited	중국	25.0%	12,746	12,746
KT-CKP 뉴미디어투자조합	한국	49.7%	4,500	4,500
기타			16,988	20,488
합 계			271,155	274,655

(*1) 보고기간말 현재 회사의 지분율은 20% 미만이나, 피투자회사의 재무 또는 영업정책에 유의적인 영향력을 행사할 수 있어 관계기업 투자주식으로 분류하였습니다.
(*2) 보고기간말 현재 회사의 지분율은 50%이나, 피투자회사의 재무 또는 영업정책을 단독으로 결정할 수 있는 능력을 보유하지 못하므로 공동기업 투자주식으로 분류하였습니다.

(2) 당분기와 전분기 중 회사의 종속기업·관계기업 및 공동기업 투자 변동내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기
기초장부금액	3,541,837	3,838,200
주식의 취득	5,684	130
주식의 처분	(4,700)	(3,077)
기타(*)	-	(236,957)
기말장부금액	3,542,821	3,598,296

(*) 전분기 중 회사는 종속기업인 ㈜케이티렌탈 주식 156,957 백만원을 매각예정자산으로 재분류하고, 종속기업인 ㈜케이티미디어허브(주식 장부가액 80,000 백만원)를 합병하였습니다.

(3) 보고기간말 현재 회사의 시장성있는 종속기업·관계기업 및 공동기업 투자내역은 다음

과 같습니다.

1) 2016.3.31

회사명	보유주식수 (단위: 주)	장부금액 (단위: 백만원)	공정가치 (단위: 백만원)
㈜케이티스카이라이프	23,908,000	311,696	396,873
케이티하이텔㈜	22,750,000	120,078	198,380
㈜케이티서브마린	8,085,000	24,370	45,438
나스미디어	3,742,406	23,051	182,442
㈜케이티뮤직	20,904,514	37,417	85,186
㈜케이티씨에스	3,177,426	6,427	10,279
㈜케이티스	10,196,190	30,633	44,302
Mongolian Telecommunications	10,348,111	11,135	3,523
합 계		564,807	966,423

2) 2015.12.31

회사명	보유주식수 (단위: 주)	장부금액 (단위: 백만원)	공정가치 (단위: 백만원)
㈜케이티스카이라이프	23,908,000	311,696	413,608
케이티하이텔㈜	22,750,000	120,078	205,433
㈜케이티서브마린	8,085,000	24,370	44,306
나스미디어	3,742,406	23,051	187,120
㈜케이티뮤직	20,904,514	37,417	91,666
㈜케이티씨에스	3,177,426	6,427	10,041
㈜케이티스	10,196,190	30,633	48,534
Mongolian Telecommunications	10,348,111	11,135	4,884
합 계		564,807	1,005,592

12. 매입채무및기타채무

(1) 보고기간말 현재 회사의 매입채무및기타채무 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016.3.31	2015.12.31
유동부채		
매입채무	819,153	949,311
기타채무	2,756,072	3,161,964
합 계	3,575,225	4,111,275
비유동부채		
매입채무	2,711	3,902

기타채무	519,690	616,404
합 계	522,401	620,306

(2) 보고기간말 현재 회사의 기타채무 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016.3.31	2015.12.31
미지급금	1,655,237	2,221,776
미지급비용	712,014	614,068
영업예수금	613,258	635,096
기타	295,253	307,428
차감: 비유동항목	(519,690)	(616,404)
유동항목	2,756,072	3,161,964

13. 차입금

(1) 보고기간말 현재 회사의 차입금 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원, 외화단위:천).

1) 사채

종 류	상환기일	연이자율(%)	2016.3.31		2015.12.31	
		2016.3.31	외화금액	원화금액	외화금액	원화금액
외화표시고정금리부사채(*1)	2034.09.07	6.50%	USD 100,000	115,350	USD 100,000	117,200
외화표시고정금리부사채(*1)	2016.05.03	5.88%	USD 200,000	230,700	USD 200,000	234,400
외화표시고정금리부사채	2017.01.20	3.88%	USD 350,000	403,725	USD 350,000	410,200
외화표시변동금리부사채(*2)	2018.08.28	LIBOR(3M)+1.15 %	USD 300,000	346,050	USD 300,000	351,600
외화표시고정금리부사채	2017.04.22	1.75%	USD 650,000	749,775	USD 650,000	761,800
외화표시고정금리부사채	2019.04.22	2.63%	USD 350,000	403,725	USD 350,000	410,200
외화표시고정금리부사채	2016.01.29	-	-	-	JPY 18,200,000	176,906
외화표시고정금리부사채	2018.01.29	0.86%	JPY 6,800,000	69,769	JPY 6,800,000	66,097
외화표시고정금리부사채	2018.02.23	0.48%	JPY 15,000,000	153,903	JPY 15,000,000	145,802
제 173-2회 공모사채	2018.08.06	6.62%		100,000	-	100,000
제 176-3회 공모사채	2016.05.28	5.24%		260,000	-	260,000
제 177-3회 공모사채	2017.02.09	5.38%	-	170,000	-	170,000
제 179회 공모사채	2018.03.29	4.47%	-	260,000	-	260,000
제 180-1회 공모사채	2016.04.26	4.35%	-	210,000	-	210,000
제 180-2회 공모사채	2021.04.26	4.71%	-	380,000	-	380,000
제 181-1회 공모사채	2016.08.26	3.94%	-	260,000	-	260,000
제 181-2회 공모사채	2018.08.26	3.99%	-	90,000	-	90,000
제 181-3회 공모사채	2021.08.26	4.09%	-	250,000	-	250,000
제 182-1회 공모사채	2016.10.28	4.11%	-	320,000	-	320,000
제 182-2회 공모사채	2021.10.28	4.31%	-	100,000	-	100,000
제 183-1회 공모사채	2016.12.22	3.81%	-	50,000	-	50,000
제 183-2회 공모사채	2021.12.22	4.09%	-	90,000	-	90,000

제 183-3회 공모사채	2031.12.22	4.27%	-	160,000	-	160,000
제 184-1회 공모사채	2018.04.10	2.74%	-	120,000	-	120,000
제 184-2회 공모사채	2023.04.10	2.95%	-	190,000	-	190,000
제 184-3회 공모사채	2033.04.10	3.17%	-	100,000	-	100,000
제 185-1회 공모사채	2018.09.16	3.46%	-	200,000	-	200,000
제 185-2회 공모사채	2020.09.16	3.65%	-	300,000	-	300,000
제 186-1회 공모사채	2017.06.26	2.86%	-	120,000	-	120,000
제 186-2회 공모사채	2019.06.26	3.08%	-	170,000	-	170,000
제 186-3회 공모사채	2024.06.26	3.42%	-	110,000	-	110,000
제 186-4회 공모사채	2034.06.26	3.70%	-	100,000	-	100,000
제 187-1회 공모사채	2017.09.02	2.69%	-	110,000	-	110,000
제 187-2회 공모사채	2019.09.02	2.97%	-	220,000	-	220,000
제 187-3회 공모사채	2024.09.02	3.31%	-	170,000	-	170,000
제 187-4회 공모사채	2034.09.02	3.55%	-	100,000	-	100,000
제 188-1회 공모사채	2020.01.29	2.26%	-	160,000	-	160,000
제 188-2회 공모사채	2025.01.29	2.45%	-	240,000	-	240,000
제 188-3회 공모사채	2035.01.29	2.71%	-	50,000	-	50,000
제 189-1회 공모사채	2019.01.27	1.76%	-	100,000	-	-
제 189-2회 공모사채	2021.01.27	1.95%	-	130,000	-	-
제 189-3회 공모사채	2026.01.27	2.20%	-	100,000	-	-
제 189-4회 공모사채	2036.01.27	2.35%	-	70,000	-	-
소 계				8,032,997		7,834,205
차감 : 1년이내 상환 도래분				(1,903,299)		(1,510,440)
사채할인발행차금				(19,084)		(20,035)
차감계				6,110,614		6,303,730

(*1) 회사의 싱가포르 증권거래소에 등록된 Medium Term Note 프로그램(이하 "MTN 프로그램") 한도는 USD 2,000 백만이며, 회사가 동 MTN 프로그램을 통하여 발행한 외화표시고정금리부사채 중 보고기간말 현재 상환기일이 도래하지 않은 사채의 금액은 USD 300 백만입니다. 2007년 이후 MTN 프로그램은 더 이상 유효하지 않습니다.
(*2) 보고기간말 현재 LIBOR(3M) 금리는 약 0.625%입니다.

2) 장기차입금

차입처	차입용도	상환기일	연이자율(%)	2016.3.31	2015.12.31
			2016.3.31	원화금액	원화금액
수출입은행	남북협력기금(*)	2026.07.11	2.00%	5,181	5,428
NH투자증권	장기CP	2019.02.18	3.17%	300,000	300,000
소 계				305,181	305,428
차감 : 1년이내 상환 도래분				(493)	(493)
차감계				304,688	304,935

(*) 상기 남북협력기금은 7년 거치 13년 분할상환 조건으로 차입하였습니다.

(2) 보고기간말 현재 차입금의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

연 도	사 채			차입금	합 계
	원화사채	외화사채	계		

2016.04.01~2017.3.31	1,270,000	634,425	1,904,425	493	1,904,918
2017.04.01~2018.3.31	490,000	973,447	1,463,447	493	1,463,940
2018.04.01~2019.3.31	610,000	346,050	956,050	493	956,543
2019.04.01~2020.3.31	550,000	403,725	953,725	300,493	1,254,218
2020.04.01 이후	2,640,000	115,350	2,755,350	3,209	2,758,559
합 계	5,560,000	2,472,997	8,032,997	305,181	8,338,178

(3) 보고기간말 현재 차입금의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다
(단위: 백만원).

구분	2016.3.31		2015.12.31	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
사채	8,013,913	8,081,274	7,814,170	7,876,740
장기차입금	305,181	304,007	305,428	303,029
합계	8,319,094	8,385,281	8,119,598	8,179,769

사채 및 장기차입금의 공정가치는 미래에 기대되는 유입 현금흐름의 명목가액을 차입이자율로 할인하여 산출하였습니다. 보고기간말 현재 공정가치 산정에 사용된 차입이자율은 3.46%(2015.12.31: 3.58%)입니다.

14. 충당부채

당분기와 전분기 중 회사의 충당부채 변동내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

(1) 2016년 1분기

구 분	소송충당부채	복구충당부채	기타충당부채	합계
기초장부금액	17,524	82,190	83,639	183,353
전입및대체	-	2,200	4,757	6,957
사용	(20)	(525)	(7,087)	(7,632)
환입	(11)	(168)	-	(179)
기말장부가액	17,493	83,697	81,309	182,499
유동항목	17,493	-	81,309	98,802
비유동항목	-	83,697	-	83,697

(2) 2015년 1분기

구 분	소송충당부채	복구충당부채	기타충당부채	합계
기초장부금액	20,239	88,281	85,720	194,240
전입및대체	728	1,396	4,445	6,569
사용	-	(364)	(2,498)	(2,862)
환입	-	(1,958)	-	(1,958)
기말장부가액	20,967	87,355	87,667	195,989
유동항목	20,967	-	87,657	108,624
비유동항목	-	87,355	10	87,365

15. 순확정급여부채

(1) 보고기간말 현재 회사의 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같이 산정되었습니다(단위: 백만원).

구 분	2016.3.31	2015.12.31
확정급여채무의 현재가치	1,262,441	1,231,234
사외적립자산의 공정가치	(799,219)	(801,298)
재무상태표상 순확정급여부채	463,222	429,936

(2) 당분기와 전분기 중 회사의 확정급여채무 변동내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기
기초금액	1,231,234	1,131,987
당기근무원가	31,231	30,993
이자비용	7,538	8,304
급여지급액	(7,562)	(35,308)
합병으로 인한 증가	-	6,682
보고기간말 금액	1,262,441	1,142,658

(3) 당분기와 전분기 중 회사의 사외적립자산 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기
기초금액	801,298	629,633
이자수익	4,906	4,618
사외적립자산의 재측정요소	195	285
급여지급액	(7,180)	(15,472)
합병으로 인한 증가	-	4,624
기말금액	799,219	623,688

(4) 당분기와 전분기 중 회사의 손익계산서에 반영된 금액은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기
당기근무원가	31,231	30,993
순이자비용	2,632	3,686
타계정대체	(2,855)	(2,432)
종업원급여에 포함된 총 비용	31,008	32,247

16. 우발부채와 약정사항

(1) 보고기간말 현재 회사의 국내 금융기관과의 주요 약정사항은 다음과 같습니다(원화단위: 백만원, 외화단위: 천).

약정사항	약정금융기관	통화	약정금액	실행금액
당좌차월	국민은행 등	KRW	1,760,000	-
운전자금대출	기업은행	KRW	100,000	-
포괄여신한도	외환은행	KRW	15,000	5,759
상업어음할인	외환은행 등	KRW	520,000	300,000
남북협력기금	수출입은행	KRW	37,700	5,181
그린에너지팩토링	신한은행	KRW	387	161
전자외상매출채권담보대출	신한은행 등	KRW	710,000	11,559
플러스전자어음	기업은행	KRW	50,000	-
선물환거래약정	신한은행	USD	11,500	-
합 계		KRW	3,193,087	322,660
		USD	11,500	-

(2) 보고기간말 현재 회사가 금융기관 등으로부터 제공받고 있는 지급보증의 내역은 다음과 같습니다(원화단위: 백만원, 외화단위: 천).

보증사항	금융기관	통화	보증한도
단말기할부대금채권회수보증	서울보증보험	KRW	321,972
입찰보증	소프트웨어공제조합	KRW	89,422
계약이행/하자보수보증		KRW	237,734
선급금/기타보증		KRW	51,309
원화지급보증	국민은행 등	KRW	11,300
외화지급보증	국민은행 등	USD	98,482
	수출입은행	DZD(*1)	103,452
	외환은행	PLN(*2)	23,000
이행보증	서울보증보험	KRW	4,504
인허가지급보증		KRW	3,837
공탁보증		KRW	3,164

공매보증		KRW	87
합 계		KRW	723,329
		USD	98,482
		DZD(*1)	103,452
		PLN(*2)	23,000

(*1) 알제리의 디나르 통화입니다.
(*2) 폴란드의 즈워티 통화입니다.

(3) 회사는 ㈜케이티샛의 분할 전 채무에 대해 연대하여 변제할 책임이 있습니다. 보고기간말 현재 회사와 ㈜케이티샛이 연대하여 변제할 금액은 5,686 백만원입니다.

(4) 회사는 당기와 전기 중 유동화전문회사 (2016년: 올레케이티 제25차 유동화전문 유한회사, 2015년: 올레케이티 제19차 ~ 제24차 유동화전문 유한회사)와 각각 유동화자산 양도계약을 체결하여 이동통신 단말기할부대금채권 중 일부를 양도하였습니다. 회사는 각각의 유동화전문회사와 자산관리위탁계약을 체결하여 양도한 단말기할부대금채권의 관리업무를 수행하고 있으며, 유동화전문회사 청산시 자산관리수수료를 지급받기로 약정하였습니다.

(5) 보고기간말 현재 회사가 피소되어 계류중인 소송사건 등은 174건이고 소송가액은 73,706 백만원입니다. 회사는 이와 관련하여 충당부채 17,493 백만원을 계상하고 있으며, 이에 대한 최종결과는 보고기간말 현재로서는 알 수 없습니다.

(6) 2014년 3월 6일 해커에 의해 회사의 홈페이지가 해킹되어 고객개인정보가 유출되는 사고가 발생하였습니다. 보고기간말 현재 동 사고와 관련하여 확인된 소송가액은 6,661 백만원이며, 그 결과는 합리적으로 예측할 수 없습니다. 또한, 향후 회사에 대한 추가적인 소송이 제기될 수 있으나, 관련된 소송 규모 및 그 결과는 합리적으로 예측할 수 없습니다.

(7) Asia Broadcast Satellite Holdings, Ltd (이하 "ABS")는 KOREASAT 3호 위성매매계약과 관련하여 KOREASAT 3호 소유권 확인 및 매매계약 위반을 원인으로 한 손해배상청구를 목적으로 2013년 12월 31일 국제상업회의소 중재법원(The InternationalCourt of Arbitration of the International Chamber of Commerce)에 회사를 제소하였습니다. 또한, ABS는 KOREASAT 3호 위성 수탁관제계약과 관련하여 지상장비의 이전과 수탁관제계약 위반을 원인으로 한 손해배상청구를 목적으로 2013년 12월 24일 미국중재협회 국제분쟁해결센터(International Centre for Dispute Resolution of the American Arbitration Association)에 회사를 제소하였습니다. 보고기간말 현재 중재 재판의 당사자인 회사와 회사의 종속기업인 ㈜케이티샛과 ABS는 중재인의 선정이 완료되었으며, 중재절차가 진행되고 있습니다. 이에 대한 최종결과는 보고기간말 현재 합리적으로 예측할 수 없습니다.

(8) 사채발행과 차입에 대한 계약서에 따르면, 회사는 부채비율 등의 특정한 재무비율을 일정수준으로 유지하고, 조달된 자금을 정해진 목적에만 사용하며, 채권자에게 이를 정기적으로 보고하도록 요구받고 있습니다. 또한 계약서에는 회사가 보유한 자산에 대해 추가적인 담보 제공 및 특정 자산의 처분을 제한하는 조항이 포함되어 있습니다.

17. 이익잉여금

보고기간말 현재 회사의 이익잉여금 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016.3.31	2015.12.31
법 정 적 립 금(*1)	782,249	782,249
임 의 적 립 금(*2)	4,651,362	4,738,028
미처분이익잉여금	3,169,630	2,926,673
합 계	8,603,241	8,446,950

(*1) 대한민국에서 제정되어 시행 중인 상법의 규정에 따라, 회사는 자본금의 50%에달할 때까지 매 결산기마다 현금에 의한 이익배당금의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전이 가능합니다.
(*2) 임의적립금 중 연구및인력개발준비금은 조세특례제한법의 규정에 의하여 법인세 산출시 신고조정에 의해 손금산입하는 세무상 준비금을 이익잉여금 처분시 별도 적립하고 있습니다. 동 준비금 중 관계세법의 규정에 따라 환입하는 금액은 배당할 수 있습니다.

18. 기타자본구성요소

(1) 보고기간말 현재 회사의 기타자본구성요소 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016.3.31	2015.12.31
자기주식	(867,053)	(866,156)
자기주식처분손익	-	(50)
주식기준보상	4,671	3,737
기타	(188,012)	(188,012)
합 계	(1,050,394)	(1,050,481)

(2) 보고기간말 현재 회사의 자기주식 내역은 다음과 같습니다.

구 분	2016.3.31	2015.12.31
주식수(단위: 주)	16,276,516	16,262,008
금액(단위: 백만원)	867,053	866,156

보고기간말 현재 보유 중인 자기주식은 임원 및 종업원에 대한 보상 등에 사용할 계획입니다.

19. 영업수익

당분기와 전분기 중 회사의 영업수익 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기
서비스의 제공	3,643,904	3,527,280
재화의 판매	556,952	606,163
합 계	4,200,856	4,133,443

20. 영업비용

(1) 당분기와 전분기 중 회사의 영업비용 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기
종업원급여	500,466	472,732
감가상각비	628,362	637,247
무형자산상각비	118,231	123,101
지급수수료	361,036	353,370
접속비용	192,216	181,333
국제정산부담금비용	55,108	60,774
재고자산의 매입	739,027	937,815
재고자산의 변동	(19,826)	(75,430)
판매촉진비 및 판매수수료	501,456	463,671
컨텐츠구입비	114,589	90,035
전력수도비	76,109	71,761
세금과공과	57,646	57,686
임차비	106,216	112,361
보험비	54,588	44,947
개통가설비	95,775	93,484
광고선전비	41,807	34,601
연구개발비	43,534	44,897
기타	247,289	215,826
합 계	3,913,629	3,920,211

(2) 당분기와 전분기 중 회사의 종업원급여 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기
단기종업원급여	448,983	433,009
퇴직급여(확정급여형)	31,008	32,247
퇴직급여(확정기여형)	13,061	6,232
퇴직급여(기타)	7,377	337
주식기준보상	37	907
합 계	500,466	472,732

21. 기타수익 및 기타비용

(1) 당분기와 전분기 중 회사의 기타수익 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기
유형자산처분이익	9,494	5,961
무형자산처분이익	649	699
유형자산손상보상수익	14,971	18,345
배당금수익	150,131	85,842
국고보조금수익	4,273	2,155
기타(*)	7,472	220,464
합 계	186,990	333,466

(*) 전분기 중 당기손익인식금융부채의 평가이익 176,502 백만원이 포함되어 있습니다(주석 6 참조).

(2) 당분기와 전분기 중 회사의 기타비용 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기
유형자산처분손실	19,343	41,238
무형자산처분손실	7,406	3,310
종속기업・관계기업 및 공동기업 투자주식 처분손실	-	1
기부금비용	8,118	6,094
기타	13,903	12,152
합 계	48,770	62,795

22. 금융수익 및 금융비용

(1) 당분기와 전분기 중 회사의 금융수익 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기
이자수익	16,142	14,724
외환차익	4,712	2,343
외화환산이익	37,948	3,846
파생상품거래이익	8,329	-
파생상품평가이익	11,821	10,148
기타	11,202	1,715
합 계	90,154	32,776

(2) 당분기와 전분기 중 회사의 금융비용 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기
이자비용	90,248	104,287
외환차손	10,697	2,361
외화환산손실	19,323	14,924
파생상품거래손실	-	273
파생상품평가손실	30,717	5,002
매출채권처분손실	3,113	1,219
기타	53	60
합 계	154,151	128,126

23. 주당이익

당분기와 전분기 중 회사의 주당이익 등의 계산내역은 다음과 같습니다.

(1) 기본주당이익

기본주당이익은 회사의 보통주분기순이익을 회사가 자기주식으로 보유하고 있는 보통주를 제외한 당기의 가중평균유통보통주식수로 나누어 산정하였습니다.

내 역	2016년 1분기	2015년 1분기
보통주분기순이익(손실) (단위: 백만원)	278,618	288,979
가중평균유통보통주식수 (단위: 주)	244,845,177	244,862,708
주당순이익(손실) (단위: 원)	1,138	1,180

(2) 희석주당이익

희석주당이익은 모든 희석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다고 가정하여 조정한 가중평균유통보통주식수를 적용하여 산정하고 있습니다. 회사가 보유하고 있는 희석성 잠재적보통주로는 주식기준보상이 있습니다.

내 역	2016년 1분기	2015년 1분기
보통주분기순이익(손실) (단위: 백만원)	278,618	288,979
보통주희석이익(손실) (단위: 백만원)	278,618	288,979
희석성 잠재적 보통주식수 (단위: 주)	-	-
희석주당순이익을 계산하기 위한 보통주식수 (단위: 주)	244,845,177	244,862,708
희석주당이익(손실) (단위: 원)	1,138	1,180

희석주당이익은 보통주 및 희석성 잠재적보통주 1주에 대한 당기순이익을 계산한 것입니다. 보통주희석이익을 보통주식수와 희석성 잠재적보통주의 주식수를 합한 수로나누어 희석주당이익을 산정하였습니다. 당분기 및 전분기 중 주식기준보상은 희석효과가 없으므로 동 계산에서 제외하였습니다.

24. 영업으로부터 창출된 현금

(1) 당분기와 전분기 중 회사의 영업활동 현금흐름은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기
1. 분기순이익	278,618	288,979
2. 조정항목		
법인세비용	82,832	99,574
이자수익	(16,142)	(14,724)
이자비용	90,248	104,287
배당금수익	(150,330)	(86,358)
감가상각비	639,241	647,874
무형자산상각비	123,171	129,480
퇴직급여(확정급여형)	33,863	34,679
대손상각비	27,942	21,631
유형자산처분손익	9,849	35,277
무형자산처분손익	6,757	2,611
외화환산손익	(18,625)	11,078
파생상품관련손익	10,567	(181,373)
매도가능증권처분손익	(11,004)	(1,201)
기타	11,176	(4,954)
3. 영업활동으로 인한 자산・부채의 변동		
매출채권의 증가	(6,793)	(61,687)
기타채권의 감소(증가)	66,792	(32,082)
기타유동자산의 증가	(74,437)	(61,844)
기타비유동자산의 감소	76	2,444
재고자산의 증가	(31,299)	(71,602)
매입채무의 증가(감소)	(127,995)	29,686
기타채무의 감소	(68,662)	(258,657)
기타유동부채의 증가	58,389	52,733
기타비유동부채의 증가(감소)	9,399	(240)
충당부채의 증가(감소)	(3,068)	3,722
이연수익의 감소	(32,728)	(6,740)
퇴직금(확정급여형)의 지급	(6,914)	(50,732)
사외적립자산의 감소	6,755	32,979
4. 영업으로부터 창출된 현금(1+2+3)	907,678	664,840

(2) 당분기와 전분기 중 회사의 중요한 비현금거래는 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기

차입금의 유동성 대체	579,502	167,712
건설중인자산의 본자산 대체	247,431	439,773
유형자산 미지급금 대체	439,156	426,046
확정급여부채 미지급금 대체	649	15,425
사외적립자산 미지급금 대체	426	17,506
미지급배당금의 증가	122,425	-
매출채권 매각예정자산 대체	280,702	260,274
종속기업·관계기업 및 공동기업 투자주식 매각예정자산 대체	-	156,957
합병으로 인한 종속기업·관계기업 및 공동기업 투자주식 증감	-	(80,000)
합병으로 인한 자산 승계	-	106,718
합병으로 인한 부채 승계	-	68,033

25. 특수관계자거래

(1) 회사와 지배·종속관계에 있는 기업과 관계기업·공동기업의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	회 사 명
종속기업	케이티하이텔㈜, ㈜케이티씨에스, ㈜케이티스, ㈜KT서비스북부, ㈜KT서비스남부, 케이티파워텔㈜, 케이티링커스㈜, 케이티텔레캅㈜, ㈜케이티이노에듀, ㈜케이티디에스, ㈜나스미디어, ㈜케이티엠하우스, ㈜케이티엠앤에스, ㈜케이티뮤직, ㈜케이티에스테이트, ㈜케이티스카이라이프, ㈜에이치엔씨네트워크, 케이티에스비데이터서비스㈜, ㈜케이티샛, ㈜케이티서브마린, ㈜케이티스포츠, KT신사업투자조합 1호, KT캐피탈미디어컨텐츠투자조합 2호, KT전략투자조합 1호, KT전략투자조합 2호, KT음악컨텐츠투자조합1호, Korea Telecom America, Inc., Korea Telecom Japan Co., Ltd., Korea Telecom China Co., Ltd., KT Dutch B.V., PT. KT Indonesia, ㈜케이티에이엠씨, 케이티커머스㈜, 비씨카드주식회사, 브이피㈜, 비씨카드과학기술(상해)유한공사, ㈜스카이라이프티브이, 이니텍㈜, ㈜스마트로, East Telecom LLC, Super iMax LLC, ㈜넥스알, olleh Rwanda Networks Ltd., KT Belgium, KTORS Belgium, KT-미시간글로벌콘텐츠펀드, ㈜오토피온, ㈜케이리얼티임대주택제1호위탁관리부동산투자회사, KBTO sp.zo.o., Africa Olleh Services Ltd.,㈜케이티엠모바일, ㈜케이티인베스트먼트, ㈜엔젠바이오, PT. BCCard Asia Pacific, ㈜스마트채널, ㈜케이리얼티임대주택제2호위탁관리부동산주식회사
관계기업 및 공동기업	KIF투자조합, 케이티와이브로인프라㈜, ㈜케이리얼티제1호기업구조조정부동산투자회사, Mongolian Telecommunications, KT-SB벤처투자조합, 보스톤글로벌영상콘텐츠투자조합, QTT Global (Group) Company Limited, ㈜씨유건설, ㈜후헬스케어, ㈜케이디리빙, ㈜청호이지캐쉬, 제이앤케이리텍주식회사, ㈜MOS강서, ㈜MOS대구, ㈜MOS충청, ㈜MOS강남, ㈜MOS강북, ㈜MOS부산, ㈜MOS호남, ㈜새하컴즈, ㈜오스카이엔티, Texno Pro Sistem, KT-CKP 뉴미디어투자조합, ㈜로그인디, ㈜케이리얼티제6호위탁관리부동산투자회사, ISU-kth콘텐츠투자조합, 대원방송㈜, KT-DSC창조경제청년창업투자조합, 경기-KT녹색성장투자조합, 한국전기차충전서비스㈜, PT. Mitra Transaksi Indonesia

(2) 보고기간말 현재 회사의 특수관계자에 대한 주요 채권·채무내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

1) 2016.3.31

특수관계구분	회사명	채권			채무	
		매출채권	대여금	기타채권	매입채무	기타채무
종속기업	케이티링커스㈜	1,044	-	5	-	9,682
	케이티텔레캅㈜	960	-	123	384	3,401
	㈜케이티씨에스	1,600	141	386	-	34,117
	㈜케이티스	1,757	-	5,601	27,400	13,925
	㈜KT서비스북부	2,050	-	29	-	15,288
	㈜KT서비스남부	44	-	579	-	17,476
	㈜케이티스카이라이프	3,323	-	8,388	-	9,232
	㈜케이티디에스	1,029	-	14,806	18,074	50,737
	㈜케이티에스테이트	47	-	73,370	-	32,035
	비씨카드㈜	556	-	89,270	-	1,189
	㈜케이티샛	356	-	14,536	830	1,051
	케이티하이텔㈜	683	-	862	15,709	6,422
	케이티커머스㈜	245	-	5	19,707	-
	㈜케이티엠앤에스	62	-	9	-	83,057
	㈜케이티뮤직	452	-	9	-	3,933

	㈜케이티엠모바일	3,011	-	601	-	58
	㈜스마트채널(*)	8,709	46,914	40,065	-	-
	기타	15,980	5,600	9,613	505	11,338
관계기업	케이티와이브로인프라㈜	-	-	-	-	39,157
	㈜케이리얼티제1호기업구조조정부동산투자회사	-	-	34,200	-	-
	㈜MOS강서	4	-	1	1,263	50
	㈜MOS대구	1	-	-	-	906
	㈜MOS충청	1	-	-	-	892
	㈜MOS강남	2	-	1	-	-
	㈜MOS강북	1	-	1	-	1,631
	㈜MOS부산	1	-	1	-	1,481
	㈜MOS호남	1	-	-	-	1,665
	기타	103	-	46	6	55
합 계		42,022	52,655	292,507	83,878	338,778

(*) 회사는 당분기 중 ㈜스마트채널과 관련된 대여금 및 기타채권 86,979 백만원에 대하여 전액 대손충당금을 설정하고 있습니다.

2) 2015.12.31

특수관계구분	회사명	채권			채무	
		매출채권	대여금	기타채권	매입채무	기타채무
종속기업	케이티링커스㈜	1,207	-	5	-	15,570
	케이티텔레캅㈜	768	-	123	15,928	3,013
	㈜케이티씨에스	153	161	223	-	21,915
	㈜케이티스	548	-	282	-	43,961
	㈜KT서비스북부	49	-	28	-	1,200
	㈜KT서비스남부	43	-	1	-	733
	㈜케이티스카이라이프	4,744	-	47	-	14,137
	㈜케이티디에스	703	-	6,903	-	57,107
	㈜케이티에스테이트	2,042	-	44,019	-	28,153
	비씨카드㈜	3,771	-	207	-	2,049
	㈜케이티샛	199	-	8	-	231
	케이티하이텔㈜	1,177	-	132	15,026	6,797
	케이티커머스㈜	44	-	202	5,848	102,626
	㈜케이티엠앤에스	57	-	9	-	72,627
	㈜케이티뮤직	379	-	38	-	8,637
	㈜케이티엠모바일	498	-	550	-	258
	기타	15,489	5,700	2,116	2,585	12,788
관계기업 및 공동기업	케이티와이브로인프라㈜	-	-	-	895	85,612
	㈜스마트채널(*)	8,684	46,914	39,950	-	1,308
	㈜케이리얼티제1호기업구조조정부동산투자회사	-	-	34,200	-	-
	㈜MOS강서	4	-	1	-	1,454
	㈜MOS대구	1	-	-	-	1,051
	㈜MOS충청	1	-	1	-	1,184
	㈜MOS강남	2	-	1	-	-
	㈜MOS강북	1	-	1	-	2,801
	㈜MOS부산	1	-	1	-	1,066
	㈜MOS호남	1	-	-	-	1,793
	기타	98	-	5	18	181

합 계	40,664	52,775	129,053	40,300	488,252

(*) 회사는 전기 중 ㈜스마트채널과 관련된 대여금 및 기타채권 86,864 백만원에 대하여 전액 대손충당금을 설정하고 있습니다.

(3) 당분기와 전분기 중 회사의 특수관계자에 대한 주요 거래내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

1) 2016년 1분기

특수관계구분	회사명	매출		매입	
		영업수익	기타수익	영업비용	기타(*1)
종속기업	케이티링커스㈜	2,611	32	14,331	196
	케이티텔레캅㈜	3,122	8	3,040	-
	㈜케이티씨에스	9,735	-	86,558	-
	㈜케이티스	8,845	2	71,888	-
	㈜KT서비스북부	4,346	-	39,053	-
	㈜KT서비스남부	3,395	-	49,717	-
	㈜케이티스카이라이프	5,714	7	9,263	1
	㈜케이티디에스	3,558	8	55,620	35,125
	㈜케이티에스테이트	150	31	40,441	-
	비씨카드㈜	3,786	-	4,886	-
	㈜케이티샛	1,363	-	4,830	-
	케이티하이텔㈜	1,777	9	14,038	1,524
	케이티커머스㈜	301	-	54,976	4
	㈜케이티엠앤에스	122,512	7	46,975	114
	㈜케이티뮤직	1,074	-	6,753	-
	㈜케이티엠모바일	11,646	-	757	-
	㈜스마트채널(*2)	150	-	-	-
	기타	8,886	131	16,521	203
관계기업	케이티와이브로인프라㈜	3	-	-	98
	㈜스마트채널(*3)	766	-	-	-
	㈜케이리얼티제1호기업구조조정부동산투자회사	-	-	9,440	-
	㈜MOS강서	141	-	3,503	-
	㈜MOS대구	46	-	2,613	-
	㈜MOS충청	64	-	2,633	78
	㈜MOS강남	65	-	3,315	-
	㈜MOS강북	148	-	4,897	-
	㈜MOS부산	47	-	3,538	-
	㈜MOS호남	64	-	3,457	-
	기타	221	33	1,220	4
합 계		194,536	268	554,263	37,347

(*1) 유형자산 취득 등의 금액이 포함되어 있습니다.
(*2) 당분기 중 연결대상 종속기업으로 편입된 이후의 금액만을 표시하였습니다.
(*3) 당분기 중 연결대상 종속기업으로 편입되기 전까지의 금액만을 표시하였습니다.

2) 2015년 1분기

특수관계구분	회사명	매출		매입	

		영업수익	기타수익	영업비용	기타(*)
종속기업	케이티링커스㈜	1,671	-	14,231	-
	㈜케이티캐피탈	118	-	-	576
	케이티텔레캅㈜	4,121	-	1,996	-
	㈜케이티씨에스	21,097	12	68,855	-
	㈜케이티스	17,155	12	71,383	2
	㈜케이티스카이라이프	7,606	-	10,287	-
	㈜케이티디에스	2,730	-	59,551	17,303
	㈜케이티에스테이트	183	1	43,938	532
	비씨카드㈜	5,218	-	4,658	2
	㈜케이티렌탈	675	-	9,560	3,445
	㈜케이티오토리스	1	-	-	2,698
	㈜케이티미디어허브	3,787	-	61,159	-
	㈜케이티샛	1,364	1	5,180	-
	케이티하이텔㈜	1,173	164	5,543	137
	케이티커머스㈜	468	-	60,629	-
	㈜케이티엠앤에스	147,923	57	47,287	52
	㈜케이티뮤직	315	-	7,634	-
	기타	8,222	158	15,328	807
관계기업	㈜ITS북부	698	-	9,009	-
	㈜ITS남부	600	-	11,019	-
	㈜ITS서부	1,127	1	9,980	-
	㈜ITS부산	664	-	6,484	-
	㈜ITS중부	979	-	9,695	1
	㈜ITS호남	1,074	-	12,932	-
	㈜ITS대구	753	-	5,929	13
	케이티와이브로인프라㈜	3	-	-	203
	㈜스마트채널	1,779	-	-	-
	㈜케이리얼티제1호기업구조조정부동산투자회사	-	-	9,595	-
	㈜MOS강서	40	-	3,345	-
	㈜MOS대구	2	-	2,489	-
	㈜MOS충청	16	-	2,561	-
	㈜MOS강남	5	-	3,134	-
	㈜MOS강북	4	-	4,311	-
	㈜MOS부산	2	-	3,101	38
	㈜MOS호남	10	-	3,028	-
	기타	537	-	1,653	-
합 계		232,120	406	585,484	25,809

(*) 유형자산 취득 등의 금액이 포함되어 있습니다.

(4) 주요 경영진에 대한 보상

당분기와 전분기 중 회사의 주요 경영진(등기임원)에 대한 보상 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016년 1분기	2015년 1분기
단기급여	614	544
퇴직급여	99	87

주식기준보상	249	242
합 계	962	873

(5) 당분기와 전분기 중 회사의 특수관계자와의 자금거래는 다음과 같습니다(단위: 백만원).

1) 2016년 1분기

특수관계구분	회사명	자금대여 거래		자금차입 거래		현금출자	배당금수익
		대여	회수	차입	상환		
종속기업	KT전략투자조합 2호	-	-	-	-	3,450	-
	㈜케이티씨에스	-	20	-	-	-	-
	㈜오토피온	-	100	-	-	-	-
관계기업 및 공동기업	KT-DSC창조경제청년창업투자조합	-	-	-	-	1,200	-
	㈜케이리얼티제1호기업구조조정부동산투자회사	-	-	-	-	-	2,336
	㈜MOS강서	-	-	-	-	-	8
	㈜MOS대구	-	-	-	-	-	8
	㈜MOS충청	-	-	-	-	-	8
	㈜MOS강남	-	-	-	-	-	10
	㈜MOS강북	-	-	-	-	-	12
	㈜MOS부산	-	-	-	-	-	10
	㈜MOS호남	-	-	-	-	-	10
합 계		-	120	-	-	4,650	2,402

2) 2015년 1분기

특수관계구분	회사명	자금대여 거래		자금차입 거래		현금출자	배당금수익
		대여	회수	차입	상환		
종속기업	㈜베스트파트너스	-	-	-	-	130	-
	㈜케이티캐피탈	-	-	-	49,316	-	-
관계기업 및 공동기업	㈜케이리얼티제1호기업구조조정부동산투자회사	-	-	-	-	-	13
	㈜익스델	-	-	-	-	-	1,761
합 계		-	-	-	49,316	130	1,774

(6) 담보제공 및 자금보충의무 등

특수관계자에게 제공하거나, 특수관계자로부터 제공받고 있는 담보 및 지급보증은 없습니다.

26. 공정가치

당분기 중 회사의 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 사업환경 및 경제적인 환경의 유의적인 변동은 없습니다.

(1) 금융상품 종류별 공정가치

금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구분	2016.3.31		2015.12.31	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
현금및현금성자산(*1)	1,326,783	1,326,783	1,126,991	1,126,991
매출채권및기타채권(*1)	3,358,767	3,358,767	3,579,298	3,579,298
기타금융자산				
위험회피목적파생금융자산	118,374	118,374	137,100	137,100
기타금융상품(*1)	20,384	20,384	8,363	8,363
매도가능증권(*2)	7,338	7,338	6,509	6,509
합 계	4,831,646	4,831,646	4,858,261	4,858,261
금융부채				
매입채무및기타채무(*1)	4,097,626	4,097,626	4,731,581	4,731,581
차입금	8,319,094	8,385,281	8,119,598	8,179,769
기타금융부채				
위험회피목적파생금융부채	12,367	12,367	57,089	57,089
기타파생금융부채(*1)	2,006	2,006	2,006	2,006
합 계	12,431,093	12,497,280	12,910,274	12,970,445

(*1) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로, 공정가치 공시를 위해 별도의 공정가치 평가를 수행하지 않았습니다.
(*2) 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없는 상품 중 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 경우에는 원가로 측정하여 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

(2) 원가로 측정되는 금융상품

보고기간말 현재 회사의 매도가능증권 중 원가로 측정된 지분증권의 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	2016.3.31	2015.12.31
아이비케이옥터스녹색성장사모투자전문회사	9,891	11,134
케이뱅크준비법인 주식회사	36,500	-
왈든 6호 펀드	5,686	5,686
트랜스링크 2호 펀드	12,275	10,085
스톰 4호 펀드	7,317	6,602
씨비씨 2호 펀드	8,689	10,150
기타	18,207	17,804
합 계	98,565	61,461

회사는 추정 현금흐름의 편차가 유의적이고 다양한 추정치의 발생확률을 신뢰성 있게 평가할 수 없으므로 원가법으로 측정하였습니다.

회사는 위의 매도가능증권을 단기적으로 처분할 계획이 없으며 보유기간의 경과에 따라 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 있게 되는 때에 공정가치로 측정할 예정입니다.

(3) 공정가치 서열체계

공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 자산은 공정가치 서열체계에 따라 구분하며, 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

- 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격(수준 1)
- 직접적으로(예: 가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수를 이용하여 산정한 공정가치. 단 수준 1에 포함된 공시가격은 제외함(수준 2)
- 관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입변수)를 이용하여 산정한 공정가치 (수준 3)

보고기간말 현재 공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 회사의 자산과 부채는다음과 같습니다(단위: 백만원).

1) 2016.3.31

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
자산				
반복적인 공정가치 측정치				
기타금융자산				
위험회피목적파생금융자산	-	118,374	-	118,374
매도가능증권	7,338	-	-	7,338
소 계	7,338	118,374	-	125,712
공시되는 공정가치				
종속기업·관계기업 및 공동기업	966,423	-	-	966,423
소 계	966,423	-	-	966,423
합 계	973,761	118,374	-	1,092,135
부채				
반복적인 공정가치 측정치				
기타금융부채				
위험회피목적파생금융부채	-	12,367	-	12,367
기타파생금융부채	-	-	2,006	2,006
소 계	-	12,367	2,006	14,373
공시되는 공정가치				
차입금	-	-	8,385,281	8,385,281
소 계	-	-	8,385,281	8,385,281
합 계	-	12,367	8,387,287	8,399,654

2) 2015.12.31

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
자산				
반복적인 공정가치 측정치				
기타금융자산				

위험회피목적파생금융자산	-	137,100	-	137,100
매도가능증권	6,509	-	-	6,509
소 계	6,509	137,100	-	143,609
공시되는 공정가치				
종속기업·관계기업 및 공동기업	1,005,592	-	-	1,005,592
소 계	1,005,592	-	-	1,005,592
합 계	1,012,101	137,100	-	1,149,201
부채				
반복적인 공정가치 측정치				
기타금융부채				
위험회피목적파생금융부채	-	57,089	-	57,089
기타파생금융부채	-	-	2,006	2,006
소 계	-	57,089	2,006	59,095
공시되는 공정가치				
차입금	-	-	8,179,769	8,179,769
소 계	-	-	8,179,769	8,179,769
합 계	-	57,089	8,181,775	8,238,864

(4) 반복적인 공정가치 측정치의 서열체계 수준 간 이동

1) 반복적인 측정치의 수준 1과 수준 2 사이의 이동 내역

보고기간말 현재 회사의 반복적인 측정치의 수준 1과 수준 2 사이의 이동 내역은 존재하지 않습니다.

2) 반복적인 측정치의 수준 3의 변동 내역

당분기와 전분기 중 회사의 반복적인 측정치의 수준 3의 변동 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

가. 당분기 중 회사의 반복적인 측정치의 수준 3의 변동 내역은 없습니다.

나. 2015년 1분기

구 분	당기손익인식금융자산		위험회피목적 파생금융자산
	기타파생금융자산	당기손익인식 지정금융자산	
기초장부금액	4,010	5,556	7,342
손익인식액(*1,2)	176,502	-	487
기타포괄손익인식액	-	-	(462)
결제	-	(5,556)	-
기말장부금액	180,512	-	7,367

(*1) 기타파생상품자산의 손익인식액은 평가이익 176,502 백만원으로 구성되어 있습니다.

(*2) 위험회피목적파생금융자산의 손익인식액은 전액 파생상품평가손익으로 구성되어 있습니다.

(5) 가치평가기법

회사는 공정가치 서열체계에서 수준 2와 수준 3으로 분류되는 반복적인 공정가치 측정치, 비반복적인 공정가치 측정치, 공시되는 공정가치에 대하여 다음의 가치평가기법을 사용하고 있습니다(단위: 백만원).

1) 2016.3.31

구 분	공정가치	수준	가치평가기법
자산			
반복적인 공정가치 측정치			
기타금융자산			
위험회피목적파생금융자산	118,374	2	현금흐름할인모형
부채			
반복적인 공정가치 측정치			
기타금융부채			
위험회피목적파생금융부채	12,367	2	현금흐름할인모형
기타파생금융부채	2,006	3	현금흐름할인모형, 유사기업비교법
공시되는 공정가치			
차입금	8,385,281	3	현금흐름할인모형

2) 2015.12.31

구 분	공정가치	수준	가치평가기법
자산			
반복적인 공정가치 측정치			
기타금융자산			
위험회피목적파생금융자산	137,100	2	현금흐름할인모형
부채			
반복적인 공정가치 측정치			
기타금융부채			
위험회피목적파생금융부채	57,089	2	현금흐름할인모형
기타파생금융부채	2,006	3	현금흐름할인모형, 유사기업비교법
공시되는 공정가치			
차입금	8,179,769	3	현금흐름할인모형

(6) 수준 3으로 분류된 공정가치 측정치의 가치평가과정

회사는 재무보고 목적의 공정가치 측정을 위해 외부전문가를 이용하고 있습니다. 외부전문가의 공정가치 측정 결과는 재무실 재무회계담당에게 직접 보고되며, 회사의 결산 일정에 맞추어 공정가치 평가과정 및 그 결과에 대해 재무실 재무회계담당과 협의를 하고 있습니다.

(7) 거래일 평가손익

회사가 관측 가능한 시장자료에 기초하지 않은 투입변수를 이용하여 파생금융상품의공정가치를 평가하는 경우, 동 평가기법에 의해 산출된 공정가치와 거래가격이 다르다면 금융상품의 공정가치는 거래가격으로 인식합니다. 이 때 평가기법에 의해 산출된 공정가치와 거래가격의 차이는 이연하여 금융상품의 만기동안 정액법으로 상각되고, 평가기법의 요소가 시장에서 관측 가능해지는 경우 이연되고 있는 잔액은 즉시 손익으로 모두 인식됩니다.

27. 종속기업 흡수합병

(1) ㈜케이티미디어허브 합병

회사는 전기 중 이사회결의에 의거 종속기업인 ㈜케이티미디어허브를 소규모 합병 방식으로 흡수합병하였습니다.

가. 합병 당사 회사의 개요

구 분	합병회사	피합병회사
회 사 명	주식회사 케이티	㈜케이티미디어허브
본점 소재지	경기도 성남시 분당구 불정로 90	서울특별시 서초구 강남대로 369
대 표 이 사	황창규	남규택
법 인 구 분	유가증권시장 상장법인	비상장법인

나. 합병회사인 주식회사 케이티는 피합병회사인 ㈜케이티미디어허브의 주식을 100%로 소유하고 있으므로, 소규모 흡수합병시 신주를 발행 및 배정하지 않았습니다.

다. 합병회계처리

회사는 종속기업의 식별가능한 자산부채를 장부금액으로 승계하여 회계처리하였으며, 그 세부 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구 분	금 액	
Ⅰ. 종속기업및관계기업투자주식의 감소		80,000
Ⅱ. 식별가능한 자산과 부채로 인식된 금액		105,198
현금및현금성자산	66,513	
매출채권및기타채권(유동)	75,993	
기타금융자산(유동)	568	
기타유동자산	390	

기타금융자산(비유동)	3	
매출채권및기타채권(비유동)	6,000	
유형자산	9,671	
무형자산	12,678	
이연법인세자산	1,415	
매입채무및기타채무(유동)	(63,840)	
금융리스부채(유동)	(472)	
당기법인세부채	(1,151)	
기타유동부채	(511)	
순확정급여부채	(2,059)	
III. 자본으로 인식된 금액(*)		25,198

(*) 합병 이전에 보유한 지분의 장부가액과 합병으로 인수한 총 식별가능한 순자산 장부가액의 차액만큼 자본조정으로 인식하였습니다.

6. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 재작성등 유의사항

해당사항이 없습니다.

나. 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도

(1) 플랫폼사업 분할

- 일자, 상대방 및 계약내용

당사는 2012년 9월 20일 이사회결의 및 2012년 11월 23일자 임시주주총회의 승인에 의거 위성사업을 분할하여 2012년 12월 1일을 분할기일로 하여 주식회사 케이티샛을 설립하였고, 2012년 12월 4일자로 분할등기를 완료하였습니다. 회사분할의 주요 내용은 다음과 같습니다.

구분	내용
분할방법	단순 물적분할
분할회사(상대방)	주식회사 케이티 (분할존속회사) 주식회사 케이티샛 (분할신설회사)
분할기일	2011년 10월 1일

[분할 일정]

구분	일자
분할계획서 승인을 위한 이사회 결의일	2012년 9월 20일
분할 임시주주총회를 위한 주주확정 기준일	2012년 10월 8일
임시주주총회 소집을 위한 이사회 결의일	2012년 10월 23일
분할계획서 승인을 위한 임시주주총회일	2012년 11월 23일
분할기일	2012년 12월 1일
창립총회일	2012년 12월 3일

분할보고총회일		2012년 12월 4일
분할등기일		2012년 12월 4일
기타 일정	주주명부폐쇄 및 기준일 공고일	2012년 9월 21일
	주식명의개서 정지기간	2012년 10월 9일 ~ 2012년 10월 16일
	임시주주총회 소집통지서 발송일	2012년 11월 8일

○ 대주주 등 지분 변동 사황
 - 단순・물적분할로 해당사항 없음
○ 주식 매수 청구권 행사
 - 단순・물적분할로 해당사항 없음
○ 채권자보호에 관한 사항
 - 상법 제 530조의9 제1항의 규정에 의거 주식회사 케이티(이하 "분할되는 회사"라 함)와 주식회사 케이티샛(이하 "신설회사"라 함)은 모두 분할되는 회사의 분할 전의 채무에 관하여 연대하여 변제할 책임이 있음.
○ 신주배정 등에 관한 사항
 - 상법 제530조의2 내지 제530조의12의 규정이 정하는 바에 따라 단순・물적분할 방식으로 분할하여, 신설회사의 발행주식 총수는 분할되는 회사에 100% 배정됨.

- 재무제표에 미치는 영향

분할 전후 요약 재무구조 (2012년 6월 30일 기준)

(단위: 억원)

계정과목	분할전 (주)케이티	분할후 (주)케이티	분할신설법인 (주)케이티샛(가칭)
유동자산	63,073	62,725	348
현금및현금성자산	7,908	7,728	180
매출채권및기타채권_유동	45,003	44,849	154
기타금융자산_유동	427	427	-
기타자산_유동	2,117	2,103	14
재고자산	7,618	7,618	-
비유동자산	201,052	201,130	3,901
기타금융자산_비유동	2,160	2,160	-
종속기업 및 관계기업투자(주1)	16,597	20,576	-
매출채권및기타채권_비유동	10,988	10,988	-
유형자산	137,465	133,637	3,828
무형자산	18,010	18,001	9
투자부동산	11,149	11,149	-
기타자산_비유동	342	342	-
이연법인세자산_비유동	4,341	4,277	64
자산총계	264,125	263,855	4,249
유동부채	65,816	65,691	125
매입채무및기타채무_유동	43,217	43,174	43
차입금_유동	16,571	16,571	-
기타부채_유동	1,204	1,122	82

당기법인세부채	1,236	1,236	-
충당부채_유동	2,112	2,112	-
이연수익_유동	1,476	1,476	-
비유동부채	80,103	80,022	81
매입채무및기타부채_비유동	5,430	5,372	58
차입금_비유동	66,582	66,582	-
퇴직급여부채	4,749	4,726	23
기타부채_비유동	595	595	-
충당부채_비유동	1,352	1,352	-
이연수익_비유동	1,395	1,395	-
부채총계	145,919	145,713	206
자본금	15,645	15,645	500
자본잉여금	14,544	14,544	3,543
자본조정	(12,513)	(12,513)	-
기타포괄손익누계액	(187)	(187)	-
이익잉여금	100,717	100,653	-
자본총계	118,206	118,142	4,043

* 상기 수치는 2012년 6월 30일 현재 분할되는 회사의 재무상태표상의 장부가액을 기준으로 한 것으로서, 종래 사업 관행에 따른 사업의 운영, 예정된 사업 및 재무계획의 이행, 통상적인 영업수행, 관련 법령 및 회계기준의 변경 등으로 인해 분할기일에 변동될 수 있음.
* 승계대상 재산목록: 【별첨2】 승계대상 재산목록을 참조하되 동 목록의 내용은 종래 사업 관행에 따른 사업의 운영, 예정된 사업 및 재무계획의 이행, 통상적인 영업수행, 관련 법령 및 회계기준의 변경 등으로 인해 분할기일에 변동될 수 있음.

- 관련 공시서류
2012.09.20 주요사항 보고서 제출

(2) 소규모 분할 합병
- 일자, 상대방 및 계약내용
당사는 2013년 8월 8일 이사회결의에 의거 (주)케이티캐피탈이 투자사업부문을 인적분할하여 (주)케이티에 흡수분할합병하였습니다. 2014년 3월 19일자로 분할합병등기를 완료하였습니다. 소규모 분할합병의 주요 내용은 다음과 같습니다.

합병목적			지배구조의 투명성 및 효율성을 증대시키고 이를 통한 기업가치의 제고를 위함.		
합병비율			㈜케이티:㈜케이티캐피탈 투자사업부문 = 1:0.3714520		
합병상대회사	회사명		㈜케이티캐피탈 투자사업부문		
	주요사업		투자사업		
	회사와의 관계		계열회사		
	최근 사업연도 재무내용(백만원)	자산총계	554,677	자본금	80,954
		부채총계	413,810	매출액	-
		자본총계	140,867	당기순이익	-

[분할 일정]

구분		(주)케이티	(주)케이티캐피탈
이사회 결의일		2013년 8월 8일	2013년 8월 8일
주주확정기준일 지정 및 주주명부 폐쇄공고		2013년 8월 9일	-
분할합병계약 체결일		2013년 8월 13일	2013년 8월 13일
주주확정기준일		2013년 8월 26일	-
소규모합병 공고일		2013년 8월 27일	-
주주명부 폐쇄기간	시작일	2013년 8월 27일	-
	종료일	2013년 9월 3일	-
소규모분할합병 반대의사 통지 접수기간	시작일	2013년 8월 27일	-
	종료일	2013년 9월 10일	-
분할합병계약 승인을 위한 주주총회 갈음 이사회 결의일		2014년 1월 27일	2014년 1월 27일
채권자 이의제출기간	시작일	2014년 1월 28일	2014년 1월 28일
	종료일	2014년 2월 28일	2014년 2월 28일
분할합병기일		2014년 3월 13일	2014년 3월 13일
분할합병종료보고총회 갈음 이사회 결의일		2014년 3월 18일	2014년 3월 18일
분할합병종료보고 공고일		2014년 3월 19일	2014년 3월 19일
분할합병등기일		2014년 3월 19일	2014년 3월 19일

주1) (주)케이티에 대해 기재한 상기 '주주확정기준일'은 본 분할합병과 관련하여 소규모분할합병에 반대하는 의사 표시를 할 주주를 확정하기 위한 기준일입니다.
주2) (주)케이티캐피탈은 상법 제530조의11 제2항, 제527조의2에 따라 총주주의 동의를 얻어 본 분할합병을 간이분할합병으로 진행하였습니다.
주3) 분할합병종료보고총회는 이사회 결의에 의한 공고로 갈음합니다.

○ 대주주 등 지분 변동 사황
 - 본 분할합병으로 인하여 발행하는 신주는 없으며, 대주주 등의 지분 변동 사항은 없습니다.
○ 주식 매수 청구권 행사
 - (주)케이티의 경우 본 분할합병을 소규모분할합병으로 진행하므로 분할합병계약 승인을 위한 주주총회를 이사회 결의로 갈음하며 상법 제530조의11 제2항, 제527조의3 제5항에 따라 분할합병반대주주의 주식매수청구권이 인정되지 아니합니다. 또한, (주)케이티캐피탈의 경우 본건 분할합병을 상법 제530조의11 제2항, 제527조의2에 의거하여 총주주의 동의에 의한 간이분할합병으로 진행하므로 주식매수청구권이 인정되지 아니합니다.
○ 채권자보호에 관한 사항
 - (주)케이티는 2014년 1월 28일 서울신문에 채권자 이의 제출 공고를 게재하고 각 채권자에게 최고하였으며, (주)케이티캐피탈은 2014년 1월 28일 동아일보신문에 채권자 이의 제출 공고를 게재하고 각 채권자에게 최고하였습니다. 채권자 이의 제출 기간(2014년 1월 28일 ~ 2014년 2월 28일) 동안 (주)케이티와 (주)케이티캐피탈에 대한 채권자의 이의 제출은 없었습니다.

○ 신주배정 등에 관한 사항
 - 해당 사항 없습니다.

- 관련 공시서류
2013.08.09일에 주요사항보고서를 제출
2014.02.28일에 관련 주요사항보고서를 정정신고 (분할합병 일정 변경)

(3) 소규모 분할 합병

- 일자, 상대방 및 계약내용
당사는 주식회사 케이티미디어허브와 소규모합병에 대한 반대의사표시 주식수가 주식회사 케이티의 발행주식 총수의 100분의 20에 해당하지 않으므로, 2015년 2월 24일에 개최한 주주총회에 갈음하는 이사회에서 주식회사 케이티미디어허브와 소규모합병을 승인 받았습니다.
[분할 일정]

구 분		(주)케이티	(주)케이티미디어허브
합병 이사회결의일		2015년 01월 07일	2015년 01월 07일
권리주주 확정기준일 공고(합병반대의사표시 기준일 공고 및 주주명부폐쇄 공고)		2015년 01월 20일	-
합병계약일		2015년 01월 26일	2015년 01월 26일
권리주주 확정기준일		2015년 02월 05일	-
소규모합병 공고일		2015년 02월 09일	-
합병 승인을 위한 이사회 결의일		2015년 02월 24일	2015년 02월 24일
합병기일		2015년 03월 31일	2015년 03월 31일
합병종료보고 총회일(이사회 결의일)		2015년 04월 01일	-
합병종료보고 공고일		2015년 04월 02일	-
※ 기타 일정			
주주명부 폐쇄기간	시작일	2015년 02월 06일	-
	종료일	2015년 02월 13일	-
합병반대의사 통지 접수	시작일	2015년 02월 09일	-
	종료일	2015년 02월 23일	-
채권자 이의제출 공고일		2015년 02월 25일	2015년 02월 25일
채권자 이의제출 기간	시작일	2015년 02월 25일	2015년 02월 25일
	종료일	2015년 03월 25일	2015년 03월 25일
합병(소멸)등기 예정일		2015년 04월 02일	2015년 04월 02일

주1) 상기 합병일정은 공시시점 현재의 예상 일정이며, 관계법령의 개정, 본 합병을 위하여 필요한 인허가의 취득, 관계기관과의 협의 및 승인과정, 합병선행조건의 충족여부, 기타 사정에 의해 변경될 수 있습니다.
주2) 합병승인 주주총회는 합병법인인 ㈜케이티와 피합병법인인 ㈜케이티미디어허브가 각각 소규모합병 및 간이합병에 해당되어 이사회결의로 주주총회 승인을 갈음합니다.
주3) 합병법인인 ㈜케이티의 경우, 소규모합병 절차로 진행함에 따라 주식매수청구권이 인정되지 아니하며, 피합병법인인 ㈜케이티미디어허브는 간이합병의 요건 중 피합병법인의 총

주주가 동의가 있는 경우에 해당하므로 주식매수청구권이 발생하지 않습니다.
주4) 피합병법인인 ㈜케이티미디어허브는 합병법인인 ㈜케이티의 동의를 얻어 상법 제527조의2규정에 따라 간이합병 공고를 생략합니다.
주5) "권리주주 확정기준일"은 소규모합병에 대한 반대의사표시를 위한 주주확정 기준일이며, "합병 승인을 위한 이사회결의일"은 합병승인 주주총회에 갈음하는 이사회승인일입니다.
주6) ㈜케이티의 합병 보고총회는 이사회결의를 통한 공고로 갈음합니다.
주7) 합병관련 공고는 ㈜케이티는 정관에서 지정하는 일간신문에 공고하며, ㈜케이티미디어허브는 전자적 방법에 따라 인터넷홈페이지 공고로 갈음합니다.
○ 대주주 등 지분 변동 사황
본 합병은 합병신주를 발행하지 않는 무증자 방식에 의한 합병이므로 합병후 존속회사인 ㈜케이티의 지분현황은 변동이 없습니다.
○ 주식 매수 청구권 행사
- ㈜케이티의 경우 상법 제527조의 3에 의하여 소규모합병 방식에 따라 합병절차가 진행되므로 합병법인인 ㈜케이티의 주주에게 주식매수청구권을 부여하지 않습니다. 또한 피합병법인인 ㈜케이티미디어허브는 본건 합병에 대하여 단독주주인 ㈜케이티의 동의를 얻어 주식매수청구권을 부여하지 않습니다.
○ 채권자보호에 관한 사항
- (주)케이티는 2015년 2월 25일 서울신문에 채권자 이의 제출 공고를 게재하고 각 채권자에게 최고하였으며, (주)케이티미디어허브는 2015년 2월 25일 회사의 인터넷홈페이지에 채권자 이의 제출 공고를 게재하고 각 채권자에게 최고하였습니다. 채권자 이의 제출 기간(2015년 2월 25일 ~ 2015년 3월 25일) 동안 (주)케이티와 (주)케이티미디어허브에 대한 채권자의 이의 제출은 없었습니다.
○ 신주배정 등에 관한 사항
- 해당 사항 없습니다.

- 재무제표에 미치는 영향

합병이후 재무상태표

(단위 : 백만원)

계정과목	합병 전		합병 후
	㈜케이티	㈜케이티미디어허브	
자 산			
Ⅰ. 유동자산	4,228,098	126,940	4,305,724
현금및현금성자산	506,426	45,757	552,183
매출채권및기타채권	2,849,120	78,486	2,878,292
기타금융자산	10,914	568	11,482
재고자산	270,706	-	270,706
당기법인세자산	1,469	157	1,626
매각예정자산	392,003	-	392,003
기타유동자산	197,460	1,972	199,432
Ⅱ. 비유동자산	20,810,808	32,802	20,763,610
매출채권및기타채권	621,210	8,713	629,923
기타금융자산	148,573	3	148,576
유형자산	12,193,026	9,345	12,202,371

투자부동산	631,639	-	631,639
무형자산	2,628,466	13,264	2,641,730
종속기업·관계기업 및 공동기업 투자	3,883,119	-	3,803,119
이연법인세자산	670,034	1,477	671,511
기타비유동자산	34,741	-	34,741
자 산 총 계	25,038,906	159,742	25,069,334
부 채			
Ⅰ. 유 동 부 채	6,133,945	65,459	6,150,090
매입채무및기타채무	3,946,325	64,418	3,961,429
차입금	1,834,972	-	1,834,972
기타금융부채	17,175	-	17,175
충당부채	93,007	-	93,007
이연수익	123,781	-	123,781
기타유동부채	118,685	1,041	119,726
Ⅱ. 비유동부채	8,836,262	3,390	8,839,652
매입채무및기타채무	827,610	-	827,610
차입금	7,277,543	-	7,277,543
금융리스부채	-	1,011	1,011
기타금융부채	136,673	-	136,673
순확정급여부채	374,676	2,379	377,055
충당부채	89,521	-	89,521
이연수익	129,182	-	129,182
기타비유동부채	1,057	-	1,057
부 채 총 계	14,970,207	68,849	14,989,742
자 본			
Ⅰ. 자본금	1,564,499	5,000	1,564,499
Ⅱ. 주식발행초과금	1,440,258	74,927	1,451,151
Ⅲ. 이익잉여금	8,186,828	10,966	8,186,828
Ⅳ. 기타포괄손익누계액	(17,845)	-	(17,845)
Ⅴ. 기타자본구성요소	(1,105,041)	-	(1,105,041)
자 본 총 계	10,068,699	90,893	10,079,592
부채와자본총계	25,038,906	159,742	25,069,334

(주1) 상기 재무상태표는 ㈜케이티와 ㈜케이티미디어허브의 2014년 9월 30일 현재의 별도 재무상태표를 기준으로 작성한 것으로 실제 합병기일 기준으로 작성될 재무상태표와는 차이가 발생할 수 있습니다.

(주2) 상기 ㈜케이티와 ㈜케이티미디어허브의 2014년 9월 30일 현재의 재무상태표는 외부감사인의 검토를 받은 재무상태표입니다.

- 관련 공시 서류

2015년 1월 8일에 주요사항보고서 제출
2015년 4월 2일에 합병등종료보고서 제출

다. 대손충당금 설정현황
(1) 최근 3사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위 : 백만원)

구분	계정과목	채권총액	대손충당금	대손충당금 설정률
제35기 1분기	매출채권(A)	3,265,502	472,421	14.5%
	비유동매출채권(B)	118,869	477	0.4%
	매출채권소계(C=A+B)	3,384,371	472,898	14.0%
	기타채권(D)	2,490,579	174,624	7.0%
	비유동기타채권(E)	510,644	65,466	12.8%
	기타채권소계(F=D+E)	3,001,223	240,090	8.0%
	대출채권(G)	-	-	-
	비유동대출채권(H)	30,731	14,698	47.8%
	대출채권 소계(I=G+H)	30,731	14,698	47.8%
	금융리스채권(J)	5,280	353	6.7%
	비유동금융리스채권(K)	7,685	93	1.2%
	금융리스채권 소계(L=J+K)	12,965	446	3.4%
	기타자산(M)	406,114	6,843	1.7%
	비유동기타자산(N)	116,770	7,107	6.1%
	기타자산 소계(O=M+N)	522,884	13,950	2.7%
	합계(C+F+I+L+O)	6,952,174	742,082	10.7%
제34기	매출채권(A)	3,474,840	468,263	13.5%
	비유동매출채권(B)	231,568	478	0.2%
	매출채권소계(C=A+B)	3,706,408	468,741	12.6%
	기타채권(D)	2,045,042	172,739	8.4%
	비유동기타채권(E)	513,153	64,492	12.6%
	기타채권소계(F=D+E)	2,558,195	237,231	9.3%
	대출채권(G)	-	-	-
	비유동대출채권(H)	29,100	13,224	45.4%
	대출채권 소계(I=G+H)	29,100	13,224	45.4%
	금융리스채권(J)	6,017	278	4.6%
	비유동금융리스채권(K)	8,629	109	1.3%
	금융리스채권 소계(L=J+K)	14,646	387	2.6%
	기타자산(M)	324,127	7,277	2.2%
	비유동기타자산(N)	108,472	6,112	5.6%
	기타자산 소계(O=M+N)	432,599	13,389	3.1%

	합계(C+F+I+L+O)	6,740,948	732,972	10.9%
제33기	매출채권(A)	3,648,226	524,865	14.39%
	비유동매출채권(B)	368,137	2,752	0.75%
	매출채권소계(C=A+B)	4,016,363	527,617	13.14%
	기타채권(D)	1,874,388	183,986	9.82%
	비유동기타채권(E)	510,137	26,660	5.23%
	기타채권소계(F=D+E)	2,384,525	210,646	8.83%
	대출채권(G)	742,846	32,479	4.37%
	비유동대출채권(H)	631,539	46,624	7.38%
	대출채권 소계(I=G+H)	1,374,385	79,103	5.76%
	금융리스채권(J)	265,775	6,794	2.56%
	비유동금융리스채권(K)	339,971	14,539	4.28%
	금융리스채권 소계(L=J+K)	605,746	21,333	3.52%
	기타자산(M)	358,584	8,968	2.50%
	비유동기타자산(N)	76,286	4,244	5.56%
	기타자산 소계(O=M+N)	434,870	13,212	3.04%
	합계(C+F+I+L+O)	8,815,889	851,911	9.66%

(2) 최근 3사업연도의 대손충당금 변동현황

(단위 : 백만원)

구 분	제 35기 1분기	제 34기	제 33기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	732,972	851,911	784,023
2. 연결범위변동	-	-114,061	3,425
3. 순대손처리액(①-②±③)	21,424	165,504	167,241
① 대손처리액(상각채권액)	23,608	166,931	169,888
② 상각채권회수액	200	7,537	7,099
③ 기타증감액	-1,984	6,110	-4,452
4. 대손상각비 계상(환입)액	30,534	160,626	231,704
5. 기말 대손충당금 잔액합계	742,082	732,972	851,911

(3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

○ 대손충당금 설정기준

연결회사는 재무제표일 현재 매출채권의 회수가능성에 대한 개별분석 및 과거의 대손경험율을 토대로 하여 예상되는 대손추정액을 대손충당금으로 설정하고 있습니다.

○ 대손충당금 설정방법

연결회사는 매출채권과 기타채권 잔액에 대하여 과거 경험을 바탕으로 연령별 대손율을 산정하여 적용하고 있으며 일부 채권에 대하여는 개별분석에 의한 대손율을 적용하고 있습니다.

- 대손설정금액 = 매출채권 잔액 * 대손설정율

○ 대손처리 기준
당사는 아래와 같이 일반적인 매출채권 관리 절차를 통하여 민/상법상 소멸시효가 완성된 채권이나 회수가 불가능하거나 회수에 경제성이 없다고 판단한 채권에 대하여 대손 처리하고 있습니다
- 채권종류별 소멸시효 완성 채권
- 해지후 6개월 경과한 10만원 이하 소액 채권
- 기타 회수불능 채권

(4) 당해 사업연도말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황

(단위 : 백만원)

구분		6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	계
금액	일반	3,045,449	80,127	258,051	-	3,383,627
	특수관계자	744	-	-	-	744
	계	3,046,193	80,127	258,051	-	3,384,371
구성비율		90.0%	2.4%	7.6%	0.0%	100.0%

라. 재고자산의 보유 및 실사내역 등
(1) 최근 3사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 : 백만원)

사업부문	계정과목	제35기 1분기	제34기	제33기
통신사업	상 품	523,216	513,765	382,742
	미착품	-	-	-
	기 타	11,997	11,601	10,529
	소 계	535,213	525,366	393,271
합 계	상 품	523,216	513,765	382,742
	미착품	0	0	-
	기 타	11,997	11,601	10,529
	합 계	535,213	525,366	393,271
총자산대비 재고자산 구성비율(%)		1.82%	1.79%	1.16%
[재고자산합계÷기말자산총계×100]				
재고자산회전율(회수)		6.12	8.20	7.04
연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]				

주1)매출원가는 상품구입비 전체금액
주2)재고자산금액은 평가손실충당금을 차감한 순액으로 계산

(2) 재고자산의 실사내역 등
- 35기(2016년) 당분기말 재고실사를 실시하였으며 실사일 현재의 재고수량과 결산일의 재고수량과의 차이를 확인하는 절차로서 재고실사일과 결산일 사이의 내부통제의 유효성을 평가하였습니다. 또한 결산일의 재고수량과의 차이를 보이는 품목에 대하여 재고실사일과 결산일 사이에 변동된 내역에 대한 출고의 경우 출고증이나 세금계산서, 입고의 경우에는 입고증 등 원시증빙을 확인하였습니다

35(당)분기말 재고자산 중 평가손실충당금 내역은 아래와 같습니다

(단위: 백만원)

계정과목	취득원가	보유금액	평가손실충당금	기말잔액
상품	600,634	600,634	(77,418)	523,216
미착품	-	-	-	-
기타	12,356	12,356	(359)	11,997
합계	612,990	612,990	(77,777)	535,213

마. 공정가치평가 내역

당분기 중 연결회사의 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 사업환경 및 경제적인 환경의 유의적인 변동은 없습니다.

(1) 금융상품 종류별 공정가치

금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다(단위: 백만원).

구분	2016.3.31		2015.12.31	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
현금및현금성자산(*1)	2,791,917	2,791,917	2,559,464	2,559,464
매출채권및기타채권(*1)	5,672,604	5,672,604	5,558,629	5,558,629
대출채권(*1)	16,032	16,032	-	-
금융리스채권(*1)	12,519	12,519	5,739	5,739
기타금융자산				
당기손익인식금융자산	-	-	18	18
위험회피목적파생금융자산	119,789	119,789	139,088	139,088
금융상품 등(*1)	491,456	491,456	434,093	434,093
만기보유증권	18,102	18,102	18,030	18,030
매도가능증권(*2)	270,794	270,794	308,539	308,539
합 계	9,393,213	9,393,213	9,023,600	9,023,600
금융부채				
매입채무및기타채무(*1)	6,732,571	6,732,571	6,847,803	6,847,803
금융리스부채	144,818	144,818	156,197	156,197
차입금	8,842,813	8,899,030	8,634,897	8,684,886
기타금융부채				
당기손익인식금융부채	2,006	2,006	2,006	2,006
위험회피목적파생금융부채	21,030	21,030	62,883	62,883
기타금융부채(*1)	74,501	74,501	82,439	82,439
합 계	15,817,739	15,873,956	15,786,225	15,836,214

(*1) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로, 공정가치 공시를 위해 별도의 공정가치 평가를 수행하지 않았습니다.
(*2) 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없는 상품 중 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 경우에는 원가로 측정하여 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

(2) 원가로 측정되는 금융상품

보고기간말 현재 원가로 측정된 연결회사의 매도가능증권은 다음과 같습니다
(단위: 백만원).

구 분	2016.3.31	2015.12.31
아이비케이옥터스녹색성장사모투자전문회사	9,891	11,134
케이뱅크준비법인 주식회사	36,500	-
WALDEN 6호 펀드	5,686	5,686
TRANSLINK 2호 펀드	12,275	10,085
Storm IV 펀드	7,317	6,602
CBC II 펀드	8,689	10,150
기타	41,269	4,701
합 계	111,736	51,498

추정 현금흐름의 편차가 유의적이고 다양한 추정치의 발생확률을 신뢰성 있게 평가할 수 없으므로 원가법으로 측정하였습니다.

연결회사는 위의 매도가능증권을 단기적으로 처분할 계획이 없으며 보유기간의 경과에 따라 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 있게 되는 때에 공정가치로 측정할 예정입니다.

(3) 공정가치 서열체계

공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 금융상품은 공정가치 서열체계에 따라 구분되며 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

- 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격(수준 1)
- 직접적으로(예: 가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수. 단 수준 1에 포함된 공시가격은 제외함(수준 2)
- 관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입변수) (수준 3)

보고기간말 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과같습니다(단위:백만원).

1) 2016.3.31

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
자산				
반복적인 공정가치 측정치				
기타금융자산				
위험회피목적파생금융자산	-	119,789	-	119,789
매도가능증권	13,852	-	256,942	270,794
소 계	13,852	119,789	256,942	390,583
공시되는 공정가치				
관계기업 및 공동기업투자	3,523	-	-	3,523
소 계	3,523	-	-	3,523
합 계	17,375	119,789	256,942	394,106
부채				
반복적인 공정가치 측정치				
기타금융부채				
당기손익인식금융부채	-	-	2,006	2,006
위험회피목적파생금융부채	-	21,030	-	21,030
소 계	-	21,030	2,006	23,036
공시되는 공정가치				
차입금	-	-	8,899,030	8,899,030
소 계	-	-	8,899,030	8,899,030
합 계	-	21,030	8,901,036	8,922,066

2) 2015.12.31

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
자산				
반복적인 공정가치 측정치				
기타금융자산				
당기손익인식금융자산	-	-	18	18
위험회피목적파생금융자산	-	139,088	-	139,088
매도가능증권	41,202	-	267,337	308,539
소 계	41,202	139,088	267,355	447,645
공시되는 공정가치				
관계기업 및 공동기업	4,884	-	-	4,884
소 계	4,884	-	-	4,884
합 계	46,086	139,088	267,355	452,529
부채				
반복적인 공정가치 측정치				
기타금융부채				
당기손익인식금융부채	-	-	2,006	2,006
위험회피목적파생금융부채	-	62,883	-	62,883
소 계	-	62,883	2,006	64,889
공시되는 공정가치				
차입금	-	-	8,684,886	8,684,886
소 계	-	-	8,684,886	8,684,886
합 계	-	62,883	8,686,892	8,749,775

(4) 반복적인 공정가치 측정치의 서열체계 수준 간 이동

1) 반복적인 측정치의 수준 1과 수준 2 사이의 이동 내역

보고기간말 현재 연결회사의 반복적인 측정치의 수준 1과 수준 2 사이의 이동 내역은 존재하지 않습니다.

2) 반복적인 측정치의 수준 3의 변동 내역

당분기와 전분기 중 연결회사의 반복적인 측정치의 수준 3의 변동 내역은 다음과 같습니다 (단위: 백만원).

가. 2016년 1분기

구 분	당기손익인식금융자산	매도가능증권	당기손익인식금융부채
			기타파생상품
기초장부금액	18	267,337	2,006
대체	-	(400)	-
기타포괄손익인식액	-	(9,090)	-
매입금액	-	296	-
매도금액	(18)	(1,201)	-
기말장부금액	-	256,942	2,006

나. 2015년 1분기

구 분	당기손익인식금융자산	위험회피목적 파생금융자산	매도가능증권	당기손익인식금융부채	
				기타파생상품	당기손익인식지정 금융부채
기초장부금액	6,983	7,342	329,260	646	3,334
당기손익인식액	176,102	487	-	-	-
기타포괄손익인식액	-	(462)	211	-	-
매입금액	-	-	2,495	-	-
매도금액	-	-	(213)	(530)	-
결제금액	-	-	-	-	(3,334)
기말장부금액	183,085	7,367	331,753	116	-

(5) 가치평가기법

연결회사는 공정가치 서열체계에서 수준 2와 수준 3으로 분류되는 반복적인 공정가치 측정치, 비반복적인 공정가치 측정치, 공시되는 공정가치에 대하여 다음의 가치평가기법을 사용하고 있습니다(단위: 백만원).

1) 2016.3.31

구 분	공정가치	수준	가치평가기법
자산			
반복적인 공정가치 측정치			
기타금융자산			
위험회피목적파생금융자산	119,789	2	현금흐름할인모형
매도가능금융자산	256,942	3	현금흐름할인모형
부채			
반복적인 공정가치 측정치			
기타금융부채			
당기손익인식금융부채			
단기매매금융부채			
기타파생상품	2,006	3	현금흐름할인모형, 유사기업비교법
위험회피목적파생금융부채	21,030	2	현금흐름할인모형
공시되는 공정가치			
차입금	8,899,030	3	현금흐름할인모형

2) 2015.12.31

구 분	공정가치	수준	가치평가기법
자산			
반복적인 공정가치 측정치			
기타금융자산			
당기손익인식금융자산			
단기매매금융자산			
기타파생상품자산	18	3	몬테카를로 기법
위험회피목적파생금융자산	139,088	2	현금흐름할인모형
매도가능금융자산	267,337	3	현금흐름할인모형
부채			
반복적인 공정가치 측정치			
기타금융부채			
위험회피목적파생금융부채	62,883	2	현금흐름할인모형
기타파생금융부채	2,006	3	현금흐름할인모형, 유사기업비교법
공시되는 공정가치			
차입금	8,684,886	3	현금흐름할인모형

(6) 수준 3으로 분류된 공정가치 측정치의 가치평가과정

연결회사는 재무보고 목적의 공정가치 측정을 위해 외부전문가를 이용하고 있습니다.외부전문가의 공정가치 측정 결과는 재무실 재무회계담당에게 직접 보고되며, 회사의 결산 일정에 맞추어 공정가치 평가과정 및 그 결과에 대해 재무실 재무회계담당과협의를 하고 있습니다.

(7) 거래일 평가손익

연결회사가 관측 가능한 시장자료에 기초하지 않은 투입변수를 이용하여 파생금융상품의공정가치를 평가하는 경우, 동 평가기법에 의해 산출된 공정가치와 거래가격이 다르다면 금융상품의 공정가치는 거래가격으로 인식합니다. 이 때 평가기법에 의해 산출된 공정가치와 거래가격의 차이는 이연하여 금융상품의 만기동안 정액법으로 상각되고, 평가기법의 요소가 시장에서 관측 가능해지는 경우 이연되고 있는 잔액은 즉시 손익으로 모두 인식됩니다.

사. 채무증권 발행실적

(1) 채무증권 발행 실적

(기준일 : 2016년 03월 31일) (단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면 총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
KT	기업어음증권	사모	2013.01.21	200,000	2.810%	A1(한국신용평가, 한국기업평가)	2013.01.31	상환	우리은행, 외환은행
KT	기업어음증권	사모	2013.01.23	400,000	2.820%	A1(한국신용평가, 한국기업평가)	2013.02.26	상환	IBK투자증권, 신한은행, KTB투자증권
KT	회사채	공모	2013.01.29	45,947	0.590%	A (S&P), A (Fitch Ratings)	2015.01.28	상환	Citigroup, Daiwa증권, Nomura증권
KT	회사채	공모	2013.01.29	176,906	0.700%	A (S&P), A (Fitch Ratings)	2016.01.28	상환	Citigroup, Daiwa증권, Nomura증권

KT	회사채	공모	2013.01.29	69,769	0.860%	A (S&P), A (Fitch Ratings)	2018.01.26	미상환	Citigroup, Daiwa증권, Nomura증권
KT	기업어음증권	사모	2013.02.07	300,000	2.790%	A1(한국신용평가, 한국기업평가)	2013.04.29	상환	KTB투자증권, 우리은행, 신한은행, IBK투자증권, 외환은행
KT	기업어음증권	사모	2013.03.22	300,000	2.740%	A1(한국신용평가, 한국기업평가)	2013.07.30	상환	KTB투자증권, IBK투자증권, 신한은행, 외환증권, 삼성증권
KT	회사채	공모	2013.04.10	120,000	2.740%	AAA(한국기업평가, 한국신용평가, 한신정평가)	2018.04.10	미상환	우리투자증권㈜, 한국투자증권㈜, 대우증권㈜, 케이비투자증권㈜, 삼성증권㈜
KT	회사채	공모	2013.04.10	190,000	2.950%	AAA(한국기업평가, 한국신용평가, 한신정평가)	2023.04.10	미상환	우리투자증권㈜, 한국투자증권㈜, 대우증권㈜, 케이비투자증권㈜, 삼성증권㈜
KT	회사채	공모	2013.04.10	100,000	3.170%	AAA(한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2033.04.10	미상환	우리투자증권㈜, 한국투자증권㈜, 대우증권㈜, 케이비투자증권㈜, 삼성증권㈜
KT	기업어음증권	사모	2013.04.30	300,000	2.920%	A1(한국신용평가, 한국기업평가)	2013.06.27	상환	KTB투자증권, IBK투자증권, 삼성증권
KT	기업어음증권	사모	2013.08.09	200,000	2.580%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2013.08.29	상환	삼성증권, KTB투자증권, IBK투자증권
KT	회사채	사모	2013.08.28	346,050	Libor(3M)+1.15%	-	2018.08.28	미상환	DBS Bank
KT	회사채	공모	2013.09.16	200,000	2.950%	AAA(한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2018.09.16	미상환	대우증권㈜, 우리투자증권㈜, 한국투자증권㈜, 삼성증권㈜, 케이비투자증권㈜
KT	회사채	공모	2013.09.16	300,000	3.170%	AAA(한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2020.09.16	미상환	대우증권㈜, 우리투자증권㈜, 한국투자증권㈜, 삼성증권㈜, 케이비투자증권㈜
KT	기업어음증권	사모	2013.10.23	20,000	2.850%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.04.23	상환	현대증권
KT	기업어음증권	사모	2013.11.20	10,000	2.810%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.05.22	상환	동부증권
KT	기업어음증권	사모	2013.11.26	10,000	2.780%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.04.24	상환	메리츠종금증권
KT	기업어음증권	사모	2013.11.29	10,000	2.780%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.04.15	상환	한양증권
KT	기업어음증권	사모	2013.11.29	10,000	2.780%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.04.15	상환	신한은행
KT	기업어음증권	사모	2013.12.12	10,000	2.920%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.04.11	상환	우리종합금융
KT	기업어음증권	사모	2013.12.16	10,000	2.930%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.04.18	상환	한양증권
KT	기업어음증권	사모	2013.12.23	5,000	2.990%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.06.26	상환	동부증권
KT	기업어음증권	사모	2013.12.24	10,000	3.010%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.06.20	상환	동부증권
KT	기업어음증권	사모	2013.12.26	20,000	3.060%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.06.26	상환	우리종합금융
KT	기업어음증권	사모	2014.01.20	200,000	2.710%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.02.03	상환	삼성증권, KTB증권, IBK증권
KT	기업어음증권	사모	2014.01.28	210,000	2.810%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.02.28	상환	삼성증권, KTB증권, IBK증권, 한국투자증권, 외환은행
KT	기업어음증권	사모	2014.01.29	100,000	3.030%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.02.04	상환	외환은행
KT	기업어음증권	사모	2014.02.04	240,000	2.650%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.02.28	상환	삼성증권, KTB증권, 한국투자증권, IBK증권
KT	기업어음증권	공모	2014.02.17	300,000	3.170%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2019.02.18	미상환	우리투자증권
KT	기업어음증권	사모	2014.02.24	220,000	2.730%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.05.26	상환	신한은행, 삼성증권, 우리종합금융, KTB투자증권, IBK투자증권, 한국투자증권
KT	기업어음증권	사모	2014.02.25	25,000	2.860%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.01.08	상환	동부증권
KT	기업어음증권	사모	2014.03.26	200,000	2.680%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.04.30	상환	IBK투자증권, KTB증권
KT	기업어음증권	사모	2014.04.10	100,000	3.100%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.04.16	상환	외환은행
KT	기업어음증권	사모	2014.04.17	200,000	2.620%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.04.23	상환	삼성증권, 신한은행
KT	회사채	공모	2014.04.22	749,775	1.750%	Baa1(Moody's), A-(S&P)	2017.04.22	미상환	Citigroup, Goldman Sachs, HSBC, Deutsche Bank, Bank of America
KT	회사채	공모	2014.04.22	403,725	2.625%	Baa1(Moody's), A-(S&P)	2019.04.22	미상환	Citigroup, Goldman Sachs, HSBC, Deutsche Bank, Bank of America
KT	기업어음증권	사모	2014.05.13	100,000	3.050%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.06.13	상환	외환은행
KT	기업어음증권	사모	2014.05.13	100,000	3.350%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.06.13	상환	신한은행
KT	기업어음증권	사모	2014.06.13	200,000	2.700%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.08.18	상환	KTB투자증권, 우리종합금융
KT	기업어음증권	사모	2014.06.20	200,000	2.720%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.09.19	상환	신한은행, 한국투자증권
KT	회사채	공모	2014.06.26	120,000	2.863%	AAA(한국신용평가,NICE신용평가)	2017.06.26	미상환	대우증권㈜, 우리투자증권㈜, 한국투자증권㈜, 삼성증권㈜, 신한금융투자㈜
KT	회사채	공모	2014.06.26	170,000	3.078%	AAA(한국신용평가,NICE신용평가)	2019.06.26	미상환	대우증권㈜, 우리투자증권㈜, 한국투자증권㈜, 삼성증권㈜, 신한금융투자㈜
KT	회사채	공모	2014.06.26	110,000	3.418%	AAA(한국신용평가,NICE신용평가)	2024.06.26	미상환	대우증권㈜, 우리투자증권㈜, 한국투자증권㈜, 삼성증권㈜, 신한금융투자㈜
KT	회사채	공모	2014.06.26	100,000	3.695%	AAA(한국신용평가,NICE신용평가)	2034.06.26	미상환	대우증권㈜, 우리투자증권㈜, 한국투자증권㈜, 삼성증권㈜, 신한금융투자㈜
KT	기업어음증권	사모	2014.07.29	200,000	2.610%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.10.31	상환	IBK투자증권, 삼성증권
KT	기업어음증권	사모	2014.08.18	400,000	2.370%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.09.02	상환	신한은행, 외환은행, KTB투자증권, 우리종합금융
KT	기업어음증권	사모	2014.08.20	250,000	2.340%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.08.28	상환	삼성증권, IBK투자증권, 한국투자증권
KT	회사채	공모	2014.09.02	110,000	2.692%	AAA(한국신용평가,NICE신용평가)	2017.09.02	미상환	우리투자증권, 한국투자증권, 대우증권, 삼성증권, KB투자증권, 하이투자증권
KT	회사채	공모	2014.09.02	220,000	2.965%	AAA(한국신용평가,NICE신용평가)	2019.09.02	미상환	우리투자증권, 한국투자증권, 대우증권, 삼성증권, KB투자증권, 하이투자증권
KT	회사채	공모	2014.09.02	170,000	3.314%	AAA(한국신용평가,NICE신용평가)	2024.09.02	미상환	우리투자증권, 한국투자증권, 대우증권, 삼성증권, KB투자증권, 하이투자증권
KT	회사채	공모	2014.09.02	100,000	3.546%	AAA(한국신용평가,NICE신용평가)	2034.09.02	미상환	우리투자증권, 한국투자증권, 대우증권, 삼성증권, KB투자증권, 하이투자증권
KT	기업어음증권	사모	2014.09.29	100,000	2.340%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.10.15	상환	한국투자증권
KT	기업어음증권	사모	2014.10.08	200,000	2.390%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.01.08	상환	한국투자증권
KT	기업어음증권	사모	2014.12.02	120,000	2.210%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.01.26	상환	신한은행
KT	기업어음증권	사모	2014.12.02	70,000	2.210%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.01.26	상환	KTB투자증권
KT	기업어음증권	사모	2014.12.02	50,000	2.210%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.01.26	상환	삼성증권
KT	기업어음증권	사모	2014.12.02	30,000	2.210%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.01.26	상환	외환은행
KT	기업어음증권	사모	2014.12.02	30,000	2.210%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.01.26	상환	한국투자증권
KT	기업어음증권	사모	2014.10.08	100,000	2.360%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.12.08	상환	외환은행
KT	기업어음증권	사모	2014.10.08	100,000	2.360%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.12.08	상환	신한은행
KT	기업어음증권	사모	2014.10.08	50,000	2.360%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.12.08	상환	우리종합금융
KT	기업어음증권	사모	2014.10.20	150,000	2.060%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.10.24	상환	외환은행
KT	기업어음증권	사모	2014.10.27	150,000	2.110%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.10.31	상환	KTB투자증권
KT	기업어음증권	사모	2014.11.20	150,000	2.060%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.11.26	상환	삼성증권
KT	기업어음증권	사모	2014.11.24	200,000	2.090%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.12.02	상환	신한은행

KT	기업어음증권	사모	2014.11.24	50,000	2.090%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.12.02	상환	우리종합금융
KT	기업어음증권	사모	2014.12.08	70,000	2.150%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.12.26	상환	우리종합금융
KT	기업어음증권	사모	2014.12.08	20,000	2.150%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.12.26	상환	KTB투자증권
KT	기업어음증권	사모	2014.12.08	20,000	2.150%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.12.26	상환	한국투자증권
KT	기업어음증권	사모	2014.12.08	20,000	2.150%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.12.26	상환	외환은행
KT	기업어음증권	사모	2014.12.10	50,000	2.090%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.12.16	상환	한국투자증권
KT	기업어음증권	사모	2014.12.11	70,000	2.180%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2014.12.26	상환	신한은행
KT	회사채	공모	2015.01.29	240,000	2.454%	AAA(한국신용평가,NICE신용평가)	2025.01.29	미상환	한국투자증권, NH투자증권, 대우증권, KB투자증권
KT	회사채	공모	2015.01.29	50,000	2.706%	AAA(한국신용평가,NICE신용평가)	2035.01.29	미상환	한국투자증권, NH투자증권, 대우증권, KB투자증권
KT	회사채	공모	2015.01.29	160,000	2.259%	AAA(한국신용평가,NICE신용평가)	2020.01.29	미상환	한국투자증권, NH투자증권, 대우증권, KB투자증권
KT	회사채	공모	2015.02.24	153,903	0.480%	A- (S&P), A- (Fitch Ratings)	2018.02.23	미상환	Citigroup, Nomura증권
KT	기업어음증권	사모	2015.01.02	100,000	2.140%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.01.08	상환	한국투자증권
KT	기업어음증권	사모	2015.01.02	100,000	2.610%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.01.08	상환	외환은행
KT	기업어음증권	사모	2015.01.08	200,000	2.750%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.03.13	상환	신한은행
KT	기업어음증권	사모	2015.01.08	200,000	2.750%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.03.13	상환	KTB투자증권
KT	기업어음증권	사모	2015.01.14	100,000	2.150%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.03.02	상환	IBK증권
KT	기업어음증권	사모	2015.01.14	100,000	2.150%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.03.02	상환	삼성증권
KT	기업어음증권	사모	2015.01.20	100,000	2.140%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.03.30	상환	우리종합금융
KT	기업어음증권	사모	2015.01.20	100,000	2.140%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.03.30	상환	KTB투자증권
KT	기업어음증권	사모	2015.01.20	100,000	2.140%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.03.30	상환	신한은행
KT	기업어음증권	사모	2015.03.13	300,000	1.870%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.04.13	상환	한국투자증권
KT	기업어음증권	사모	2015.03.27	100,000	1.820%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.04.27	상환	삼성증권
KT	기업어음증권	사모	2015.03.27	50,000	1.820%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.04.27	상환	신한은행
KT	기업어음증권	사모	2015.03.27	50,000	1.820%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.04.27	상환	외환은행
KT	기업어음증권	사모	2015.04.13	100,000	1.810%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.05.13	상환	KTB투자증권
KT	기업어음증권	사모	2015.04.13	100,000	1.810%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.05.13	상환	신한은행
KT	기업어음증권	사모	2015.04.13	100,000	1.810%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.05.13	상환	외환은행
KT	기업어음증권	사모	2015.04.13	100,000	1.810%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.05.13	상환	우리종합금융
KT	기업어음증권	사모	2015.04.28	100,000	1.790%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.05.27	상환	삼성증권
KT	기업어음증권	사모	2015.05.13	100,000	1.810%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.06.19	상환	KTB투자증권
KT	기업어음증권	사모	2015.05.13	100,000	1.810%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.06.19	상환	신한은행
KT	기업어음증권	사모	2015.05.13	100,000	1.810%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.06.19	상환	외환은행
KT	기업어음증권	사모	2015.05.13	100,000	1.810%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.06.19	상환	우리종합금융
KT	기업어음증권	사모	2015.05.20	100,000	1.780%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.06.03	상환	KTB투자증권
KT	기업어음증권	사모	2015.05.20	100,000	1.780%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.06.03	상환	삼성증권
KT	기업어음증권	사모	2015.05.20	150,000	1.780%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.06.03	상환	신한은행
KT	기업어음증권	사모	2015.05.20	50,000	1.780%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.06.03	상환	우리종합금융
KT	기업어음증권	사모	2015.07.15	100,000	1.560%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.08.31	상환	외환은행
KT	기업어음증권	사모	2015.07.23	50,000	1.540%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.07.30	상환	삼성증권
KT	기업어음증권	사모	2015.07.29	150,000	1.570%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.08.31	상환	우리종합금융
KT	기업어음증권	사모	2015.08.10	70,000	1.530%	A1(한국신용평가, NICE신용평가)	2015.08.13	상환	신한은행
KT	회사채	공모	2016.01.28	100,000	1.761%	AAA(한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2019.01.28	미상환	한국투자증권, NH투자증권
KT	회사채	공모	2016.01.28	130,000	1.946%	AAA(한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2021.01.28	미상환	한국투자증권, NH투자증권
KT	회사채	공모	2016.01.28	100,000	2.203%	AAA(한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2026.01.28	미상환	한국투자증권, NH투자증권
KT	회사채	공모	2016.01.28	70,000	2.351%	AAA(한국기업평가, 한국신용평가, NICE신용평가)	2036.01.28	미상환	한국투자증권, NH투자증권
스카이라이프TV	회사채	사모	2012.08.28	4,900	3.00%	-	2017.12.31	미상환	-
스카이라이프TV	회사채	사모	2011.11.15	3,000	3.00%	-	2017.12.31	미상환	-
합 계	-	-	-	14,943,975	-	-	-	-	-

사채관리계약 주요내용 및 충족여부 등

(작성기준일 : 2016년 3월 31일) (단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
회사채	2015.01.29	2020.01.29	160,000	2015.01.19	한국예탁결제원(증권관리부 02-3774-3143)

회사채	2015.01.29	2025.01.29	240,000	2015.01.19	한국예탁결제원(증권관리부 02-3774-3143)
회사채	2015.01.29	2035.01.29	50,000	2015.01.19	한국예탁결제원(증권관리부 02-3774-3143)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율을 300% 이하를 유지
	이행현황	이행 * 2015년말 별도재무제표 기준 부채비율: 133%
담보권설정 제한현황	계약내용	지급보증 또는 '담보권'이 설정되는 채무의 합계액이 자기자본의 100%를 넘지 않는 경우
	이행현황	이행 * 2015년 12월말 기준 담보제공금액(담보설정액) : 33,063 백만원 ** 2015년 12월말 기준 지급보증 금액: 없음 *** 직전 회계년도 별도재무제표기준 자기자본의 100% : 10,383,956백만원
자산처분 제한현황	계약내용	“발행회사”는 하나의 회계년도에 1회 또는 수회에 걸쳐 직전 회계년도 자기자본의 100%에 해당하는 금액(자산처분후 1년 이내에 처분가액 등을 재원으로 취득한 자산이 있는 경우에는 이를 차감한다) 이상의 자산을 매매/양도/임대 기타 처분 제한
	이행현황	이행 * 2015년 1~4분기 자산처분금액 : 1,291,618 백만원 ** 직전 회계년도 별도재무제표기준 자기자본의 100% : 10,383,956백만원
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2016년 4월 18일 제출

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
회사채	2014.09.02	2017.09.02	110,000	2014.08.21	한국예탁결제원(증권관리부 02-3774-3143)
회사채	2014.09.02	2019.09.02	220,000	2014.08.21	한국예탁결제원(증권관리부 02-3774-3143)
회사채	2014.09.02	2024.09.02	170,000	2014.08.21	한국예탁결제원(증권관리부 02-3774-3143)
회사채	2014.09.02	2034.09.02	100,000	2014.08.21	한국예탁결제원(증권관리부 02-3774-3143)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율을 300% 이하를 유지
	이행현황	이행 * 2015년말 별도재무제표 기준 부채비율: 133%
담보권설정 제한현황	계약내용	지급보증 또는 '담보권'이 설정되는 채무의 합계

		액이 자기자본의 100%를 넘지 않는 경우
	이행현황	이행 * 2015년 12월말 기준 담보제공금액(담보설정액) : 33,063 백만원 ** 2015년 12월말 기준 지급보증 금액: 없음 *** 직전 회계년도 별도재무제표기준 자기자본의 100% : 10,383,956백만원
자산처분 제한현황	계약내용	“발행회사”는 하나의 회계년도에 1회 또는 수회에 걸쳐 직전 회계년도 자기자본의 100%에 해당하는 금액(자산처분후 1년 이내에 처분가액 등을 재원으로 취득한 자산이 있는 경우에는 이를 차감한다) 이상의 자산을 매매/양도/임대 기타 처분 제한
	이행현황	이행 * 2015년 1~4분기 자산처분금액 : 1,291,618 백만원 ** 직전 회계년도 별도재무제표기준 자기자본의 100% : 10,383,956백만원
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2016년 4월 18일 제출

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
회사채	2014.06.26	2017.06.26	120,000	2014.06.16	한국예탁결제원(증권관리부 02-3774-3143)
회사채	2014.06.26	2019.06.26	170,000	2014.06.16	한국예탁결제원(증권관리부 02-3774-3143)
회사채	2014.06.26	2024.06.26	110,000	2014.06.16	한국예탁결제원(증권관리부 02-3774-3143)
회사채	2014.06.26	2034.06.26	100,000	2014.06.16	한국예탁결제원(증권관리부 02-3774-3143)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율을 300% 이하를 유지
	이행현황	이행 * 2015년말 별도재무제표 기준 부채비율: 133%
담보권설정 제한현황	계약내용	지급보증 또는 '담보권'이 설정되는 채무의 합계액이 자기자본의 100%를 넘지 않는 경우
	이행현황	이행 * 2015년 12월말 기준 담보제공금액(담보설정액) : 33,063 백만원 ** 2015년 12월말 기준 지급보증 금액: 없음 *** 직전 회계년도 별도재무제표기준 자기자본의 100% : 10,383,956백만원
자산처분 제한현황	계약내용	“발행회사”는 하나의 회계년도에 1회 또는 수회에 걸쳐 직전 회계년도 자기자본의 100%에 해

		당하는 금액(자산처분후 1년 이내에 처분가액 등을 재원으로 취득한 자산이 있는 경우에는 이를 차감한다) 이상의 자산을 매매/양도/임대 기타 처분 제한
	이행현황	이행 * 2015년 1~4분기 자산처분금액 : 1,291,618 백만원 ** 직전 회계년도 별도재무제표기준 자기자본의 100% : 10,383,956백만원
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2016년 4월 18일 제출

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
회사채	2013.09.16	2018.09.16	200,000	2013.09.04	대신증권(IB본부 02-769-2158)
회사채	2013.09.16	2020.09.16	300,000	2013.09.04	대신증권(IB본부 02-769-2158)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율을 300% 이하를 유지
	이행현황	이행 * 2015년말 별도재무제표 기준 부채비율: 133%
담보권설정 제한현황	계약내용	지급보증 또는 '담보권'이 설정되는 채무의 합계액이 자기자본의 100%를 넘지 않는 경우
	이행현황	이행 * 2015년 12월말 기준 담보제공금액(담보설정액) : 33,063 백만원 ** 2015년 12월말 기준 지급보증 금액: 없음 *** 직전 회계년도 별도재무제표기준 자기자본의 100% : 10,383,956백만원
자산처분 제한현황	계약내용	“발행회사”는 하나의 회계년도에 1회 또는 수회에 걸쳐 직전 회계년도 자기자본의 100%에 해당하는 금액(자산처분후 1년 이내에 처분가액 등을 재원으로 취득한 자산이 있는 경우에는 이를 차감한다) 이상의 자산을 매매/양도/임대 기타 처분 제한
	이행현황	이행 * 2015년 1~4분기 자산처분금액 : 1,291,618 백만원 ** 직전 회계년도 별도재무제표기준 자기자본의 100% : 10,383,956백만원
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2016년 4월 18일 제출

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사

회사채	2013.04.10	2018.04.10	120,000	2013.03.29	대신증권(IB본부 02-769-2158)
회사채	2013.04.10	2023.04.10	190,000	2013.03.29	대신증권(IB본부 02-769-2158)
회사채	2013.04.10	2033.04.10	100,000	2013.03.29	대신증권(IB본부 02-769-2158)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율을 300% 이하를 유지
	이행현황	이행 * 2015년말 별도재무제표 기준 부채비율: 133%
담보권설정 제한현황	계약내용	지급보증 또는 '담보권'이 설정되는 채무의 합계액이 자기자본의 100%를 넘지 않는 경우
	이행현황	이행 * 2015년 12월말 기준 담보제공금액(담보설정액) : 33,063 백만원 ** 2015년 12월말 기준 지급보증 금액: 없음 *** 직전 회계년도 별도재무제표기준 자기자본의 100% : 10,383,956백만원
자산처분 제한현황	계약내용	“발행회사”는 하나의 회계년도에 1회 또는 수회에 걸쳐 직전 회계년도 자기자본의 100%에 해당하는 금액(자산처분후 1년 이내에 처분가액 등을 재원으로 취득한 자산이 있는 경우에는 이를 차감한다) 이상의 자산을 매매/양도/임대 기타 처분 제한
	이행현황	이행 * 2015년 1~4분기 자산처분금액 : 1,291,618 백만원 ** 직전 회계년도 별도재무제표기준 자기자본의 100% : 10,383,956백만원
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2016년 4월 18일 제출

※ KT는 연 2회 사채관리 회사에 이행상황보고서를 제출하고 있습니다.

○ 기업어음증권 미상환 잔액

■ 연결기준

(기준일 : 2016년 03월 31일) (단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	300,000	-	300,000
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	300,000	-	300,000

■ KT 별도기준

(기준일 : 2016년 03월 31일) (단위 : 백만원)

잔여만기	10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합 계

미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	300,000	-	300,000
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	300,000	-	300,000

○ 전자단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2016년 03월 31일) (단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

○ 회사채 미상환 잔액

■ 연결기준

(기준일 : 2016년 03월 31일) (단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	1,904,425	1,463,447	670,000	953,725	430,000	1,630,000	695,350	7,746,947
	사모	3,000	4,900	346,050	-	-	-	-	353,950
	합계	1,907,425	1,468,347	1,016,050	953,725	430,000	1,630,000	695,350	8,100,897

■ KT 별도기준

(기준일 : 2016년 03월 31일) (단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	1,904,425	1,463,447	610,000	953,725	430,000	1,630,000	695,350	7,686,947
	사모	-	-	346,050	-	-	-	-	346,050
	합계	1,904,425	1,463,447	956,050	953,725	430,000	1,630,000	695,350	8,032,997

○ 신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2016년 03월 31일) (단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

○ 조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2016년 03월 31일) (단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

IV. 감사인의 감사의견 등

1. 연결재무제표에 대한 감사인의 검토의견 등
가. 연결재무제표에 대한 감사인
(1) 연결감사인

제 35기 1분기	제 34 기	제 33 기
삼일회계법인	삼일회계법인	삼일회계법인

(2) 종속회사 감사인의 변경내역

회사	변경연도	변경전 감사인	변경후 감사인	변경이유
비씨카드	2016	한영회계법인	안진회계법인	감사계약종료
브이피주식회사	2016	한영회계법인	안진회계법인	감사계약종료
에이치엔씨주식회사	2016	한영회계법인	안진회계법인	감사계약종료
스마트로주식회사	2016	한영회계법인	안진회계법인	감사계약종료
케이티서비스북부	2015	-	안진회계법인	신규설립
케이티서비스남부	2015	-	안진회계법인	신규설립
케이티인베스트먼트	2015	-	안진회계법인	신규설립
㈜케이티엠모바일	2015	-	안진회계법인	신규설립
(주)케이티이노에듀	2015	삼일회계법인	안진회계법인	감사계약종료
Korea Telecom Japan Co., Ltd.	2014	Deloitte&Touche	PwC	감사계약종료
Super iMax LLC	2014	PwC	Deloitte&Touche	감사계약 종료
East Telecom LLC	2014	PwC	Deloitte&Touche	감사계약 종료
(주)나스미디어	2014	삼일회계법인	안진회계법인	감사계약 종료

나. 당해사업연도의 연결검토절차 요약
(1) 연결재무제표 검토절차의 개요
○ 회사(지배회사, 종속기업 및 관계기업 피투자회사)의 사업에 대한 관련지식의 습득 및 사업에 대한 이해
○ 연결재무제표 검토업무를 효과적이고 효율적으로 수행하기 위한 검토계획의 수립
○ 지배회사 및 종속기업의 연결 재무제표 회계 정책의 평가
○ 연결재무제표 및 연결조정분개에 대한 질문 및 분석적 검토 절차 수행
○ 기타 연결 감사인이 필요하다고 인정되는 검토절차를 수행
(2) 제35 기1분기 감사 일정: 2016.4.1 ~ 2016.5.16

다. 감사인의 연결감사(또는 검토) 의견
(1) 연결재무제표에 대한 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	감사보고서 특기사항
제35기 1분기	삼일회계법인	예외사항 없음(*)	해당사항없음

제34기	삼일회계법인	적정	해당사항없음
제33기	삼일회계법인	적정	해당사항없음

(*)분기연결재무제표가 한국채택국제회계기준 제1034호(중간재무보고)에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시되지 않은 사항이 발견되지 아니함
(2) 종속회사 재무제표에 대한 감사의견
33기 사업연도, 제34기 사업연도 그리고 제35기 사업연도 1분기 중 하단의 종속회사를 제외하고 회계감사인으로부터 적정의견 이외의 감사(또는 검토)의견을 받은 종속회사는 없습니다.

사 업 연 도	종속회사	감사의견	회계감사인	이유
제 33기	베스트파트너스	부적정의견	대주회계법인	청산예정으로 인한 계속기업가정 위배
제 33기	(주)소프닉스	부적정의견	안진회계법인	청산예정으로 인한 계속기업가정 위배
제 33기	유스트림코리아㈜	부적정의견	안진회계법인	청산예정으로 인한 계속기업가정 위배

라. 연결감사(또는 검토)특기사항 요약

사 업 연 도	종속회사	특 기 사 항
제 35 기 1분기	해당사항 없음	해당사항 없음
제 34 기	(주)케이티이노에듀	감사의견에 영향을 미치지는 않으나 ,계속기업으로서의 존속능력에 유의적 의문을 제기할 만한 불확실성 존재
제 33 기	(주)케이티이노에듀	감사의견에 영향을 미치지는 않으나 ,계속기업으로서의 존속능력에 유의적 의문을 제기할 만한 불확실성 존재
제 33 기	Korea Telecom Japan Co., Ltd.	감사의견에 영향을 미치지 않으나, 보고기간후에 모회사인 KT에 대해서 유상증자를 실시하였음.

2. 재무제표에 대한 감사인의 검토의견 등
가. 재무제표에 대한 회계감사인

제 35기 1분기	제 34 기	제 33 기
삼일회계법인	삼일회계법인	삼일회계법인

나. 당해사업연도의 검토절차 요약
(1) 분기검토 절차의 개요
ㅇ 회사의 사업 및 회사가 속한 산업에 대한 이해
ㅇ 검토업무를 효과적이고 효율적으로 수행하기 위한 검토계획 수립
ㅇ 재무제표의 중요한 경영자의 주장과 관련된 질문
ㅇ 재무제표에 대한 분석적 검토 절차 수행
ㅇ 기타 감사인이 필요하다고 인정되는 검토절차
(2) 제35 기1분기 감사 일정: 2016.4.1 ~ 2016.5.12

다. 감사인의 감사(또는 검토) 의견

사업연도	감사인	감사의견	감사보고서 특기사항

제35기 1분기	삼일회계법인	예외사항 없음(*)	해당사항없음
제34기	삼일회계법인	적정	해당사항없음
제33기	삼일회계법인	적정	해당사항없음

(*)분기연결재무제표가 한국채택국제회계기준 제1034호(중간재무보고)에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시되지 않은 사항이 발견되지 아니함

라. 감사(또는 검토)특기사항 요약

사 업 연 도	특 기 사 항
제 35 기 1분기	해당사항 없음
제 34 기	해당사항 없음
제 33 기	해당사항 없음

3. 최근 3사업연도의 외부감사인에게 지급한 보수 등에 관한 사항

가. 감사용역계역 체결현황

(단위: 백만원)

사업연도	감사인	내 용	보수	총소요시간
제35기 1분기	삼일회계법인	분·반기 재무제표 검토 별도재무제표 감사 연결재무제표 감사 20-F Filing	2,700	5,628
제34기	삼일회계법인	분·반기 재무제표 검토 별도재무제표 감사 연결재무제표 감사 20-F Filing	2,700	41,837
제33기	삼일회계법인	분·반기 재무제표 검토 별도재무제표 감사 연결재무제표 감사 20-F Filing	3,100	43,022

나. 외부감사인과의 비감사용역계역 체결 현황

(단위: 원)

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제35기 1분기	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제34기	2015/9	인터넷 전문은행 허가관련 2014년 재무비율 확인	2015/9	900,000	-
	2015/2	Samurai comfort letter 작성	2015/2	100,000,000	-
제33기	2014/4	Comfort letter 작성	2014/4	150,000,000	-
	-	-	-	-	-

V. 이사의 경영진단 및 분석의견

해당사항 없음

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성 개요

2016년 3월 31일 현재, KT 이사회는 11인의 이사가 있으며, 3명의 사내이사와 8명의 사외이사로 구성되어 있습니다. KT 이사회는 이사회내 위원회로 7개의 위원회를 운영하고 있습니다. (CEO추천위원회, 지배구조위원회, 감사위원회, 사외이사후보추천위원회, 평가및보상위원회, 경영위원회, 내부거래위원회) 이사회는 필요한 경우 별도의 위원회를 설치할 수 있습니다.

※ 각 이사의 주요 이력 및 업무분장은'VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항'을 참조하시기 바랍니다

나. 중요의결사항 등

위원회명	회차	개최일자	의안내용	가결여부	사외이사의 성명							
					송도균 (출석률: 100%)	차상균 (출석률: 100%)	김종구 (출석률: 100%)	임주환 (출석률: 100%)	장석권 (출석률: 100%)	박대근 (출석률: 100%)	정동욱 (출석률: 100%)	현대원 (출석률: 100%)
이사회	1차	2016. 1. 28	제34기 재무제표(별도 및 연결) 승인(안)	원안가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
			제34기 영업보고서 승인(안)	원안가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
			2016년도 지속가능경영 추진 계획(안)	원안가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
			2016년도 사회공헌기금 출연(안)	원안가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
			이사회내 위원회 운영규정 개정(안)	원안가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
	2차	2016. 3. 3	경기창조경제혁신센터 운영 지원(안)	원안가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
			정관 일부 변경(안)	원안가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
			장기성과급(보호예수주식) 처리 및 자기주식 취득(안)	원안가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
			감사위원회 위원 후보 추천(안)	감사위원회 위원 후보 추천	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
			사내이사 후보 추천 동의(안)	원안가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
			2016년도 이사 보수 한도(안)	원안가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
			회장과 사내이사 보수의 기준과 지급방법(안)	원안가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
			임원퇴직금지급규정 개정(안)	원안가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
			경영임원 구분, 수 및 보수지급 기준과 한도(안)	원안가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
			제34기 재무제표(별도 및 연결) 승인(안)	원안가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
			제34기 영업보고서 승인(안)	원안가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
			제34기 정기주주총회 소집(안)	원안가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
			2015회계연도 내부회계관리제도 운영실태 보고	원안접수	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
			감사위원회의 2015회계연도 내부회계관리제도 운영실태 평가결과 보고	원안접수	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성

※ 2016. 3. 25 제34기 정기주주총회
- 사외이사 송도균, 차상균 재선임
- 사외이사 김대호 신규선임

위원회명	회차	개최일자	의안내용	가결여부	사외이사의 성명							
					송도균 (출석률: 100%)	차상균 (출석률: 100%)	김종구 (출석률: 100%)	장석권 (출석률: 100%)	박대근 (출석률: 100%)	정동욱 (출석률: 100%)	현대원 (출석률: 100%)	김대호 (출석률: 100%)
이사회	3차	2016. 3. 25	신규 주파수 확보 계획(안)	원안가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
			이사회 의장 선임 및 위원회 구성(안)	의장 선임 및 위원회 구성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성

다. 이사회내 위원회

(1) 이사회내 위원회 구성현황 (2016. 3. 31 기준)

위원회명	구성	소속 이사명	설치목적 및 권한사항	비 고 (2016년 정기주주총회 전)
CEO추천위원회	사외이사 전 원 사내이사 1인	정관 제32조(CEO추천위원회)에 따라 주주총회에 회장후보를 추천하기 위한 목적		
지배구조위원회	사외이사 4인 사내이사 1인	장석권(위원장), 송도균, 박대근, 김대호 구현모	지배구조 전반에 관한 사항 ※ 정관 제41조의2(지배구조위원회)	장석권(위원장) 송도균, 차상균, 박대근
사외이사후보 추천위원회	사외이사 전 원 사내이사 1인	주주총회에 사외이사 후보를 추천 ※ 관련사항은 『VI-1-라. 이사의 독립성』 참조 ※ 상법 제542조의8(사외이사의 선임) 제4항, 정관 제42조(사외이사후보추천위원회)		
감사위원회	사외이사 4인	김종구(위원장), 정동욱, 차상균, 박대근	회계 및 업무감사 등에 관한 사항 ※ 관련사항은 『VI-2. 감사제도에 관한 사항』 참조 ※ 상법 제 542조의11(감사위원회) 제1항 ※ 정관 제43조(감사위원회)	김종구(위원장), 정동욱, 차상균, 박대근
평가및보상위원회	사외이사 4인	차상균(위원장) 송도균, 장석권, 현대원	회장 경영계약 및 평가 등에 관한 사항	임주환(위원장), 송도균, 장석권, 현대원
경영위원회	사내이사 3인	황창규(위원장), 임헌문, 구현모	이사회가 위임한 일상 경영 활동에 관한 사항	황창규(위원장), 임헌문
내부거래위원회	사외이사 4인	정동욱(위원장), 김종구, 현대원, 김대호	상법상 이사의 회사 사업기회 이용의 승인에 관한 사항, 이사 등과 회사간의 거래 승인에 관한 사항, 회사의 최대주주 및 특수관계인과의 거래 중 이사회의 승인을 얻어야 하는 거래 및 독점 규제 및 공정거래에 관한 법률상의 내부거래에 관한 사항	정동욱(위원장), 김종구, 임주환, 현대원

※ 2016. 3. 25 제34기 정기 주주총회
- 사외이사 송도균, 차상균 재선임 / 사내이사 임헌문 재선임
- 사외이사 차상균 감사위원회 위원 선임
- 사외이사 김대호 신규선임 / 사내이사 구현모 신규선임

(2) 위원회 활동내용

1) CEO추천위원회 : 2016년도 1분기 CEO추천위원회 구성되지 않음

2) 지배구조위원회

위원회명	회차	개최일자	의안내용	가결여부	사외이사의 성명			
					장석권 (출석률: 100%)	송도균 (출석률: 100%)	차상균 (출석률: 100%)	박대근 (출석률: 100%)
지배구조위원회	1차	2016. 1. 28	2015년도 지속가능경영 추진 성과 보고	원안접수	찬성	찬성	찬성	찬성
			이사회내 위원회 운영규정 개정(안) 보고	원안접수	찬성	찬성	찬성	찬성
	2차	2016. 2. 16	정관 일부 변경(안) 보고	원안접수	찬성	찬성	찬성	찬성

3) 사외이사후보추천위원회 : 하단 "라. 이사의 독립성" 참조하시기 바랍니다.
4) 감사위원회 : 하단 "2. 감사제도에 관한 사항" 내 "다. 감사의 위원회 활동" 참조하시기 바랍니다.
5) 평가및보상위원회

위원회명	회차	개최일자	의안내용	가결여부	사외이사의 성명			
					임주환 (출석률: 100%)	송도균 (출석률: 100%)	장석권 (출석률: 100%)	현대원 (출석률: 100%)
평가및보상위원회	1차	2016. 2. 16	2015년도 CEO 경영목표 평가결과(안)	원안가결	찬성	찬성	찬성	찬성
			2016년도 CEO 경영목표(안)	원안가결	찬성	찬성	찬성	찬성
			회장과 사내이사 보수의 기준과 지급방법(안) 보고	원안접수	찬성	찬성	찬성	찬성
			임원퇴직금지급규정 개정(안) 보고	원안접수	찬성	찬성	찬성	찬성

6) 경영위원회

위원회명	회차	개최일자	의안내용	가결여부	사내이사의 성명	
					황창규 (출석률: 100%)	임헌문 (출석률: 100%)
경영위원회	1차	2016. 1. 14	KT 제189회 회사채 발행 계획(안)	원안가결	찬성	찬성
	2차	2016. 2. 5	2016년 KT 단말기 매출채권 매각 계획(안)	원안가결	찬성	찬성
			지점의 명칭 및 위치 변경(안)	원안가결	찬성	찬성
	3차	2016. 2. 17	시청자미디어재단 기부금 출연(안)	원안가결	찬성	찬성

7) 내부거래위원회 : 2016년도1분기 내부거래위원회 개최 없음

라. 이사의 독립성

(1) 사외이사 선출에 대한 독립성 기준 등
사외이사의 독립성과 투명성을 확보하기 위하여 사외이사후보추천위원회에서 사외이사후보를 주주총회에 추천하며 필요 시 사외이사후보추천을 위하여 전문기관에 조사를 의뢰하거나 인선자문단을 구성할 수 있습니다

(2) 사외이사의 선임배경, 추천인 등 기재

사외이사	선임배경	추천인	이사로서의 활동분야	회사와의 거래, 최대주주 또는 주요주주와의 관계 등
송도균	언론/방송 분야 전문가	사외이사후보추천위원회	평가및보상위원회 위원 지배구조위원회 위원	법무법인태평양:2013~2015년 KT자문계약 (소속 고문) ※ 본인이 관련된 거래내역은 없음
차상균	IT기술(빅데이터) 분야 전문가	사외이사후보추천위원회	평가및보상위원회 위원장 감사위원회 위원	관계없음
김대호	ICT정책/미디어 분야 전문가	사외이사후보추천위원회	지배구조위원회 위원 내부거래위원회 위원	관계없음

(3) 사외이사 선출을 위한 별도 위원회 설치
2015년도 제12차 이사회(2015. 12. 10.)에서 사외이사후보추천위원회 위원장 및 위원 선임

성 명	사외이사 여부	비 고
김종구	O	사외이사 1/2 이상 (상법 제542조의8 제4항 규정 충족)
장석권	O	
박대근	O	
정동욱	O	
현대원	O	
임헌문	X	

※ 2016. 3. 25 정기주주총회 시 임기가 만료되는 사외이사 송도균, 임주환, 차상균 제외

위원회명	회차	개최일자	의안내용	가결여부	사외이사의 성명				
					김종구 (출석률: 100%)	장석권 (출석률: 100%)	박대근 (출석률: 100%)	정동욱 (출석률: 100%)	현대원 (출석률: 100%)
사외이사후보추천위원회	1차	2016. 2. 16	사외이사후보추천위원회 운영계획(안)	원안가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
	2차	2016. 3. 3	사외이사 최종후보 확정(안)	원안가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성

마. 사외이사의 전문성

KT는 사외이사 지원 전담조직을 설치하여 사외이사가 이사회 및 이사회내 위원회에서 원활한 직무수행을 할 수 있도록 지원하고 있습니다. 필요 시 이사회 및 위원회 개최 전에 사전설명회를 개최하여 안건을 충분히 검토할 수 있도록 지원하고 있으며 기타 사내 주요현안에 대해서도 수시로 정보를 제공하고 있습니다.

(1) 사외이사 직무수행 지원부서

- 경영지원총괄 경영기획부문 전략기획실 경영기획담당 지배구조팀

(2) 사외이사에게 제공한 교육실적(2016년도 1분기)

- 신임이사 경영설명회(2016. 3. 15) : 김대호 이사

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사위원회 위원의 인적사항 및 사외이사 여부 (2016. 3. 31 기준)

성 명	주 요 경 력	비 고
김종구	- 동국대학교 대학원 법학 박사 - 서울고등검찰청 검사장 - 제46대 법무부 장관 - 現 법무법인(유한) 여명 고문 변호사	사외이사
차상균	- Stanford University 전기컴퓨터공학 박사 - 現 서울대학교 전기·정보공학부 교수 - 現 서울대학교 빅데이터연구원 원장 - 現 국립대학교법인 서울대학교 이사	사외이사
박대근	- Harvard University 경제학 박사 - 現 한양대학교 경제금융학부 교수 - 現 한국국제금융학회 회장 - 現 국민경제자문회의 기초경제1분과 위원장	사외이사

정동욱	- 서울대학교 대학원 법학 석사 - 인천지방검찰청 부천지청 지청장 - 서울고등검찰청 검사 - 現 법무법인 케이씨엘 고문 변호사	사외이사

※ 2016. 3. 25 제34기 정기주주총회
- 사외이사 차상균 감사위원회 위원 재선임

나. 감사위원회 위원의 독립성

당사는 이사회 내에 감사위원회를 별도로 설치하고 있으며, 감사위원은 주주총회 결의로 선임합니다. 감사위원 4명은 전원 사외이사로 구성되어 있으며 위원 중 1명은 재무/회계 전문가(사외이사 박대근)입니다.
감사위원회는 회사에 대하여 독립적으로 직무를 수행하고 있으며 회사의 회계와 업무를 감사하고 업무에 관한 보고를 요구하거나 회사의 재산상태를 조사할 수 있습니다.

사외이사	선임배경	추천인	이사로서의 활동분야	회사와의 거래, 최대주주 또는 주요주주와의 관계
김종구	법률분야 전문가	이사회	감사위원회 위원장 내부거래위원회 위원	관계없음
차상균	IT기술(빅데이터) 전문가	이사회	평가및보상위원회 위원장 감사위원회 위원	관계없음
박대근	재무/회계 전문가	이사회	감사위원회 위원 지배구조위원회 위원	관계없음
정동욱	법률분야 전문가	이사회	내부거래위원회 위원장 감사위원회 위원	2014년 법무법인 케이씨엘 (1건)

다. 감사위원회 활동

회차	개최일자	의안내용	가결여부
1차	2016. 2. 16	외부감사인 비감사용역 사전승인 권한 위임(안)	원안가결
		2016~2018회계연도 외부감사인 선임 및 2016년 보수 승인(안)	원안가결
		2015회계연도 내부회계관리제도 운영실태 보고	원안접수
		내부감사책임자에 대한 임명 동의(안)	원안가결
		감사위원회의 2015회계연도 내부회계관리제도 운영실태 평가결과 보고(안)	원안가결
		2015년도 감사실적 및 2016년도 감사계획 보고	원안접수
		2015회계연도 결산감사 결과 보고	원안접수
2차	2016. 3. 17	제34기 정기주주총회 의안 및 서류 조사결과 보고(안)	원안가결
		제34기 정기주주총회 감사보고서(안)	원안가결
		감사위원회의 내부감시장치 가동현황에 대한 평가의견서(안)	원안가결
3차	2016. 3. 25	감사위원회 위원장 선임(안)	위원장 선임
		2016회계연도 연결대상회사 감사 및 비감사용역 승인(안)	원안가결

라. 준법지원인에 대한 사항

- 성명: 남상봉
- 학력: 연세대학교 법학석사
- 주요 경력: 現 KT 경영기획부문 법무실장('15.12~)

1992~2004 : 서울/춘천/대구/영월/성남 검찰청 검사
2004~05 : 정보통신부장관 법률자문관
2007~08 : 대검찰청 디지털 수사담당관
2009~10 : 서울북부지검 형사2/3부장검사
2010~11 : 인천지검 형사2부장검사
2011~12 : 법무법인 명문 변호사
2013~15 : 윤리경영실 법무센터장(전무)

3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

가. 집중투표제의 채택여부

- 2002년 완전 민영화 실현에 따라 집중투표제 자동 도입
- 2인 이상의 이사의 선임을 목적으로 하는 총회의 소집이 있는 때에는 의결권 없는 주식을 제외한 발행주식총수의 100분의 3 이상(단, 자산규모 2조원 이상의 기업은 100분의 1이상)에 해당하는 주식을 가진 주주는 정관에서 달리 정하는 경우를 제 외하고는 회사에 대하여 집중투표의 방법으로 이사를 선임할 것을 청구할 수 있습 니다.
- 집중투표제 청구는 주주총회일의 7일 전까지 서면 또는 전자문서로 해야 합니다.
- 이사의 선임결의에 관하여 각 주주는 1주마다 선임할 이사의 수와 동일한 수의 의 결권을 가지며, 그 의결권은 이사 후보자 1인 또는 수인에게 집중하여 투표하는 방 법으로 행사할 수 있습니다.
- 투표의 방법으로 이사를 선임하는 경우에는 투표의 최다수를 얻은 자부터 순차적 으로 이사에 선임되는 것으로 합니다.

※ 관련법규 : 상법 제382조의2(집중투표), 상법 제542조의7(집중투표에 관한 특례)

나. 서면투표제 또는 전자투표제의 채택여부

- 제23기 주총(2005.03.11) 정관변경에 따라 서면투표제 채택
- 당사는 소액주주 의결권 권익보호를 위하여 서면투표제를 도입 운영하고 있습니다 . 회사는 주주총회 개별 안건에 대하여 소액주주가 서면으로 의사표시를 행사 할 수 있도록 서면투표용지를 주총소집통지서 발송시 동봉하여 송부하며, 주주는 해당안 건에 대한 찬반표시를 기재하여 주총소집 전일까지 회사에 송부함으로써 서면에 의한 의결권을 행사 할 수 있습니다.

정 관	내 용
제22조의 2 (서면에 의한 의결권의 행사)	① 주주는 주주총회에 출석하지 아니하고 서면에 의하여 의결권을 행사할수 있다. ② 회사는 제1항의 경우 주주총회의 소집통지서에 주주의 의결권 행사에 필요한 서면과 참고자료를 첨부하여야 한다. ③ 서면에 의하여 의결권을 행사하고자 하는 주주는 제2항의 서면에 필요한 사항을 기재하여 주주총회일의 전일까지 회사에 제출하여야 한다

VII. 주주에 관한 사항

최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2016년 03월 31일) (단위 : 주, %)

성 명	관 계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
국민연금공단	본인	보통주	22,082,607	8.46	19,150,489	7.33	-
계		보통주	22,082,607	8.46	19,150,489	7.33	-
		우선주	-	-	-	-	-

※ 상기 기초는 공시서류 작성기준일인 2016.1.1, 기말은 공시서류 작성기준일인 2016.3.31 입니다.

■ 국민연금공단은 국민의 생활안정과 복지증진에 기여하기 위하여 국민연금법 제24조에 근거하여 1987년 9월 18일에 설립되었습니다.주무기관은 보건복지부이며 기관의성격은 준정부기관(기금관리형)입니다.
국민연금공단의 주요기능 및 역할은 다음과 같습니다.
- 가입자에 대한 기록의 관리 및 유지
- 연금보험료의 부과
- 급여의 결정 및 지급
- 가입자, 가입자였던 자 및 급여지급에 따른 수급권자를 위한 노후설계서비스 및 자금의 대여와 복지시설의 설치·운영 등 복지증진 사업
- 가입자 및 가입자였던 자에 대한 기금증식을 위한 자금 대여사업
- 국민연금법 또는 다른 법령에 따른 위탁 사업
- 기타 보건복지부장관의 위탁사항

■ 국민연금공단 이사장
- 문형표 : 前 보건복지부 장관

■ 국민연금공단 재무현황

구분	2015년 (단위 : 백만원)
자산통계	1,004,027
부채총계	1,094,974
자본총계	-90,947
수익(매출액)	15,769,090
영업이익	24,083
당기 순이익	4,565

※ 당사 대주주인 국민연금의 상세 경영 현황은 국민연금홈페이지(http://www.nps.or.kr)의 공단소개->경영공시에서 확인하실 수 있습니다.

최대주주 변동내역

(기준일 : 2016년 03월 31일) (단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	비 고
2015년 12월 30일	국민연금공단	19,150,489	7.33	-
2015년 05월 13일	국민연금공단	19,814,142	7.59	-
2015년 02월 05일	국민연금공단	21,451,083	8.22	-
2014년 12월 31일	국민연금공단	22,082,607	8.46	-
2013년 12월 31일	국민연금공단	23,298,800	8.92	-
2013년 12월 16일	국민연금공단	22,199,003	8.50	-
2013년 10월 17일	국민연금공단	26,062,493	9.98	-
2013년 10월 02일	국민연금공단	26,743,983	10.24	-
2013년 09월 11일	국민연금공단	26,458,683	10.13	-
2013년 08월 30일	국민연금공단	25,212,243	9.66	-
2013년 08월 26일	국민연금공단	24,927,523	9.55	-
2013년 05월 13일	국민연금공단	22,589,461	8.65	-
2013년 01월 24일	국민연금공단	19,957,568	7.64	-
2012년 12월 31일	국민연금공단	17,786,652	6.81	-
2012년 10월 08일	국민연금공단	17,854,633	6.84	-
2012년 03월 14일	국민연금공단	17,342,638	6.64	-

주식 소유현황

(기준일 : 2016년 03월 31일) (단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율	비고
5% 이상 주주	국민연금공단	19,150,489	7.33%	-
	NTT DoCoMo, Inc.	14,257,813	5.46%	원주+DR
	Silchester International Investors LLP	13,848,391	5.30%	DR
우리사주조합		1,446,116	0.55%	-

※ 5% 이상 주주는 2015.12.31일 기준이며, 우리사주조합은 2016.03.31일 기준

소액주주현황

(기준일 : 2016년 03월 31일) (단위 : 주)

구 분	주주		보유주식		비 고
	주주수	비율	주식수	비율	
소액주주	150,388	99.96%	171,130,393	65.54%	-

※ 주주명부폐쇄일인 2015.12.31일 기준이며, 2016.03.31일까지 변동내역 없습니다.
※ 소액주주는 발행주식 총수의 100분의 1에 미달하는 주식을 소유한 주주

3. 우리사주조합의 지분현황

(1) 우리사주조합과의 거래내역

해당사항 없습니다.

(2) 우리사주조합의 의결권행사기준

○ 조합계좌 : 조합원계좌에 배정된 주식에 대한 의사표시가 있는 조합원의 의사비율과 동일한 비율대로 행사합니다.
○ 조합원계좌 : 7일 이상의 기간을 정하여 조합원으로부터 주주총회 의안에 대한 의사표시를 받아 그 의사표시에 따라 의결권을 행사하거나, 또는 조합원이 의결권 행사의 위임을 요청하면 조합원에게 당해 조합원 지분에 해당하는 의결권의 행사를 위임하여 당해 조합원이 의결권을 직접 행사합니다.

(3) 우리사주조합 주식보유내역 (2016년 3월 31일 기준)

(단위:주)

계좌구분	주식의 종류	기초잔고	기말잔고
조합계좌	보통주	33,878	33,878
조합원계좌	보통주	1,450.733	1,412,238
합 계		1,484,611	1,446,116

※ 주식기준 : 한국증권금융 예탁기준

4. 주식사무

신주인수권의 내용	제9조 (신주인수권) ①회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다. ②제1항의 규정에 불구하고 다음 각호의 경우에는 주주외의 자에게 신주를 배정 할 수 있다. 1. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제4조 및 제119조의 규정에 의하여 신주를 모집하거나 인수인에게 인수하게 하는 경우 2. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조 7의 규정에 의하여 우리사주조합원에게 신주를 우선배정 하는 경우 3. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조 16의 규정에 의하여 주식예탁증서(DR)발행에 따라 신주를 발행하는 경우 4. 이 정관 제10조의 규정에 의하여 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 5. 회사가 전략적 제휴, 외자유치, 자금조달, 신기술의 도입, 재무구조의 개선 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위한 경우 6. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의 6의규정에 의하여 이사회의 결의로 일반공모증자방식에 의하여 신주를 발행하는 경우. 다만, 이 경우 발행하는 주식의 총수는 회사발행주식 총수의 100분의 10을 초과할 수 없다. 7. 회사가 긴급한 자금의 조달을 위하여 국내외 금융기관에게 신주를 발행하는 경우 ③신주 배정시 발생한 실권주와 단주의 처리방법은 이사회의 결의로 정한다. ④법령 또는 이 정관에 위반하여 주식을 취득한 주주에게는 제1항의 규정에 불구하고 그러한 위반에 의하여 취득한 주식에 해당하는 부분에 대하여는 신주를 배정하지 아니한다.		
결 산 일	12월 31일	정기주주총회	매결산기 종료 후 3개월 이내
주주명부폐쇄시기	매년 1월1일부터 1월31일까지		
주권의 종류	1, 5, 10, 50, 100, 500, 1,000, 10,000 주권		
명의개서대리인	국민은행		
주주의 특전	해당사항없음	공고게재신문	서울신문

5. 주가 및 주식거래실적

가. 국내증권시장

(단위 : 원, 천주)

구 분		16.03월	16.02월	16.01월	15.12월	15.11월	15.10월
주가	최고	29,800	29,050	28,200	30,100	29,950	30,700
	최저	28,500	27,750	26,350	28,350	28,750	29,550
	평균	28,977	28.433	27,270	29,153	29,298	30,386
일별거래량	최고	1,269	1,511	1,452	1,285	4,679	1,847
	최저	226	239	301	327	367	310
월간거래량		12,358	11,763	13,044	13,457	18,175	18,015

나. 해외증권시장

[증권거래소명 : 뉴욕증권거래소] (단위 : $, 천ADR)

구 분		16.03월	16.02월	16.01월	15.12월	15.11월	15.10월
주가	최고	13.5	12.1	12.3	13.1	13.3	14.0
	최저	12.0	11.7	11.0	11.9	12.3	12.7
	평균	12,7	11.9	11.5	12.5	12.7	13.4
일별거래량	최고	1,062	1,126	956	473	2,040	901
	최저	255	203	164	133	105	165
월간거래량		13,498	10,021	7,333	6,659	8,257	10,430

※ 상기 금액 및 거래량은 ADR 기준이며, 기명식 보통주 1주당 2ADR로 발행

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원의 현황

○ 임원 현황: 등기임원 총 11명(사외이사 8명 포함)

(기준일 : 2016년 03월 31일) (단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식		
황창규	남	1953.01	대표이사	등기임원	상근	회장	- University of Massachusetts, Amherst 전기공학 박사 - 지식경제부 R&D전략기획단장 - 삼성전자 기술총괄 사장 - 現 KT 대표이사 회장	5,000	-	2014. 1. 27 ~ 2017년 정기주총일	-
임헌문	남	1960.11	사내이사	등기임원	상근	Mass총괄 (사장)	- 서울대학교 경영학 박사 - 충남대학교 경상대학 경영학과 교수 - KT Customer부문장 - 現 KT Mass총괄 사장	3,091	-	2014. 3. 21 ~ 2017년 정기주총일	-
구현모	남	1964.01	사내이사	등기임원	상근	경영지원총괄 (부사장)	- KAIST 경영공학 박사 - KT T&C부문 T&C운영총괄 - KT 비서실장 - 現 KT 경영지원총괄 부사장	5,387	-	2016. 3. 25 ~ 2017년 정기주총일	-
송도균	남	1943.09	사외이사	등기임원	비상근	-	- 한국외국어대학교 스페인어 학사 - SBS 대표이사 사장 - 방송통신위원회 상임위원 - 現 법무법인 태평양 고문	713	-	2013. 3. 26 ~ 2019년 정기주총일	-
차상균	남	1958.02	사외이사	등기임원	비상근	-	- Stanford University 전기컴퓨터공학 박사 - 現 서울대학교 전기/정보공학부 교수 - 現 서울대학교 빅데이터연구원 원장 - 現 국립대학교법인 서울대학교 이사	5,509	-	2012. 3. 16 ~ 2019년 정기주총일	-
김종구	남	1941.07	사외이사	등기임원	비상근	-	- 동국대학교 법학 박사 - 서울고등검찰청 검사장 - 제46대 법무부 장관 - 現 법무법인 여명 고문 변호사	376	-	2014. 3. 21 ~ 2017년 정기주총일	-
장석권	남	1956.02	사외이사	등기임원	비상근	-	- KAIST 경영과학 박사 - 한국경영과학회 회장 - 現 한양대학교 경영대학 교수 - 現 한양대학교 경영대학 학장	376	-	2014. 3. 21 ~ 2018년 정기주총일	-
박대근	남	1958.03	사외이사	등기임원	비상근	-	- Harvard University 경제학 박사 - 現 한양대학교 경제금융학부 교수 - 現 한국국제금융학회 회장 - 現 국민경제자문회의 기초경제1분과 위원장	376	-	2014. 3. 21 ~ 2017년 정기주총일	-
정동욱	남	1949.08	사외이사	등기임원	비상근	-	- 서울대학교 법학 석사 - 인천지방검찰청 부천지청 지청장 - 서울고등검찰청 검사 - 現 법무법인 케이씨엘 고문 변호사	-	-	2015. 3. 27 ~ 2018년 정기주총일	-

현대원	남	1964.08	사외이사	등기임원	비상근	-	- Temple University 텔레커뮤니케이션학 박사 - 인터넷기반 방송서비스 활성화 포럼 위원장 - 現 서강대학교 커뮤니케이션학부 교수 - 現 한국VR산업협회 회장	-	-	2015. 3. 27 ~ 2018년 정기주총일	-
김대호	남	1960.05	사외이사	등기임원	비상근	-	- 영국 Birmingham 대학교 문화연구학 박사 - 국민경제자문회의 위원 - 現 인하대학교 언론정보학과 교수 - 現 ICT 대연합 정책자문위원	-	-	2016. 3. 25 ~ 2017년 정기주총일	-

○ 미등기 임원 (2016년 3월 31일 기준)

성 명	성별	출생년월	직위	상근 여부	담당업무	주요경력	소유주식수	재직기간
김인회	남	1964년 6월	부사장	상근	비서실장	ㅇ KAIST 경영학 석사 ㅇ KT 비서실 2담당 ㅇ 삼성전자 상무	-	2년2개월
김철수	남	1963년 2월	부사장	상근	Customer부문장	ㅇ KAIST 경영과학 석사 ㅇ KT 고객최우선경영실장 ㅇ LGU+ MS본부장	-	2년1개월
남규택	남	1961년 2월	부사장	비상근	부근무 임원	ㅇ KAIST 경영과학 석사 ㅇ KT 마케팅부문장 ㅇ KT Customer부문 Sales운영총괄	3,011	10년4개월
맹수호	남	1959년 10월	부사장	상근	CR부문장	ㅇ 서울대학교 경영학 석사 ㅇ KTIS 대표이사 ㅇ KT 커머스 대표이사	800	8년3개월
오성목	남	1960년 8월	부사장	상근	네트워크부문장	ㅇ 연세대학교 전기전자공학 박사 ㅇ KT 무선네트워크본부장 ㅇ KT 수도권무선네트워크운용단장	10,612	6년10개월
윤경림	남	1963년 6월	부사장	상근	미래융합사업추진실장	ㅇ KAIST 경제학 박사 ㅇ CJ헬로비전 경영지원총괄 부사장 ㅇ CJ 기획팀장 겸 경영연구소장 부사장대우	275	6년2개월
이동면	남	1962년 10월	부사장	상근	융합기술원장	ㅇ KAIST 전기전자공학 박사 ㅇ KT Infra연구소장 ㅇ KT 기술전략실장	2,629	11년
이문환	남	1963년 10월	부사장	상근	기업사업부문장	ㅇ KAIST 통신경영학 석사 ㅇ KT 경영기획부문장 ㅇ KT 기업통신사업본부장	1,617	5년3개월
강국현	남	1963년 9월	전무	상근	마케팅부문장	ㅇ KAIST 경영과학 석사 ㅇ KT 마케팅전략본부장 ㅇ KT Device본부장	1,922	6년2개월
김재현	남	1962년 9월	전무	상근	수도권강남고객본부장	ㅇ 연세대학교 경영학 학사 ㅇ KT 충북고객본부장 ㅇ KT 충남고객본부장	-	4년3개월
김형욱	남	1963년 4월	전무	상근	플랫폼사업기획실장	ㅇ KAIST 경영과학 석사 ㅇ KT 비서실 1담당 ㅇ KT Device본부장	1,249	5년3개월
남상봉	남	1963년 10월	전무	상근	법무실장	ㅇ 연세대학교 법학 석사 ㅇ KT 법무센터장 ㅇ 법무법인 명문 변호사	-	3년3개월

박병삼	남	1966년 10월	전무	상근	법무실 법무1담당	ㅇ 고려대학교 법학 학사 ㅇ KT 법무실 법무담당 ㅇ 서울고등법원 판사	-	3년1개월
박윤영	남	1962년 4월	전무	상근	기업사업컨설팅본부장	ㅇ 서울대학교 토목공학 박사 ㅇ KT 미래사업개발단장 ㅇ KT Convergence연구소장	692	8년3개월
신광석	남	1960년 1월	전무	상근	재무실장	ㅇ 경북대학교 경제학 석사 ㅇ KT 가치경영실 가치경영담당 ㅇ KT 전략기획실 사업전략담당	1,686	5년3개월
신수정	남	1965년 8월	전무	상근	IT기획실장	ㅇ 서울대학교 전산설계공학 박사 ㅇ KT 정보보안단장 ㅇ SK인포섹 대표이사	-	1년7개월
윤종진	남	1964년 2월	전무	상근	홍보실장	ㅇ 서강대 신문방송학 학사 ㅇ KT 비서실 3담당 ㅇ KT Rental IMC본부장	-	1년2개월
이대산	남	1961년 1월	전무	상근	경영관리부문장	ㅇ Univ. of Southern California 전기공학 석사 ㅇ KT 경영지원부문장 ㅇ KT 대구네트워크운용단장	4,977	8년3개월
이동수	남	1961년 8월	전무	상근	IMC본부장	ㅇ 중앙대 문화정책학 석사 ㅇ KT 브랜드지원센터장 ㅇ Ogilvy&Mather, AsiaPacific, Global Creative Director	-	1년1개월
이철규	남	1960년 8월	전무	상근	강북네트워크운용본부장	ㅇ 고려대학교 물리학 학사 ㅇ KT 네트워크운용본부장 ㅇ KT 호남네트워크운용단장	1,244	4년3개월
이필재	남	1961년 10월	전무	상근	마케팅전략본부장	ㅇ Thunderbird Garvin School 경영학 석사 ㅇ KT 미디어사업본부장 ㅇ KT GiGA사업본부장	1,132	4년3개월
임태성	남	1963년 3월	전무	상근	글로벌사업추진실장	ㅇ 충남대학교 전자공학 석사 ㅇ KT 글로벌기술컨설팅단장 ㅇ KT 유선네트워크구축본부 코어망구축담당	939	3년8개월
전홍범	남	1962년 10월	전무	상근	Infra연구소장	ㅇ KAIST 전기전자공학 박사 ㅇ KT 기술전략실장 ㅇ KT 스마트그린개발단장	2,011	6년2개월
최영익	남	1961년 1월	전무	상근	CR지원실장	ㅇ KAIST 경영학 석사 ㅇ KT 텔레캅 대표이사 ㅇ KT 링커스 대표이사	-	1년7개월
편명범	남	1960년 6월	전무	상근	부산고객본부장	ㅇ 서울대학교 독어교육학 학사 ㅇ KT 수도권강북고객본부장 ㅇ KT 수도권강북무선마케팅단장	1,793	6년2개월
한원식	남	1960년 10월	전무	상근	SCM전략실장	ㅇ Paris 6대학 반도체물리공학 박사 ㅇ KT 구매협력실장 ㅇ KT 기업Product본부장	2,338	6년10개월
강인식	남	1960년 3월	상무	상근	미디어사업본부 미디어콘텐츠담당	ㅇ 서울대 국어국문학 학사 ㅇ KT 미디어허브 콘텐츠사업본부장 ㅇ KT ollehtv본부 UI/UX담당	-	1개월
고기영	남	1963년 10월	상무	상근	글로벌기술컨설팅단장	ㅇ Stanford University 경영공학 박사 ㅇ KT 국제통신운용센터장 ㅇ KT 경기남부네트워크서비스센터장	84	1개월

고윤전	여	1967년 7월	상무	상근	고객분석실장	ㅇ Pennsylvania state University 신문방송학 박사 ㅇ KT 수도권강북고객본부 광진지사장 ㅇ KT Product본부 ALL-IP추진담당	-	1개월
공대기	남	1960년 3월	상무	상근	강원고객본부장	ㅇ 동아대학교 무역학 학사 ㅇ KT 수도권강북고객본부 광화문지사장 ㅇ KT 수도권강남고객본부 용인지사장	1,245	2년2개월
권민용	남	1966년 9월	상무	상근	전남고객본부장	ㅇ 서강대 경영학 석사 ㅇ KT 수도권강북고객본부 고양지사장 ㅇ KT 수도권강남고객본부 분당지사장	62	1개월
김경일	남	1967년 5월	상무	상근	대구고객본부장	ㅇ 아주대 경영학 석사 ㅇ KT 영업본부 영업기획담당 ㅇ KT Sales본부 채널지원담당	1,055	1년3개월
김광동	남	1970년 11월	상무	상근	경제경영연구소 ICT정책연구TF장	ㅇ 한국개발연구원(KDI) / 영국 Lancaster University 경영학 석사 ㅇ 미래창조과학부 UN 아시아태평양경제사회이사회 파견관 ㅇ 방송통신위원회 방송광고정책팀장	-	1개월
김기택	남	1965년 8월	상무	상근	GiGA사업본부장	ㅇ Helsinki School of Eco&Biz Admin MBA ㅇ KT 마케팅전략본부 마케팅전략담당 ㅇ KT 마케팅부문 상품혁신담당	507	1개월
김동식	남	1966년 10월	상무	상근	재무실 비용혁신담당	ㅇ KAIST 통신경영학 석사 ㅇ KT PEG Master-PM ㅇ KT 신사업본부 신사업기획담당	639	1개월
김만식	남	1967년 4월	상무	상근	CR기획실 공정경쟁담당	ㅇ 한양대 컴퓨터공학 석사 ㅇ KT PEG Master-PM ㅇ KT 대외협력실 공정경쟁팀	10	1개월
김봉균	남	1972년 10월	상무	상근	Biz사업본부장	ㅇ 연세대학교 IT경영전략 석사 ㅇ KT B2B사업개선TF장 ㅇ KT Customer기획본부 Customer기획담당	-	1개월
김영명	남	1961년 11월	상무	상근	창조경제추진단장	ㅇ KAIST 경영공학 박사 ㅇ KT 융합기술원 R&D Next Big Thing TF장 ㅇ KT 기술전략실 기술경영담당	1,508	2년2개월
김영식	남	1961년 3월	상무	상근	현장기술지원단장	ㅇ Helsinki School of Eco&Biz Admin 경영학 석사 ㅇ KT 강남네트워크운용본부장 ㅇ KT 네트워크운용본부장	250	3년1개월
김영호	남	1966년 9월	상무	상근	영업본부장	ㅇ 카이스트 테크노경영대학원 MBA ㅇ KT 영업본부 무선영업담당 ㅇ KT Sales본부 채널기획담당	707	1년3개월
김원경	남	1963년 6월	상무	상근	비서실 1담당	ㅇ KAIST 통신경영학 석사 ㅇ KT 경영진단센터장 ㅇ KT 인재경영실장	633	2년2개월
김이식	남	1968년 10월	상무	상근	Big Data Center MASTER-PM	ㅇ 서울대학교 수학 석사 ㅇ KT IT전략본부 Big Data분석담당 ㅇ 삼일PwC Cousulting본부 파트너	25	3년4개월
김준근	남	1966년 11월	상무	상근	GiGA IoT 사업단장	ㅇ 서울대학교 서어서문학 학사 ㅇ KT IT기획실 사업인프라담당 ㅇ KT IT전략본부 경영인프라담당	-	3년1개월

김태균	남	1971년 5월	상무	상근	미래사업개발단 Smart Connectivity 사업담당	ㅇ 원광대 전자공학 학사 ㅇ KT 네트워크관제센터장 ㅇ KT 네트워크운용본부 운용품질담당	440	1개월
김형준	남	1963년 11월	상무	상근	평창동계올림픽추진단장	ㅇ State University of NewYork 경영학 석사 ㅇ KT Skylife 운영총괄 ㅇ KT 글로벌네트워크사업담당	686	5년1개월
김훈배	남	1963년 12월	상무	상근	플랫폼서비스사업단장	ㅇ 연세대 전산과학 학사 ㅇ KT뮤직 서비스사업부문장/시너지부문장 ㅇ KT 스마트에코본부 전략앱개발담당	20	1개월
김희수	남	1962년 10월	상무	상근	경제경영연구소 부소장	ㅇ UCLA 경제학 박사 ㅇ KT 대외협력실 대외전략담당 ㅇ 정보통신정책연구원 통신정책연구그룹 그룹장	614	5년
문정용	남	1962년 8월	상무	상근	기업문화실장	ㅇ 한국과학기술원 경영학 석사 ㅇ KT 전략기획실 출자경영1담당 ㅇ KT 비서실 2담당 Master-PM	179	1년3개월
박경원	남	1963년 6월	상무	상근	업무지원단장	ㅇ 한국과학기술원 경영학 석사 ㅇ KT 대구네트워크운용단장 ㅇ KT 충청네트워크운용단 집중운용센터장	1,318	1년3개월
박대수	남	1963년 10월	상무	상근	경제경영연구소장	ㅇ Rensselaer Polytechnic Ins. 경영과학 박사 ㅇ KT 전북고객본부장 ㅇ KT Public고객본부장	2,458	6년2개월
박동섭	남	1961년 11월	상무	상근	기업사업수행본부장	ㅇ 연세대 정보대학원 IT경영전략 석사 ㅇ KT 전략기획실 경영기획담당 ㅇ KT 가치경영실 투자사업담당	533	2년2개월
박상훈	남	1962년 9월	상무	상근	현장기술지원단 무선액세스망기술지원담당	ㅇ 건국대 전자공학 석사 ㅇ KT 네트워크전략본부 주파수전략담당 ㅇ KT 충청네트워크운용단장	270	1개월
박재윤	남	1960년 12월	상무	상근	부산네트워크운용본부장	ㅇ KAIST 전기전자공학 박사 ㅇ KT 현장기술지원단장 ㅇ KT 네트워크전략본부장	1,597	4년3개월
박종열	남	1963년 3월	상무	상근	SCM전략실 SCM전략담당	ㅇ KAIST 전자전기공학 석사 ㅇ KT 구매협력실 품질평가1담당 ㅇ KT 고객최우선경영실 고객최우선경영담당	-	1개월
박종욱	남	1962년 1월	상무	상근	전략기획실장	ㅇ 전남대학교 법학 학사 ㅇ KT IT전략본부장 ㅇ ITS서부 대표이사	954	2년2개월
박종진	남	1963년 8월	상무	상근	충북고객본부장	ㅇ 한국해양대학교 항해학 학사 ㅇ KT 마케팅전략본부 마케팅전략담당 ㅇ KT T&C부문 Product기획담당	100	2년2개월
백규태	남	1959년 3월	상무	상근	Service연구소장	ㅇ Lehigh University 전산학 박사 ㅇ KT Service연구소 미디어기술담당/미디어서비스담당 ㅇ KT 중앙연구소 Social & Smart Media Group Master-PM	-	1개월
서상욱	남	1972년 1월	상무	상근	전략기획실 전략투자담당	ㅇ 연세대학교 경영학 학사 ㅇ 일신창업투자 PE 본부장 ㅇ CVC Asia Pacific, Managing Director	653	4년4개월
서창석	남	1967년 7월	상무	상근	네트워크전략본부장	ㅇ 성균관대학교 전자공학 석사 ㅇ KT 네트워크기술본부장 ㅇ KT 강북네트워크운용단 무선운용센터장	314	2년2개월

성숙경	여	1964년 11월	상무	상근	Infra연구소 IPR담당	ㅇ 서울대학교 서양사학 학사 ㅇ KT 법무실 지식재산경영담당 ㅇ KT 윤리경영실 IPR경영담당	431	3년1개월
송경민	남	1963년 11월	상무	상근	그룹경영단장	ㅇ 서울대 경영학 석사 ㅇ KT 에스테이트 경영기획실장 ㅇ KT 수도권강북고객본부 Biz사업담당	428	1개월
송재호	남	1966년 3월	상무	상근	미래사업개발단장	ㅇ 서강대 전자계산기공학 석사 ㅇ KT BTO본부장 ㅇ KT PEG Master-PM	1,110	3년1개월
신금석	남	1965년 2월	상무	상근	윤리센터 경영진단담당	ㅇ 한양대 통신공학 석사 ㅇ KT 경영진단센터 경영진단2담당 ㅇ KT 윤리경영실 윤리경영2담당	1,388	1년3개월
신현삼	남	1962년 11월	상무	비상근	그룹인재개발아카데미 (교육파견)	ㅇ 경북대 전자공학 학사 ㅇ KT Convergence연구소 Biz솔루션담당 ㅇ KT Convergence연구소 컨버전스기술담당	-	1개월
신현옥	남	1968년 8월	상무	상근	경영지원실장	ㅇ 영남대학교 정치외교학 학사 ㅇ KT 경영지원실 노사협력2담당 ㅇ KT 경영지원실 내부고객만족담당	483	3년1개월
안상근	남	1962년 9월	상무	상근	수도권강북고객본부장	ㅇ 고려대 경영학 학사 ㅇ KT M&S 경영전략실장 ㅇ KT 전남고객본부 사외채널담당	-	1년3개월
양승규	남	1962년 3월	상무	상근	고객최우선본부장	ㅇ 서울대 독어독문학 학사 ㅇ KT 충북/제주고객본부장 ㅇ KT CRM운영본부 통합고객전략담당	-	3년1개월
오만수	남	1961년 2월	상무	상근	전북고객본부장	ㅇ 연세대 정치학 석사 ㅇ KT 수도권강북고객본부 성수지사장 ㅇ KT 수도권강북고객본부 월곡지사장	689	1년3개월
오미나	여	1969년 4월	상무	비상근	그룹인재개발아카데미 (교육파견)	ㅇ 서강대학교 전자계산학 석사 ㅇ KT 현장기술지원단 코어망기술지원담당 ㅇ KT 네트워크기술본부 코어망기술담당	203	2년2개월
오영호	남	1962년 9월	상무	상근	CR협력실장	ㅇ 고려대학교 영어영문학 학사 ㅇ KT 홍보실장 ㅇ KT 에스테이트 CM사업본부 OP TFT	1,930	2년
우정민	남	1964년 2월	상무	상근	차세대시스템개발단장	ㅇ 한국과학기술원(KAIST) 경영학 석사 ㅇ KT IT시스템개발단장 ㅇ KTDS SM본부장	-	1년3개월
유상규	남	1962년 9월	상무	상근	충남고객본부장	ㅇ 성균관대 회계학 학사 ㅇ KT 수도권강남고객본부 분당지사장 ㅇ KT 수도권강남고객본부 강동지사장	-	1개월
유양환	남	1958년 10월	상무	상근	스마트에너지사업단장	ㅇ 고려대학교 MBA ㅇ KT 전남고객본부장 ㅇ KT 기업사업컨설팅본부장	1,496	2년2개월
유희관	남	1962년 7월	상무	상근	미디어사업본부장	ㅇ 광운대학교 재료공학 석사 ㅇ KT GiGA사업본부장 ㅇ KT 미디어허브 경영전략실장	1,477	3년1개월
윤경근	남	1963년 1월	상무	상근	비서실 2담당	ㅇ 연세대 경제학 석사 ㅇ KT M&S 경영전략실장 ㅇ KTF 현장경영실장	-	1년3개월

윤혜정	여	1966년 6월	상무	상근	Big Data Center장	ㅇ 중앙대학교 전자계산학 석사 ㅇ KT 서비스개발본부장 ㅇ KT GiGA사업본부 GiGA홈사업담당	744	3년1개월
이강수	남	1967년 1월	상무	상근	IT기획실 IT전략기획담당	ㅇ 서울대 지질학 학사 ㅇ KT 차세대시스템개발단 BSS개발담당 ㅇ KT IT시스템개발단 ITLegacy혁신담당	-	1개월
이공환	남	1966년 9월	상무	상근	인재경영실장	ㅇ 영남대 경영학 학사 ㅇ KT 에스테이트 경영기획실장 ㅇ KT 인재경영실 인사운영담당	417	1년4개월
이미향	여	1965년 1월	상무	상근	미래사업개발TF장	ㅇ 한국과학기술원(KAIST) 전자공학 석사 ㅇ KT 미래사업개발단 차세대미디어 Project Master-PM ㅇ KT 미래융합전략실 New Biz TF Master-PM	912	1개월
이상용	남	1967년 12월	상무	상근	기업사업컨설팅본부 융합ICT컨설팅담당	ㅇ London University 정보보호학 석사 ㅇ KT IT전략본부 정보보호담당 ㅇ 삼성전자 인사팀 정보보호그룹	311	4년3개월
이선우	남	1966년 1월	상무	상근	기업솔루션본부장	ㅇ 연세대 수학 박사 ㅇ KT 기업사업컨설팅본부 ICT컨설팅담당 ㅇ KT ProfessionalService본부 제안담당	843	1년3개월
이성규	남	1965년 12월	상무	상근	경영지원실 노사협력1담당	ㅇ 동아대 물리학 학사 ㅇ KT 경영지원실 노사협력담당 상생협력팀장 ㅇ KT 부산마케팅단 부산강서지사장	437	1년3개월
이승용	남	1964년 5월	상무	상근	CR기획실장	ㅇ 한국정보통신대학원 경영학 석사 ㅇ KT 창조경제추진단장 ㅇ KT CR협력실장	620	1년3개월
이창근	남	1967년 12월	상무	비상근	그룹인재개발아카데미 (교육파견)	ㅇ 인하대 전자공학 학사 ㅇ KT 공공고객본부 공공고객1팀장 ㅇ KT Sales본부 Retention기획담당	-	1개월
이현석	남	1962년 3월	상무	상근	Customer운영본부장	ㅇ 고려대학교 경영학 학사 ㅇ KT 영업본부장 ㅇ KT Sales본부장	1,989	5년3개월
이현석	남	1966년 11월	상무	상근	Device본부장	ㅇ 인하대 경영학 학사 ㅇ KT Device본부 무선단말담당 ㅇ KT 무선단말기획담당 무선단말마케팅팀장	-	1년3개월
장상귀	남	1968년 7월	상무	상근	법무실 법무2담당	ㅇ 서울대학교 기계설계학 석사 ㅇ 김앤장 법률사무소 변호사 ㅇ 대구지방검찰청 검사	-	1년10개월
장희엽	남	1959년 10월	상무	상근	수도권서부고객본부장	ㅇ 한국방송통신대학교 중어중문학 학사 ㅇ KT SMB본부 SMB고객담당 ㅇ KT SMB본부 SOHO고객담당	3	2년2개월
정윤식	남	1964년 9월	상무	상근	기업고객본부장	ㅇ George Washington University 정보공학 석사 ㅇ KT Enterprise고객본부장 ㅇ KT 기업고객전략본부 기업상품전략담당	1,035	6년10개월
정준수	남	1962년 11월	상무	상근	윤리센터장	ㅇ 연세대학교 경영학 석사 ㅇ KT 기업문화실장 ㅇ KT 충북/제주고객본부장	2,195	6년2개월
정현민	남	1960년 11월	상무	상근	현장기술지원단 코어망기술지원담당	ㅇ 연세대 전자공학 박사 ㅇ KT 네트워크전략본부 액세스망구축담당 ㅇ KT 충청네트워크운용단장	789	1년3개월

조창환	남	1962년 5월	상무	상근	재무실 세무담당	ㅇ 고려대 조세법학 석사 ㅇ KT 가치경영실 그룹세무담당 ㅇ KT 재무회계담당 법인세팀장	62	2개월
최영민	남	1961년 9월	상무	상근	그룹인재개발아카데미장	ㅇ 경희대 국제경영학 박사 ㅇ KT 삼성전자 상생협력아카데미 교육센터장 ㅇ KT 삼성전자 인재개발센터 인재개발그룹장	-	1년3개월
최한규	남	1960년 9월	상무	상근	네트워크운용본부장	ㅇ Helsinki School of Eco&Biz Admin MBA ㅇ KT 대구네트워크운용본부장 ㅇ KT 강남네트워크운용단 유선운용센터장	513	1개월
한상현	남	1963년 4월	상무	상근	공공고객본부장	ㅇ 전북대 경영학 학사 ㅇ KT 기업고객본부 기업고객2담당 ㅇ KT 윤리경영실 윤리경영2담당	513	1개월
홍경표	남	1962년 6월	상무	상근	Convergence연구소장	ㅇ 한국과학기술원(KAIST) 전자전기공학 박사 ㅇ KT ProfessionalService본부장 ㅇ KT 기업FI센터장	1,722	1년3개월

○ 직원현황

(기준일 : 2016년 03월 31일) (단위 : 백만원)

사업부문	성별	직 원 수					평 균 근속연수	연간급여 총 액	1인평균 급여액	비고
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계				
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)					
전기통신업	남	19,105	-	387	-	19,492	19.5	418,183	22	-
전기통신업	여	3,794	-	226	-	4,020	17.1	69,387	20	-
합 계		22,899	-	613	-	23,512	19.1	487,570	22	-

※ 산정 기준
- 기한의 정함이 없는 근로자: 정규직+ 청경 + 그룹사 교류(재적)
- 기간제근로자: 상무보 + 전문경력직 + 일반/임시/파견 계약직 + 인턴
- 평균근속연수: 기한의 정함이 없는 근로자
- 1인 평균급여액: 2016.3월말 재직자 기준 (남 : 18,716명, 여 : 3,495명)

2. 임원의 보수 등

<이사・감사 전체의 보수현황>
1. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
사내이사	3	5,900	주총승인금액은 사내이사와 사외이사를 포함한 금액임
사외이사	8	-	사내이사 주총승인금액에 포함

2. 보수지급금액

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사	3	1,662	554	-
사외이사	4	61	15	-
감사위원회 위원 또는 감사	4	61	15	-
계	11	1,784	-	-

※ 등기이사는 사외이사 제외, 사외이사는 감사위원 제외, 인원수는 2016. 3. 31 기준 재직중인 사외이사(세금포함)
※ 지급금액은 2016년도 1분기에 지급한 금액이며 임기만료로 퇴임한 사외이사 지급액 포함

<이사・감사의 개인별 보수현황> 하기 내용은 반기 및 연간보고서에만 기재합니다,
1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-
-	-	-	-

2. 산정기준 및 방법
<주식매수선택권의 부여 및 행사현황>
해당 사항이 없습니다.
<표1>

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주식매수선택권의 공정가치 총액	비고
등기이사	3	-	-
사외이사	4	-	-
감사위원회 위원 또는 감사	4	-	-
계	11	-	-

<표2>

(기준일 : 2016년 03월 31일) (단위 : 원, 주)

부여 받은자	관 계	부여일	부여방법	주식의 종류	변동수량			미행사 수량	행사기간	행사 가격
					부여	행사	취소			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

IX. 계열회사 등에 관한 사항

가. 계열회사의 현황

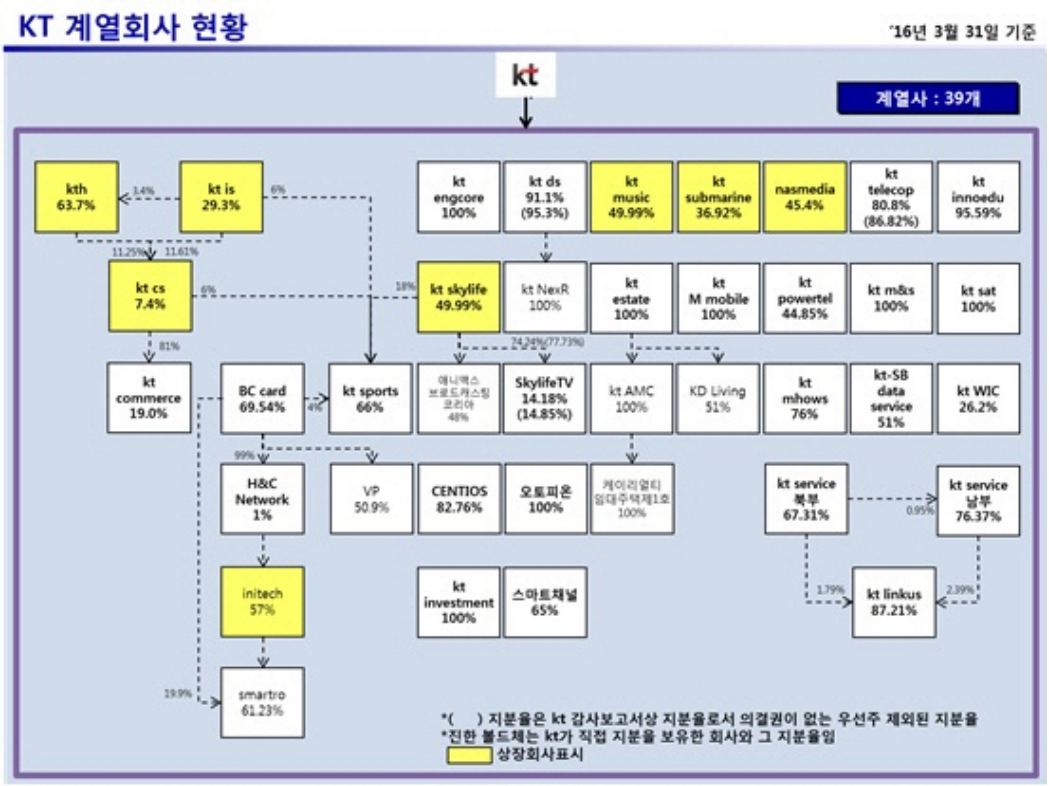
○ 기업집단의 명칭 : 케이티

○ 관련법령상의 규제내용 : '독점규제및공정거래에관한법률' 上 상호출자제한 기업집단, 채무보증제한 기업집단

지정시기	규제 내용의 요약
2002년	- 상호 출자의 금지 - 계열사 채무보증 금지 - 금융・보험사의 의결권 제한 - 대규모내부거래 이사회 의결 및 공시 - 비상장회사등의 중요사항 공시 등

○ 계열회사간 업무조정이나 이해관계 조정은 전략기획실에서 담당하고 있습니다.

○ 계열회사의 출자현황(계통도, 2016년 3월 31일 기준)



○ 2015.1.2 : ㈜케이리얼티제7호위탁관리부동산투자회사, ㈜엔써즈 계열편입

○ 2015.1.5 : ㈜케이리얼티제5호위탁관리부동산투자회사 계열제외

○ 2015.1.15 : 케이티씨엔피그로쓰챔프2011의2호사모투자전문회사 계열제외

○ 2015.3.4 : 인천유시티㈜ 계열제외

○ 2015.4.1 : ㈜케이티이엔에스, ㈜케이티이엔지코어로 사명변경

○ 2015.4.16 : ㈜케이티미디어허브 계열제외(㈜케이티가 ㈜케이티미디어허브를 흡수 합병)
○ 2015.5.1 : ㈜케이티엠모바일 계열편입
○ 2015.5.19 : ㈜베스트파트너스 계열제외
○ 2015.6.16 : ㈜케이티렌탈, ㈜케이티렌탈오토케어, ㈜케이티오토리스, ㈜그린카 계열제외 신고(공정거래위원회)
○ 2015.6.25 : ㈜엔써즈 계열제외 신고(공정거래위원회)
○ 2015.7.3 : 케이티엘아이지에이스사모투자전문회사, ㈜소프닉스, 티온텔레콤㈜ 계열제외
○ 2015.9.4 : ㈜케이티렌탈, ㈜케이티오토리스, ㈜케이티렌탈오토케어, ㈜그린카 계열제외
○ 2015.9.22 : ㈜엔써즈 계열제외
○ 2015.10.1 : ㈜케이티서비스북부, ㈜케이티서비스남부 계열 편입
○ 2015.10.12 : ㈜케이티캐피탈, 뱅가드사모투자전문회사, 코에프씨케이티씨오릭스한일부품소재상생2호사모투자전문회사 계열 제외
○ 2015.11.2 : ㈜케이티인베스트먼트 계열 편입
○ 2015.12.1 : ㈜케이리얼티재팬제1호위탁관리부동산투자회사 계열 편입
○ 2015.12.1 : ㈜유스트림코리아 계열 제외
○ 2015.12.7 : ㈜케이리얼티제7호위탁관리부동산투자회사, ㈜케이리얼티임대주택제1호위탁관리부동산투자회사로 사명변경
○ 2016.2.16 : ㈜케이리얼티재팬제1호위탁관리부동산투자회사 계열 제외

<해외 계열사 및 관계회사 (2016년 3월 31일 기준)>

연번	상호	설립일	업종	소재국
1	KT America, Inc	1993.03.25	전기통신	미국
2	비씨카드과학기술(상해)유한공사	2008.01.30	계산기 시스템 및 소프트웨어 연구개발	중국
3	KT Japan, Co., Ltd.	1999.03.25	전기통신	일본
4	KT China	2003.03.25	전기통신	중국
5	Super iMAX LLC	2007.07.13	전기통신	우즈베키스탄
6	East Telecom LLC	2003.09.09	전기통신	우즈베키스탄
7	KT Dutch B.V.	2007.11.01	금융업	네덜란드
8	Olleh Rwanda Networks Ltd	2013.09.02	전기통신	르완다
9	KT Belgium SA	2013.09.27	투자	벨기에
10	KT ORS Belgium SA	2013.11.14	투자	벨기에
11	Africa Olleh Services Ltd	2013.12.31	시스템통합서비스	르완다
12	KBTO sp. zo. o.	2012.06.19	전기통신	폴란드
13	PT. BCCARD ASIA PACIPIC	2015.12.30	소프트웨어 개발 및 공급업	인도네시아

(1) 타법인 출자현황 (2016.3.31 기준)

(기준일 : 2016년 03월 31일) (단위 : 백만원, 주, %)

법인명	최초취득일자	출자목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
				수량	지분율	장부가액	취득(처분) 수량	취득(처분) 금액	평가손익	수량	지분율	장부가액	총자산	당기순손익
케이티파워텔㈜	1998.03.01	사업활성화	25,292	7,771,418	44.8%	37,419	-	-	-	7,771,418	44.8%	37,419	113,515	-32,417

케이티링커스㈜	1988.08.01	사업활성화	1,360	3,045,232	87.2%	6,588	-	-	-	3,045,232	87.2%	6,588	77,141	3,449
㈜케이티서브마린	1995.04.17	경영참가	4,565	8,085,000	36.9%	24,370	-	-	-	8,085,000	36.9%	24,370	160,314	4,145
케이티텔레캅㈜	2006.11.14	사업활성화	26,359	5,765,911	86.8%	26,045	-	-	-	5,765,911	86.8%	26,045	269,191	-7,593
㈜케이티씨에스(구, 한국인포데이타㈜)	2001.06.27	사업활성화	3,800	3,177,426	7.4%	6,427	-	-	-	3,177,426	7.4%	6,427	206,664	7,910
㈜케이티스(구, 한국인포서비스㈜)	2001.06.01	사업활성화	2,850	10,196,190	29.3%	30,633	-	-	-	10,196,190	29.3%	30,633	211,164	15,041
케이티스카이라이프㈜(구, 한국디지털위성방송)	2001.03.10	사업활성화	49,500	23,908,000	50.0%	311,696	-	-	-	23,908,000	50.0%	311,696	698,265	74,443
㈜케이티서비스북부	2015.07.14	사업활성화	7,089	476,094	67.3%	7,089	-	-	-	476,094	67.3%	7,089	16,082	-4,630
㈜케이티서비스남부	2015.07.14	사업활성화	10,155	531,127	76.4%	10,155	-	-	-	531,127	76.4%	10,155	20,729	-5,055
KT신사업투자조합 1호	2008.05.29	사업활성화	10,000	80	90.9%	8,112	-	-	-	80	90.9%	8,112	1,052	279
㈜케이티디에스	2008.07.23	사업활성화	12,000	2,400,000	95.3%	19,616	-	-	-	2,400,000	95.3%	19,616	152,230	12,372
KT캐피탈미디어콘텐츠투자조합2호	2009.10.22	사업활성화	4,543	1,339	43.5%	1,341	-	-	-	1,339	43.5%	1,341	1,606	-100
㈜ 케이티에스테이트	2010.08.02	사업활성화	8,000	15,848,819	100.0%	1,084,522	-	-	-	15,848,819	100.0%	1,084,522	1,534,154	21,642
KT전략투자1호조합	2010.07.29	사업활성화	10,000	200	90.9%	20,000	-	-	-	200	90.9%	20,000	11,717	-480
(주)스카이라이프티브이	2011.12.31	사업활성화	3,000	6,000,000	14.8%	3,000	-	-	-	6,000,000	14.8%	3,000	55,140	1,209
케이티에스비데이터서비스㈜	2011.11.25	사업활성화	18,870	3,774,000	51.0%	18,870	-	-	-	3,774,000	51.0%	18,870	23,063	-2,444
비씨카드	2014.03.13	사업활성화	633,004	3,059,560	69.5%	633,004	-	-	-	3,059,560	69.5%	633,004	2,890,598	202,410
㈜에이치엔씨네트워크	2011.12.28	사업활성화	81,362	8,903	1.0%	848	-	-	-	8,903	1.0%	848	89,272	682
㈜케이티이노에듀(구, ㈜사이버엠비에이)	2012.07.01	경영참가	7,775	5,390,980	95.6%	5,539	2,068,000	1,034	-	7,458,980	96.8%	6,573	5,857	-4,257
케이티하이텔㈜	1998.12.31	경영참가	6,700	22,750,000	63.7%	120,078	-	-	-	22,750,000	63.7%	120,078	235,757	7,258
케이티커머스㈜	2002.05.23	사업활성화	1,330	266,000	19.0%	1,782	-	-	-	266,000	19.0%	1,782	158,042	5,775
㈜케이티엠하우스	2005.12.31	사업활성화	2,550	510,000	51.0%	3,344	250,000	3,450	-	760,000	76.0%	6,794	25,093	1,728
㈜케이티엠앤에스	2007.01.01	사업활성화	20,000	47,400,000	100.0%	124,564	-	-	-	47,400,000	100.0%	124,564	256,246	-18,776
㈜케이티뮤직	2007.12.31	사업활성화	19,526	20,904,514	50.0%	37,417	-	-	-	20,904,514	50.0%	37,417	90,518	3,446
㈜나스미디어	2008.01.01	사업활성화	26,055	3,742,406	45.4%	23,051	-	-	-	3,742,406	45.4%	23,051	141,733	9,916
㈜케이티샛	2012.12.01	사업활성화	390,530	10,000,000	100.0%	390,530	-	-	-	10,000,000	100.0%	390,530	679,959	23,573
KT전략투자조합 2호	2012.10.01	사업활성화	10,000	200	90.9%	20,000	-	-	-	200	90.9%	20,000	19,712	-583
KT음악컨텐츠투자조합1호	2013.05.24	사업활성화	1,400	2,450,000,000	23.3%	2,450	-	-	-	2,450,000,000	23.3%	2,450	10,206	-111
㈜케이티스포츠	2013.04.01	사업활성화	3,000	1,320,000	66.0%	6,600	-	-	-	1,320,000	66.0%	6,600	15,341	-3,836
KT-미시간글로벌콘텐츠펀드	2013.08.23	사업활성화	3,140	3,140,000,000	49.1%	3,140	-	-	-	3,140,000,000	49.1%	3,140	5,401	-209
㈜오토피온	2013.12.02	사업활성화	2,000	400,000	100.0%	2,000	-	-	-	400,000	100.0%	2,000	7,102	869
㈜케이티엠모바일	2015.04.02	사업활성화	100,000	20,000,000	100.0%	100,000	-	-	-	20,000,000	100.0%	100,000	64,756	-36,725
㈜케이티인베스트먼트	2015.09.17	사업활성화	20,000	4,000,000	100.0%	20,000	-	-	-	4,000,000	100.0%	20,000	18,920	1
㈜스마트채널	2011.07.01	사업활성화	6,500	1,300,000	65.0%	-	-	-	-	-	65.0%	-	43,352	-24,532
Korea Telecom America, Inc.(미국)	1993.03.25	사업활성화	797	6,000	100.0%	4,064	-	-	-	6,000	100.0%	4,064	6,016	156
Korea Telecom Japan Co., Ltd.(일본)	1999.03.25	사업활성화	3,125	6,684	100.0%	22,867	-	-	-	6,684	100.0%	22,867	13,889	-248
Korea Telecom China Co., Ltd.(중국)	2003.03.25	사업활성화	1,245	-	100.0%	2,160	-	-	-	0	100.0%	2,160	909	-95
Super IMax	2015.09.11	사업활성화	4,464	-	10.5%	4,464	-	-	-	0	10.5%	4,464	14,962	-2,220
KT Dutch B.V.(구, KTSC B.V.) (네덜란드)	2007.11.16	사업활성화	15	216,437	100.0%	51,383	-	-	-	216,437	100.0%	51,383	29,402	118
PT.KT Indonesia (인도네시아)	2005.12.30	사업활성화	234	198,000	99.0%	108	-	-	-	198,000	99.0%	108	22	-9
KT Belgium (벨기에)	2013.09.27	사업활성화	5,519	66,049,999	99.9%	69,461	-	-	-	66,049,999	99.9%	69,461	77,058	-127
KT ORS 벨기에 (벨기에)	2013.11.14	사업활성화	96	1,829,999	99.9%	1,961	-	-	-	1,829,999	99.9%	1,961	1,996	-75
KBTO	2012.06.19	사업활성화	483	30	60.0%	483	-	-	-	30	60.0%	483	1,471	-328
합 계				5,890,340,548	-	3,267,182	2,318,000	4,484	-	5,891,358,548	-	3,271,666	-	-

※ 피투자법인 최근사업연도 재무현황은 2015년 12월 31일 기준임

(2) 기타의 타법인 출자현황 (2016.3.31 기준)

(가) 지분법 적용 투자주식 (단위: 주, 백만원,%)

법인명	최초취득일자	출자목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)내역			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
				수량	지분율	장부가액	수량	취득(처분)가액	평가손익	수량	지분율	장부가액	총자산	당기순손익
KIF투자조합	2005-01-01	단순투자	100,000	100	33.3%	115,636	-	-	-	100	33.3%	115,636	411,246	21,655
KT-SB 벤처투자조합(구, KT-글로벌뉴미디어투자조합)	2008-04-08	사업활성화	6,000	857	50.0%	7,505	-	-	-	857	50.0%	7,505	10,100	-3,036
보스톤글로벌영상콘텐츠투자조합	2009-01-29	사업활성화	10,000	7,572	27.7%	7,645	-	-	-	7,572	27.7%	7,645	16,316	160
㈜엠오에스강서(구, ㈜메트로엠)	2004-12-28	사업활성화	80	15,900	19.9%	147	-	-	-	15,900	19.9%	147	4,464	271
㈜엠오에스대구(구, ㈜케이디넷)	2004-12-27	사업활성화	80	15,900	19.9%	147	-	-	-	15,900	19.9%	147	2,195	140
㈜엠오에스충청(구, ㈜굿테크)	2004-12-27	사업활성화	80	15,900	19.9%	153	-	-	-	15,900	19.9%	153	2,582	131
㈜엠오에스강남(구, ㈜터치텔)	2003-04-01	사업활성화	100	19,900	19.9%	180	-	-	-	19,900	19.9%	180	3,755	37
㈜엠오에스강북(구, ㈜KNS)	2003-04-01	사업활성화	100	24,947	20.6%	203	-	-	-	24,947	20.6%	203	6,479	344
㈜엠오에스부산(구, ㈜케이엠텍)	2003-04-01	사업활성화	100	19,900	19.9%	183	-	-	-	19,900	19.9%	183	2,593	174
㈜엠오에스호남(구: ㈜엠티티)	2003-04-01	사업활성화	100	19,900	19.9%	206	-	-	-	19,900	19.9%	206	3,800	303

케이티와이브로인프라㈜	2010-07-21	사업활성화	65,000	650,000	26.2%	65,000	-	-	-	650,000	26.2%	65,000	269,568	3,227
CR REITs (케이리얼티제1호)	2011-12-28	사업활성화	30,000	6,000,000	15.0%	30,000	-	-	-	6,000,000	15.0%	30,000	483,073	22,353
㈜후헬스케어	2012-06-30	사업활성화	490	772,000	49.0%	3,860	-	-	-	772,000	49.0%	3,860	6,698	-1,153
㈜청호이지캐쉬	2012-12-17	사업활성화	3,440	39,999	20.0%	3,440	-	-	-	39,999	20.0%	3,440	26,904	-1,982
KT-CKP 뉴미디어투자조합	2013-05-29	사업활성화	2,250	2,250	49.7%	4,500	-	-	-	2,250	49.7%	4,500	7,776	-254
㈜로그인디	2013-12-30	사업활성화	621	28,150	20.4%	621	-	-	-	28,150	20.4%	621	875	-34
Mongolian Telecommunications(몽골)	1999-12-31	사업활성화	3,450	10,348,111	40.0%	11,135	-	-	-	10,348,111	40.0%	11,135	19,342	-302
경기-KT녹색성장투자조합	2009-12-15	사업활성화	12,500	7,600	40.3%	7580	- 4,700	- 4,700	-	2,900	-	2,880	25,077	9,241
QTT Global (Group) Company Limited(홍콩)	2012-04-17	사업활성화	12,746	160,000	25.0%	12,746	-	-	-	160,000	25.0%	12,746	15,852	887
KT-DSC 창조경제청년창업투자조합	2015-05-30	사업활성화	1,200	240,000	17.2%	2,400	120,000	1,200	-	360,000	17.1%	3,600	13,721	-497
한국전기차충전서비스㈜	2015-08-31	사업활성화	1,368	136,800	24.0%	1,368	-	-	-	136,800	24.0%	1,368	9,577	-482

※ 피투자법인 최근사업연도 재무현황은 2015년 12월 31일 기준임

(나) 매도가능증권[2016.3.31 기준] (단위: 주, 백만원,%)

구 분	계정과목	법인명	상장여부	출자목적	기초잔액			증가(감소)내역			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부가액	수량	취득(처분)가액	평가손익	수량	지분율	장부가액	총자산	당기순손익
국내	매도가능증권	케이쓰리아이㈜	비상장	단순투자	60,000	12.50%	300	-	-	-	60,000	12.50%	300	2,923	105
국내	매도가능증권	대구시민프로축구단㈜	비상장	단순투자	60,000	1.84%	300	-	-	-	60,000	1.84%	300	7,041	7
국내	매도가능증권	중앙판교개발	비상장	단순투자	95,350	0.37%	-	-	-	-	95,350	0.37%	-	-	-
국내	매도가능증권	전파기지국	상장	단순투자	390,720	7.39%	5,626	-	-	723	390,720	7.39%	6,349	188,952	8,163
해외	매도가능증권	PT-Mobile-8	상장	단순투자	20,230,596	0.11%	87	-	-	55	20,230,596	0.11%	142	1,749,650	-134,043
국내	매도가능증권	아이뉴스24㈜	비상장	단순투자	10,000	2.83%	-	-	-	-	10,000	2.83%	-	-	-
국내	매도가능증권	㈜토이소프트	비상장	단순투자	6,667	8.78%	28	-	-	-	6,667	8.78%	28	646	17
국내	매도가능증권	㈜씨엑스피(구오마이러브)	비상장	단순투자	721,241	12.06%	-	-	-	-	721,241	12.06%	-	-	-
국내	매도가능증권	IMM창투(주)(舊지오창투)	비상장	단순투자	40,720	1.09%	157	-	-	-	40,720	1.09%	157	53,443	5,101
국내	매도가능증권	㈜위즈커뮤니케이션	비상장	단순투자	580,000	10.91%	290	-	-	-	580,000	10.91%	290	17,162	1,008
국내	매도가능증권	한국스마트카드㈜	비상장	단순투자	65,130	0.53%	24	-	-	-	65,130	0.53%	24	451,840	8,164
국내	매도가능증권	알앤비소프트웨어	비상장	단순투자	80,000	6.67%	20	-	-	-	80,000	6.67%	20	9,066	324
국내	매도가능증권	다이렉트미디어	비상장	단순투자	58,000	11.99%	-	-	-	-	58,000	11.99%	-	-	-
국내	매도가능증권	(주)엠써티	비상장	단순투자	23,880	19.90%	-	-	-	-	23,880	19.90%	-	2,508	-948
국내	매도가능증권	네이버시스템㈜	비상장	단순투자	350,000	8.71%	525	-	-	-	350,000	8.71%	525	28,703	550
국내	매도가능증권	㈜엔타즈	비상장	단순투자	250,000	7.75%	-	-	-	-	250,000	7.75%	-	1,028	- 8,934
해외	매도가능증권	Freekoms	비상장	단순투자	2,211,110	19.90%	204	-	-	-	2,211,110	19.90%	204	40	-11
국내	매도가능증권	(주)유포스트뱅크	비상장	단순투자	125,984	0.79%	-	-	-	-	125,984	0.79%	-	1,585	-908
국내	매도가능증권	스톤브릿지캐피탈	비상장	단순투자	13,864	0.77%	53	-	-	-	13,864	0.77%	53	20,030	972
국내	매도가능증권	IBK-AUCTUS PEF	비상장	단순투자	-	12.58%	11,134	-	-1,242	-	-	12.58%	9,892	21,087	6,065
국내	매도가능증권	(주) 지이프리미어제1호	비상장	단순투자	600,000	5.80%	3,000	-	-	-	600,000	5.80%	3,000	33,191	4,818
국내	매도가능증권	인텔렉추얼디스커버리㈜	비상장	단순투자	300,000	2.64%	1,500	-	-	-	300,000	2.64%	1,500	46,591	-5,479
국내	매도가능증권	한국HD방송㈜ 채무증권	비상장	단순투자	-	-	3,000	-	-	-	-	-	3,000	-	-
해외	매도가능증권	Ustream Inc	비상장	단순투자	902,290	5.75%	-	-	-	-	-	-	-	10,906	-2,880
국내	매도가능증권	안산지킴이(안산U-City)	비상장	단순투자	23,200	17.66%	116	-	-	-	23,200	17.66%	116	6,739	31
국내	매도가능증권	㈜경인방송	비상장	단순투자	29,279	5.48%	146	-	-	-	29,279	5.48%	146	4,724	262
국내	매도가능증권	부산강서산업단지(SPC)	비상장	기타	2,000	1.40%	10	-	-	-	2,000	1.40%	10	27,255	119
국내	매도가능증권	채널 에이	비상장	단순투자	521,739	0.60%	2,609	-	-	-	521,739	0.60%	2,609	296,143	2,933
국내	매도가능증권	소프트웨어공제조합출자금	비상장	기타	1,000	0.60%	1,000	-	-	-	1,000	0.60%	1,000	302,127	4,982
국내	매도가능증권	정보통신공제조합출자금	비상장	기타	70	0.00%	16	-	-	-	70	0.00%	16	411,081	7,566
국내	매도가능증권	한국전력기술인협회출자금	비상장	기타	154	0.10%	20	-	-	-	154	0.10%	20	32,059	971
국내	매도가능증권	전문건설공제조합출자금	비상장	기타	45	0.00%	120	-	-	-	45	0.00%	120	4,608,861	74,815
해외	매도가능증권	Pendrell Corporation	상장	단순투자	359,577	0.18%	-	-	-	-	359,577	0.18%	-	-	-
국내	매도가능증권	Amicus Wireless Techology	비상장	단순투자	1,000,000	0.69%	-	-	-	-	1,000,000	0.69%	-	-	-
해외	매도가능증권	Translink 1호펀드	비상장	단순투자	-	10.38%	2,085	-	-	-	-	10.38%	2,085	31,531	-1,981
해외	매도가능증권	WALDEN 6호 펀드	비상장	단순투자	-	1.76%	5,687	-	-	-	-	1.76%	5,687	645,313	117,020
국내	매도가능증권	유니온콘텐츠전문투자조합(구 소빅영상콘텐츠전문투자조합출자금)	비상장	단순투자	913	7.50%	131	-	- 131	-	913	7.50%	-	2,304	259
국내	매도가능증권	엔지니어링공제조합	비상장	기타	120	0.00%	15	-		-	120	0.00%	15	599,486	26,845
해외	매도가능증권	TRANSLINK 2호 펀드	비상장	단순투자	-	15.11%	10,085	-	- 690	-	-	15.11%	9,395	104,111	9,859
해외	매도가능증권	Storm IV 펀드	비상장	단순투자	-	10.47%	6,602	-	715	-	-	10.47%	7,317	110,301	20,053
해외	매도가능증권	CBC II 펀드	비상장	단순투자	-	4.13%	10,150	-	- 1,461	-	-	4.13%	8,689	419,550	94,147
해외	매도가능증권	Foramation 8	비상장	단순투자	-	1.67%	4,633	-	453	-	-	1.67%	5,086	1,340,225	346,820

해외	매도가능증권	TRANSLINK 3호 펀드	비상장	단순투자	-	0.00%	-	-	2,880	-	-	3.93%	2,880	-	-
국내	매도가능증권	한국전화번호부	비상장	기타	27,200	3.94%	-	-	-	-	27,200	3.94%	-	4,137	161
해외	매도가능증권	KNTV	비상장	단순투자	1,674	2.63%	-	-	-	-	1,674	2.63%	-	19,781	2,424
국내	매도가능증권	모스퍼실리티	비상장	기타	200,000	15.93%	-	-	-	-	200,000	15.93%	-	2,131	-12
국내	매도가능증권	KT ENS	비상장	기타	2,000,000	100.00%	-	-	-	-	2,000,000	100.00%	-	212,436	-132,271
국내	매도가능증권	동양레저	비상장	기타	25,000	0.71%	125	-	-	-	25,000	0.71%	125	73,605	-12,048
국내	매도가능증권	캐슬파인	비상장	기타	37,800	0.55%	378	-	-	-	37,800	0.55%	378	109,680	-4,588
국내	매도가능증권	동양네트웍스	상장	기타	574,847	1.82%	784	-	-	49	574,847	1.82%	833	89,790	4,146
국내	매도가능증권	동양	상장	기타	3,787	0.00%	10	-	-	3	3,787	-	13	1,127,049	637,182
국내	매도가능증권	엔젠바이오	비상장	단순투자	-	-	4,200	-	-	-	-	-	4,200	7,894	-434
국내	매도가능증권	K뱅크	비상장	단순투자	-	8.00%	-	-	36,500	-	-	-	36,500	-	-
국내	매도가능증권	천원중합개발	비상장	기타	10,017	0.06%	-	-	50	-	-	-	50	261,983	-8,782
국내	매도가능증권	(주)썬스타 등	비상장	기타	-	-	-	-	29	-	-	-	29	-	-
합계					-	-	75,170	-	37,103	830	-	-	113,103	-	-

X. 이해관계자와의 거래내용

1. 대주주등에 대한 신용공여 등 해당사항 없음

해당사항 없음

2. 대주주와의 자산양수도 등

○ 대주주등에 대한 출자 및 출자지분 처분내역 (단위 : 백만원)

성명(법인명)	관계	출자 및 출자지분 처분내역				비 고
		거 래 내 역				
		기 초	증 가	감 소	기말	
㈜케이티이노에듀(구, ㈜사이버엠비에이)	종속회사	5,539	1,034	-	6,573	현물출자
㈜케이티엠하우스	종속회사	3,344	3,450	-	6,794	KT 엠하우스 지분 인수 추진
경기-KT녹색성장투자조합	관계회사	7,580	-	(-)4,700	2,880	종속회사 > 관계회사로 이동
KT-DSC 창조경제청년창업투자조합	관계회사	2,400	1,200	-	3,600	3차 추가출자금 납부
합 계		18,863	5,684	(-)4,700	19,847	-

3. 대주주등과의 영업거래

(단위 : 백만원)

성 명	거 래 내 용		
	기간	물품・서비스명	금액
㈜케이티엠앤에스	2016.1.1~2016.03.31	단말기 판매수익 등	122,519
	2016.1.1~2016.03.31	위탁판매수수료비용 등	47,089
합 계			169,608

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시사항의 진행·변경사항 및 주주총회 현황

신고일자	제 목	신 고 내 용	신고사항의 진행상황
2016.01.29	현금·현물배당결정	현금배당 결정	이사회 결정일 : 2016년 1월 28일 주당 배당액 : 500원 배당금총액 : 122,424,900,000원
2016.01.29	매출액또는손익구조30%(대규모법인은15%)이상 변경	연결기준 영업이익, 법인세비용차감전순이익, 당기순이익, 지배기업소유주지분순이익 등 관련 손익 변경에 따른 공시 진행	제출일자 : 2016년 1월 29일 - 2015년도 연결재무제표기준영업(잠정) 실적(공정공시) 공시
2015.9.18	주요사항보고서(해외증권시장주권등상장폐지)	런던증권거래소 상장폐지 완료	최종 상장폐지 일자 : 2015년 9월 18일
2015.8.20	지배회사의 주요종속회사 탈퇴	KT캐피탈 매각절차 완료에 따라 KT 지배회사의 주요종속회사 탈퇴	탈퇴일자 : 2015년 8월 20일
2015.8.20	타법인 주식 및 출자증권 처분결정(자율공시)	KT캐피탈 최종 매각대금 및 처분금액 조정 - 매각대금 : 2,990억원 - 처분금액 : 2,499억원	KT캐피탈 매각절차 완료로 인한 타법인 주식 및 출자증권 처분결정(자율공시) 공시 진행
2015.7.30	주요사항보고서(해외 증권시장 주권등 상장폐지 결정)	런던증권거래소에 상장된 ADR은 거래량이 극히 저조하여 유지비용 대비 상장 효용성이 낮아 상장을 폐지하기로 결정함	7월 30일 이사회 결의를 통해 의사결정 하였으며, 2015년 9월 18일 런던증권거래소 상장폐지 진행
2015.6.3	지배회사의 주요종속회사 탈퇴	KT렌탈 매각절차 완료에 따라 KT 지배회사의 주요종속회사 탈퇴	탈퇴일자 : 2015년 6월 3일
2015.5.28	타법인 주식 및 출자증권 처분결정	KT렌탈 최종 매각대금 및 처분금액 조정 - 매각대금 : 1.01조원 - 처분금액 : 7,631억원	KT렌탈 매각절차 완료로 인한 타법인 주식 및 출자증권 처분결정(자율공시) 공시 진행
2015.04.02	합병등 종료보고서	주식회사 케이티(존속회사)가 주식회사 케이티미디어허브(소멸회사)를 소규모 합병 방식으로 흡수합병 절차 완료 공시	⇨합병 이사회 결의일 : 2015년 1월 7일 ⇨합병계약일 : 2015년 1월 26일 ⇨합병 승인을 위한 이사회 결의일 : 2015년 2월 24일 ⇨채권자이의제출기간 : 2015년 2월 25일~2015년 3월 25일 ⇨합병기일 : 2015년 3월 31일 ⇨합병등기계정일자 : 2015년 4월 2일
2015.1.30	매출액 또는 손익구조 30%(대규모법인 15%이상) 변경	연결기준 영업이익, 법인세비용차감전순이익, 당기순이익, 지배기업소유주지분순이익 등 관련 손익 변경에 따른 공시 진행	제출일자 : 2015년 1월 30일 - 2014년 4분기 연결재무제표기준영업(잠정) 실적(공정공시) 공시
2015.1.30	기타 주요경영사항(자율공시)	2014 회계연도 배당 미지급 결정에 따른 자율공시 진행	이사회 결정일 : 2015년 1월 29일
2015.1.7	회사합병 결정	주식회사 케이티(존속회사)가 주식회사 케이티미디어허브(소멸회사)를 소규모 합병 방식으로 흡수합병	⇨합병 이사회 결의일 : 2015년 1월 7일 ⇨채권자이의제출기간 : 2015년 2월 25일~2015년 3월 25일 ⇨합병기일 : 2015년 3월 31일 ⇨합병등기계정일자 : 2015년 4월 2일

2. 주주총회의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용
제34기 정기주주총회 (2016.3.25)	제1호 의안 : 제34기 재무제표 승인의 건	원안가결
	제2호 의안 : 정관 일부 변경의 건	원안가결
	제3호 의안 : 이사 선임의 건 - 임헌문, 구현모, 송도균, 차상균, 김대호	원안가결
	제4호 의안 : 감사위원회 위원 선임의 건 - 차상균	원안가결
	제5호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건	원안 가결
	제6호 의안 : 임원퇴직금지급규정 변경의 건	원안 가결

제33기 정기주주총회 (2015.3.27)	제1호 의안 : 제33기 재무제표 승인의 건 제2호 의안 : 정관 일부 변경의 건 제3호 의안 : 이사 선임의 건 - 임헌문, 박정태, 장석권, 정동욱, 현대원 제4호 의안 : 감사위원회 위원 선임의 건 - 박대근, 정동욱 제5호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건	원안가결 원안가결 원안가결 원안가결 원안 가결
제32기 정기주주총회 (2014.3.21)	제1호 의안 : 제32기 재무제표 승인의 건 제2호 의안 : 이사 선임의 건 - 한훈, 임헌문, 김종구, 박대근, 임주환, 유필화, 장석권 제3호 의안 : 감사위원회 위원 선임의 건 - 성극제, 김종구, 유필화 제4호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건	원안가결 원안가결 원안가결 원안가결
임시 주주총회 (2014.1.27)	제1호 의안 : 회장 선임의 건 제2호 의안 : 경영계약서 승인의 건	원안가결 원안가결
제31기 정기주주총회 (2013.3.15)	제1호 의안 : 제31기 재무제표 승인의 건 제2호 의안 : 정관 일부 변경의 건 제3호 의안 : 이사 선임의 건 - 표현명, 김일영, 송종환, 차상균, 송도균 제4호 의안 : 감사위원회 위원 선임의 건 - 차상균 제5호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건	원안가결 원안가결 원안가결 원안가결 원안가결

3. 우발채무 등

가. 중요한 소송사건

보고기간말 현재 연결회사가 피소되어 계류중인 소송사건 등은 207건이고 소송가액은 87,616 백만원(2015년: 85,833 백만원)입니다. 연결회사는 이와 관련하여 충당부채 17,493 백만원을 계상하고 있으며, 이에 대한 최종결과는 보고기간말 현재로서는 알 수 없습니다.

2014년 3월경 당사 홈페이지를 통하여 이용자 개인정보가 유출되는 사고가 발생하였습니다. 동 사고와 관련하여 19건의 손해배상 청구소송이 당사를 피고로 하여 제기되었고, 총 약 72억원 상당의 금전 리스크가 발생할 수 있습니다. 참고로 별도 사건인 2012년 7월 발생한 이동전화고객관리시스템(N-STEP)의 개인정보 침해사건과 관련하여 약 3만 명이 당사를 상대로 16건의 손해배상 청구소송(청구액 약 153억원)을 제기하였고 그 중 약 2만 9천명이 청구한 13건의 손해배상 청구소송(청구액 약 146억원)에 대해 1심 선고 결과 약 29억 상당이 인용되어 항소를 제기한 상태이며 나머지 사건은 현재 1심 재판 중에 있습니다.
2015년 3월 18일 중소기업은행은 KT ENS가 시공사로 자금보충을 약정한 신재생사업 PF 관련 유동화증권을 인수 후, KT ENS가 사기 대출사건으로 회생절차가 개시되자 중소기업은행이 인수한 유동화 증권 658억원(100억원 일부 청구)의 원금 손해가 발생하였다고 주장하며, 당사에 KT ENS에 대한 업무집행지시자 책임을 물어 손해배상을 청구하여 현재 1심이 진행 중에 있습니다.
Asia Broadcast Satellite Holdings, Ltd (이하 "ABS")는 KOREASAT 3호 위성매매계약과 관련하여 KOREASAT 3호 소유권 확인 및 매매계약 위반을 원인으로 한 손해배상청구 신청을 2013년 12월 31일 국제상업회의소 중재법원(The International Court of Arbitration of the International Chamber of Commerce, 이하 “ICC”)에회사를 제소하였습니다. 또한,

ABS는 KOREASAT 3호 위성 수탁관제계약과 관련하여 지상장비의 이전과 수탁관제계약 위반을 원인으로 한 손해배상청구 신청을 2013년 12월 24일 미국중재협회 국제분쟁해결센터(International Centre for Dispute Resolution of the American Arbitration Association)에 회사를 제소하였습니다. 이러한 2건의 중재는 ICC절차로 병합되어 보고기간 말 현재 중재절차가 진행되고 있습니다. 이에 대한 최종결과는 보고기간 말 현재 합리적으로 예측할 수 없습니다.
※ 기타 자세한 사항은 첨부의 연결감사보고서 주석을 참조하시기 바랍니다.

나. 제재현황 등 그 밖의 사항

■전기통신업(주식회사 케이티)

일자	대상자	내용	사유	근거법령	회사의 이행현황	대책	비고
2013.1.18	법인	과태료 3.5백만원	전기통신번호관리 질서 위반에 대한 행정처분	전기통신사업법 제48조제3항	-	-	-
2013.03.14	법인	과징금 1,610백만원 시정명령	단말기 보조금 지급 관련 이용자이익 침해 행위	전기통신사업법 제50조제1항제5호 동법 시행령 제42조 제1항 [별표 4] 5호 마목 1)	금지행위의 중지, 시정명령을 받은 사실의 공표, 시정명령 이행계획서 제출, 시정명령 이행결과의 보고, 과징금 납부	시정명령 이행 후 보고	-
2013.06.05	법인	시정명령	초고속인터넷 해지 제한 관련 이용자이익 침해 행위	전기통신사업법 제50조제1항제5호 동법 시행령 제42조 제1항 [별표 4] 5호 나목 5)	해지 접수·완료 시 문자를 통보하지 아니하거나 해지처리 누락행위 즉시 중지, 시정명령 공표	해지 접수·완료 시SMS가 자동 송부토록 시스템 전산개선, 소급하여 해지할 수 없게 업무처리 변경하여 해지누락되는 사항 사전방지	-
2013.07.18	법인	과징금 20,240백만원 시정명령 영업정지 2013.7.30~2013.8.5 (7일)	단말기 보조금 지급 관련 이용자이익 침해 행위	전기통신사업법 제50조제1항제5호 동법 시행령 제42조 제1항 [별표 4] 5호 마목 1)	금지행위의 중지, 시정명령을 받은 사실의 공표, 시정명령 이행계획서 제출, 이행결과의 보고, 신규 모집 금지, 과징금 납부	시정명령 이행 후 보고	-
2013.08.21	법인	시정명령	이용약관 절차 위반행위	전기통신사업법 제50조제1항제5호 동법 시행령 제42조 제1항 [별표 4] 5호 나목 3)	금지행위의 중지, 시정명령을 받은 사실의 공표, 업무처리 절차의 개선, 시정명령 이행계획서 제출, 시정명령 이행결과의 보고	이용약관에서 정한 서비스의 주요 내용을 계약서에 명시하여 이용자에게 교부, 약관의 주요 내용 설명서를 이용약관의 주요 내용과 동일하게 작성하여 이용자에게 고지 또는 교부	-
2013.09.16	법인	시정명령	전기통신서비스 도매제공 관련 전기통신사업법 위반행위	전기통신사업법 제50조제1항제1호 동법 시행령 제42조 제1항 [별표 4] 제1호 가목	협정내용의 변경, 금지행위의 중지, 시정명령을 받은 사실의 공표, 시정명령 이행결과의 보고	시정명령 이행 후 보고	-
2013.11.5	법인	과징금 7,147백만원 시정명령, 법인고발	도시철도공사 SMRT Mall사업 입찰담합	공정거래법 제19조 제1항 제8호	과징금 납부	행정소송 진행중 (서울고등법원)	-
2013.11.15	법인	과징금 520백만원 시정명령	이동전화서비스 해지제한 관련 전기통신사업법 위반행위	전기통신사업법 제50조제1항제5호 동법 시행령 제42조 제1항 [별표 4] 제5호	금지행위의 중지, 시정명령을 받은 사실의 공표, 시정명령 이행계획서 제출, 시정명령 이행결과의 보고, 과징금 납부	시정명령 이행 후 보고	-
2013.11.22	법인	위성(2,3,5,6호) 소유권자 변경 미통보 과태료 600만원 위성(2호) 궤도 변경 미통보 과태료 150만원	무궁화 위성(2,3,5,6호) 소유권/이용권 변경신고가 누락됨	우주개발진흥법 제11조	과태료 납부	조치내용 내부 공유 및 관련 규제사항 교육, 위성사업관련 규제 종합 체크리스트 배포	-
2013.12.27	법인	과징금 29,700백만원 시정명령	단말기 보조금 지급 관련 이용자이익 침해행위	전기통신사업법 제50조제1항제5호 동법 시행령 제42조 제1항 [별표 4] 제5호 마목 1)	금지행위의 중지, 시정명령을 받은 사실의 공표, 시정명령 이행계획서 제출, 시정명령 이행결과의 보고, 과징금 납부	시정명령 이행 후 보고	-

2014.02.24	법인	불성실공시법인 지정	현금배당정책 공정공시 (2012.03.16) 후 주당 배당금의 100분의 20 이상 변경하여 현금배당 결정 (2014.01.28)	유가증권시장 공시규정 제35조 및 동 규정시행세칙 제14조	- 최초 부과 벌점4점의 제재금 대체부과로 400만원 부과 및1개월 내 납부 완료 - 불성실공시법인 지정일부터5회 연속 증권시장지에 불성실공시법인 지정사실 공표 - 증권시장지 또는 증권정보단말기 등의 시세표 상1주일 간 '不' 또는'불성실공시법인' 표시 - 전자공시시스템에 불성실공시법인 명단, 지정사유 및 부과/누계벌점 등을1년 간 게재	사내 공시정보 운영체계 강화 및 공시규정 준수	-
2014.03.07	법인	사업정지 2014.3.13~2014.4.26 (45일)	금지행위(과도한 단말기 보조금 지급을 통한 부당한 이용자 차별행위)의 중지 명령 불이행	전기통신사업법 제20조제1항제6호	신규 가입자 모집, 기기변경 업무 정지, 사업정지 명령을 받은 사실의 공표	-	-
2014.03.13	법인	과징금 5,550백만원 시정명령	단말기 보조금 지급 관련 이용자이익 침해행위	전기통신사업법 제50조제1항제5호 동법 시행령 제42조 제1항 [별표 4] 제5호 마목 1)	금지행위의 중지, 시정명령을 받은 사실의 공표, 시정명령 이행계획서 제출, 시정명령 이행결과의 보고, 과징금 납부	시정명령 이행 후 보고	-
2014.4.9	법인	과징금 2,080백만원 시정조치	K-pad 구매계약 취소의 하도급법 위반 (부당한 위탁취소 행위)	하도급거래 공정화에 관한 법률 제8조(부당한 위탁취소의 금지 등)	과징금(납부 예정)	향후 제조위탁 임의 취소 행위 금지 및 하도급 관련 교육 철저 실시	-
2014.6.26	법인	과징금 70백만원 과태료 15백만원 시정명령 개선권고	홈페이지에 대한 기술적 관리적 보호조치 위반	정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률 제28조 제1항 제2호 및 동법 제1항 제5호	7.25일까지 시정명령 이행계획 방통위 보고 예정	이행계획 수립 후 시행	-
2014.8.21	법인	과징금 10,760백만원 시정명령	단말기 보조금 지급 관련 이용자 이익 침해행위	전기통신사업법제50조제1항제5호 동법 시행령 제42조 제1항 [별표4] 제5호 마목 1)	금지행위의 중지, 시정명령을 받은 사실의 공표, 시정명령이행계획서 제출, 시정명령이행결과의 보고, 과징금 납부	시정명령 이행 후 보고	-
2014.11.21	법인	과태료 56백만원	대규모 내부거래 이사회 의결 및 공시 위반	독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제11조의2 및 동법 시행령 제17조의8	-	공시교육 강화	-
2014.12.04	법인	과징금 800백만원 시정명령	단말기 지원금 지급 관련 이용자 이익 침해행위	이동통신단말장치 유통구조 개선에 관한 법률 제3조, 제4조 및 제9조	위반행위의 중지, 시정명령을 받은 사실의 공표, 시정명령 이행계획서 제출, 시정명령 이행결과의 보고, 과징금 부과	시정명령 이행 후 보고	-
2015.02.25	법인	과징금 2,000백만원 시정명령	기업메시징 경쟁사업자 배제 (시장지배적지위 남용)	독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제3조의2 및 동법 시행령 제5조	시정조치 및 과징금 납부	시정명령 이행 후 보고	
2015.03.12	법인	과징금 870백만원 시정명령	중고폰 선보상제 관련 단말기 유통법 위반행위	이동통신단말장치 유통구조 개선에 관한 법률 제4조제사항, 제5조제1항 및 전기통신사업법 제50조제1항, 제42조제1항	위반행위의 중지, 시정명령 사실공표, 업무처리절차 개선, 시정명령 이행계획 및 결과보고, 과징금 납부	시정명령 이행 후 보고	
2015.06.24	법인	과징금 52백만원 시정명령	개인정보보호 위반 및 이용자 이익저해 행위	전기통신사업법 제50조제1항제5호 및 동법 시행령 제42조제1항	금지행위의 중지, 시정명령 사실공표, 업무처리 절차개선, 시정명령 이행계획 및 결과보고, 과징금 납부	시행명령 이행 후 결과보고	
2015.07.31	법인	과징금 350백만원 시정명령	방송통신 결합상품 허위과장광고 관련 이용자 이익저해 행위	전기통신사업법 제50조제1항제5호 및 동법 시행령 제42조제1항 별표4 제5호 나목	위반행위 중지, 시정명령 사실공표, 업무처리 절차개선, 시정명령 이행계획 및 결과보고, 과징금 납부	광고물 제작 및 사전심의 프로세스 개선, 허위과장광고 유형별 금지행위 교육, 유통망에 대한 허위과장광고 모니터링을 통한 위반행위 방지(최소화)	
2016.01.19	법인	과징금 560백만원	방송통신 결합상품 허위과장광고 등 이용자 이익저해 행위	전기통신사업법 제50조제1항제5호 및 동법 시행령 제42조제1항 별표4 제5호 바목	위반행위 중지, 시정명령 사실공표, 시정명령 이행계획서 및 결과보고, 과징금	시행명령 이행 후 결과보고	

2016.03.08	법인	과징금 3,190만원	인터넷 판매 시 이용약관과 다른 요금할인, 할인반환금 면제 등 약관에서 정한 절차를 위반하여 이용계약을 체결하는 행위	전기통신사업법 제50조제1항제5호 및 동법 시행령 제42조제1항 별표4 제5호 마목, 동법 시행령 제42조제1항별표4 제5호 나목	위반행위의 중지, 시정명령 사실공표, 시정명령 이행계획서 및 결과보고, 과징금 부과	시행명령 이행 후 결과보고	

■전기통신업(㈜케이티샛)

일자	대상자	내용	사유	근거법령	회사의 이행현황	대책	비고
2013.11.22	법인	[시정명령] 누락된 중요한 전기통신설비의 설치 및 변경 신청	위성사업관련 장비(무궁화 위성 및 지상장비 포함)가 중요한 전기통신설비에 해당됨에도 설치 신고가 누락됨	전기통신사업법 제62조 제1항	설치 변경신고 완료	조치내용 내부 공유 및 관련 규제사항 교육 위성사업관련 규제 종합 체크리스트 배포	-
2013.12.18	법인	[행정처분] Ka대역(30.110 ~ 30.860/20.380 ~ 21.2GHz, INFORSAT-C) 주파수할당의 취소 통보 무선국(우주국)의 개설허가 효력 상실	11.3월 주파수 재할당 신청하여, 11.6월 재할당된 위성서비스 제공용 주파수와 관련하여 거짓이나 그 밖의 부정한 방법으로 주파수할당을 받았음	전파법 -제15조의 2 제1항 -제72조 제1항	행정처분 수용 (ka장치 제외한 우주국허가)	시정명령 내부 공유 및 관련 규제사항 교육 위성사업관련 규제 종합 체크리스트 배포	-
2013.12.18	법인	[무효통보 및 시정명령] - 3호위성매매계약 무효 - 위성관리에 적정성을 기하고 주파수이용계획서의 내용에 따라 운용하며, 위성궤도와 주파수 보호방안을 적극 강구	ABS사와 체결한 무궁화3호 위성(관제장비 등 포함) 매매계약은 전기통신사업법, 전파법, 대외무역법을 위반하였고, 이는 강행법규 위반에 해당하므로 무효임	전기통신사업법 제18조, 62조 전파법 -제15조의 2 제1항, -제72조 제1항 대외무역법 제19조 제2항	ABS사에 매각 계약 무효 통보 3호 위성 관련 국제중재 진행중 차기위성 제작계약 체결	조치내용 내부 공유 및 관련 규제사항 교육 위성사업관련 규제 종합 체크리스트 배포	-
2014.03.04	법인	[과태료] 전파법 제25조의 2 위반으로 과태료 납부 (48만원)	무궁화위성3호 장치휴지중 전파사용(해외)	전파법 제25조의 2 제1항	과태료 납부	전파사용료 납부 등 전파법에 따른 무선국 운용	-

■전기통신업(케이티파워텔㈜)

일자	대상자	내용	사유	근거법령	회사의 이행현황	대책	비고
2013.12.31	법인	과징금 3,723,540원 및 시정명령	"전기통신사업 회계분리기준"에 따라 회계를 정리하여 2012회계연도 영업보고서를 작성,제출함에 있어 회계법령 규정과 다르게 회계를 정리하여 전기통신사업법 제49조를 위한한 사실이 있음.	전기통신사업법 제49조	과징금 납부 및 수정 후 영업보고서 작성,제출	시정사항 내부공유 및 수정 후 영업보고서 작성,제출	
2014.05.02	법인	2011년 귀속 법인세 통합조사	세무조사 결과에 따른 법인세 및 부가가치세 신고납부 대상연도 : 2009~2013년	국세기본법 제81조6, 국세기본법 제81조 12	고지세액 납부	세무조사 결과에 따른 업무 프로세스 개선	

2014.12.12	법인	과징금 1,633,270원 및 시정명령	"전기통신사업 회계분리기준"에 따라 회계를 정리하여 2013회계연도 영업보고서를 작성,제출함에 있어 회계법령 규정과 다르게 회계를 정리하여 전기통신사업법 제49조를 위한한 사실이 있음.	전기통신사업법 제49조	과징금 납부 및 수정 후 영업보고서 작성,제출	시정사항 내부공유 및 수정 후 영업보고서 작성,제출	
2015.12.04	법인	과징금 2,466,280원 및 시정명령	"전기통신사업 회계분리기준"에 따라 회계를 정리하여 2013회계연도 영업보고서를 작성,제출함에 있어 회계법령 규정과 다르게 회계를 정리하여 전기통신사업법 제49조를 위한한 사실이 있음.	전기통신사업법 제49조	과징금 납부 및 수정 후 영업보고서 작성/제출	시정사항 내부공유 및 수정 후 영업보고서 작성,제출	

■신용카드업(비씨카드(주))

일자	대상자	내용	사유	근거법령	회사의 이행현황	대책	비고
2012.12.27	법인	기관주의	차세대전산시스템 구축 사업자 선정 및 타당성 검토 부적정	전자금융거래법 제21조	관련대상자에 대한 징계 조치, 임원에 대한 제재내용 이사회 보고 및 주주총회에 제출하는 감사보고서에 기재	조치요구 내용 내부 공유 및 이행사항 금감원 보고	-
	임원	주의적 경고 1명 주의상당 2명 주의 1명					
	직원	감봉 3월 1명 견책 1명 주의상당 3명					
	직원	주의상당 1명	자산건정성 분류에 따른 대손준비금 과소적립	여신전문금융업 감독규정 제9조	대손준비금 설정 기준 개선	조치요구 내용 내부 공유 및 이행사항 금감원 보고	-
2014.03.21	법인	기관경고 과태료 1천만원	보험상품의 내용을 사실과 다르게 알린 보험모집	보험업법 제97조	관련대상자에 대한 징계 조치, 과태료 납부 기관에 대한 제재내용 이사회 보고	조치요구 내용 내부 공유 및 이행사항 금감원 보고	-
	직원	감봉 3월 2명 견책 1명					
2014.11.04	법인	경영유의 조치의뢰, 개선	금융감독원의 당사 '고객정보 보호' 부문검사	금융기관 검사 및 제재에 관한 규정 제8조	조치요구사항 이행	조치요구사항에 대한 이행 및 정리보고서 제출	-
2014.12.15	법인	과태료 5천만원	대규모내부거래(H&C네트워크 주식 매수) 미공시	독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제 11조의 2	불복 진행중	조치요구 내용 내부 공유	-
2015.04.03	법인	경영유의, 개선	금융감독원의 당사 '고객정보보호 관리 및 비상대책 수립 운용' 부문검사	금융기관 검사 및 제재에 관한 규정 제8조	조치요구사항 이행		

※ 대상자의 임원은 "등기임원"을, 직원은 "비등기임원 및 직원"을 의미

■위성방송서비스((주)케이티스카이라이프)
해당사항이 없습니다.

■부동산 개발·공급 및 임대·관리업((주)케이티에스테이트)
해당사항이 없습니다.

■인력공급업(에이치엔씨네트워크주식회사)
해당사항이 없습니다.

■보안사업(이니텍주식회사)

해당사항이 없습니다.

■금융업((주)스마트로)
해당사항이 없습니다.

■기계장비 및 관련 물품 도매업(㈜케이티엠앤에스)

일자	대상자	내용	사유	근거법령	회사의 이행현황	대책	비고
2016.03.22	법인	과태료 25만원	연1회 공시하는 계열회사간 상품용역거래에서 ㈜케이티테크와의 2012년도 거래내역 60백만원을 누락하여 공시	독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제11조의 4	과태료 납부	부과사항 내부 공유 및 이행 후 이행사항 보고	

■온라인 콘텐츠 제작(케이티하이텔㈜)

일자	대상자	내용	사유	근거법령	회사의 이행현황	대책	비고
2013.09.26	법인 임직원	법인-벌금 1500만원 임직원-벌금 500만원	파란닷컴에서 제공하던 아이디스크서비스에서 저작권자의 허락을 받지 않은 영화 파일들이 업로드 및 다운로드 됨	저작권법 136조, 141조	벌금 납부	형벌 부과사항 내부 공유 및 이행 후 이행사항 보고	-

■ 전자상거래업(케이티커머스(주))

일자	대상자	내용	사유	근거법령	회사의 이행현황	대책	비고
2016.03.17	법인	과태료 800만원	비상장사의 중요사항 공시규정 위반행위	독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제11조 3	과징금 납부	이행 후 이행사항 보고	-
2016.03.22	법인	과태료 1,375만원	기업집단현황공시 규정 위반행위	독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제11조 4	과징금 납부	이행 후 이행사항 보고	-

■데이터베이스 및 온라인 정보제공(㈜케이티뮤직)
해당사항 없습니다.

■해저케이블 건설(㈜케이티서브마린)
해당사항 없습니다.

■경비 및 경호(케이티텔레캅㈜)
해당사항이 없습니다.

■광고업((주)나스미디어)

일자	대상자	내용	사유	근거법령	회사의 이행현황	대책	비고
2016.03.28	법인	경고	기업집단현황 공시규정 위반	독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제11조의4	조치 내용 내부 공유 및 담당자에 대한 공시 교육 강화	공시일정계획 및 보고 프로세스 보완	-

※ 2014년도 기업집단현황공시(2014.2.28)를 1일 지연하여 공시(2014.3.3)

■소프트웨어 개발 및 공급업(㈜케이티디에스)

일자	대상자	내용	사유	근거법령	회사의 이행현황	대책	비고
2014.05.08	법인	과징금 25백만원, 시정명령	서면미발급, 지연발급 및 계약금액 조정 미통지	하도급법 제3조	서면미발급, 지연발급 및 계약금액조정 미통지 금지, 시정명령 공표, 과징금 납부	시정명령 내부 공유 및 이행 후 이행 사항 보고	-
2014.12.15	법인	과태료 50백만원	공시규정 위반 ㈜케이티클라우드웨어의 공시위반 과태료가 흡수합병으로 인해 ㈜케이티디에스로 승계됨	공정거래법 제11조의2	과태료 납부	공시관련 교육 및 재발방지대책 수립	-

■전화번호안내사업(㈜케이티씨에스 ㈜케이티스)
해당사항이 없습니다.

■별정통신업(㈜케이티엠모바일)

일자	대상자	내용	사유	근거법령	회사의 이행현황	대책	비고
2016.02.04	법인	과징금 2,900만원 시정명령	외국인 선불 및 해지밴 관련 이용자 이익저해행위	전기통신사업법 제50조 제1항 제5호 및 시행령 별표4 제5호 나목 제1호 및 제3호	이용약관 변경, 금지행위 중지, 시정명령을 받은 사실을 공표, 업무처리절차 개선 시정명령, 과징금 납부	시정명령 이행 후 재발행위 방지 대책 마련	2분기 중 방통위 공문 수령 예정이며, 제재일자는 공문수령일자로 변경 예정

다. 연결회사(KT 포함)의 지급보증 등

(1) 보고기간말 현재 연결회사의 국내 금융기관과의 주요 약정사항은 다음과 같습니다(원화 단위: 백만원, 외화단위: 천).

약정사항	약정금융기관	통화	약정금액	실행금액
당좌차월	국민은행 등	KRW	1,769,800	2,722
상업어음할인	외환은행 등	KRW	520,000	300,000
전자외상매출채권담보대출	국민은행 등	KRW	720,000	11,559
플러스 전자어음	기업은행	KRW	50,000	-
운전자금대출	기업은행 등	KRW	244,100	106,100
	우리은행	USD	960	-
포괄여신한도	외환은행	KRW	35,000	5,759
그린에너지팩토링	신한은행	KRW	387	161
선물환거래약정	외환은행 등	USD	11,500	-
시설자금대출	산업은행 등	KRW	40,000	-
남북협력기금	수출입은행	KRW	37,700	5,181
합 계		KRW	3,416,987	431,482
		USD	12,460	-

(2) 보고기간말 현재 연결회사가 금융기관 등으로부터 제공받고 있는 지급보증의 내역은 다음과 같습니다(원화단위: 백만원, 외화단위: 천).

보증사항	금융기관	통화	보증한도
계약이행보증	서울보증보험 등	KRW	98,218
		USD	16,148
		IDR(*1)	122,815,926
수입L/C관련지급보증	국민은행 등	USD	5,980
외화지급보증	외환은행 등	DZD(*2)	103,452
		USD	98,557
		PLN(*3)	23,000
원화지급보증	우리은행 등	KRW	12,401
입찰보증	소프트웨어공제조합	KRW	89,422
계약이행/하자보수보증		KRW	237,734
선급금/기타보증	소프트웨어공제조합 등	KRW	54,192
하자이행보증	서울보증보험	KRW	460
단말기할부대금채권회수보증		KRW	321,972
인허가지급보증		KRW	12,089
공탁보증		KRW	4,368
공매보증		KRW	87
합 계		KRW	830,943
		USD	120,685
		IDR(*1)	122,815,926
		DZD(*2)	103,452
		PLN(*3)	23,000

(*1) 인도네시아의 루피아 통화입니다.
(*2) 알제리의 디나르 통화입니다.
(*3) 폴란드의 즈워티 통화입니다.

(3) 보고기간말 현재 연결회사가 제3자를 위하여 제공한 지급보증의 내역은 다음과 같습니다(단위: 백만원).

회사	지급보증대상	채권자	보증한도	실행금액	보증기간
㈜케이티에스테이트	충주 연수 계룡 리슈빌 II아파트 수분양자	신한은행	50,000	49,732	2014.6.10~2016.5.31
	부산 영도 롯데캐슬 블루오션 수분양자	신한은행	56,550	18,791	2015.7.31~2017.11.30

(4) 지배기업은 종속기업인 ㈜케이티샛의 분할 전 채무에 대해 연대하여 변제할 책임이 있습니다. 보고기간말 현재 지배기업과 ㈜케이티샛이 연대하여 변제할 금액은 5,686 백만원입니다.

(5) 연결회사는 당분기와 전기 중 유동화전문회사 (2016년: 올레케이티 제25차 유동화전문유한회사, 2015년: 올레케이티 제19차 ~ 제24차 유동화전문 유한회사)와 각각 유동화자산 양도계약을 체결하여 이동통신 단말기할부대금채권 중 일부를 양도하였습니다. 연결회사는 각각의 유동화전문회사와 자산관리위탁계약을 체결하여 양도한 단말기할부대금채권의 관리업무를 수행하고 있으며, 유동화전문회사 청산시 자산관리수수료를 지급받기로 약정하였습니다.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

■전기통신업(주식회사 케이티, ㈜케이티샛,케이티파워텔㈜)

○ 주식회사 케이티

해당사항이 없습니다.

○ 케이티파워텔㈜

해당사항이 없습니다.

■신용카드업(비씨카드(주))

해당사항이 없습니다.

■위성방송서비스((주)케이티스카이라이프)

해당사항이 없습니다.

■부동산 개발·공급 및 임대·관리업((주)케이티에스테이트)

해당사항이 없습니다.

■인력공급업(에이치엔씨네트워크주식회사)

해당사항이 없습니다.

■보안사업(이니텍주식회사)

해당사항이 없습니다.

■금융업((주)스마트로)

해당사항이 없습니다.

■기계장비 및 관련 물품 도매업(㈜케이티엠앤에스)
해당사항이 없습니다.

■온라인 콘텐츠 제작(케이티하이텔㈜)
해당사항이 없습니다.

■ 전자상거래업(케이티커머스(주))
해당사항이 없습니다.

■데이터베이스 및 온라인 정보제공(㈜케이티뮤직)
당사는 2016년 4월 25일(월) 부터 4월 26일(화)까지의 양일 간, 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 위반 행위 확인을 위해 공정거래위원회의 조사를 받은 사실이 있습니다. 향후 조사 결과 수령 시 해당 내용 공시할 수 있도록 하겠습니다.

■해저케이블 건설(㈜케이티서브마린)
해당사항이 없습니다.

■경비 및 경호(케이티텔레캅㈜)
해당사항이 없습니다.

■광고업((주)나스미디어)
해당사항이 없습니다.

■소프트웨어 개발 및 공급업(㈜케이티디에스)
해당사항이 없습니다.

■전화번호안내사업(㈜케이티씨에스 ㈜케이티스)
해당사항이 없습니다.

■별정통신업(㈜케이티엠모바일)
해당사항이 없습니다

5. 합병 등의 사후 정보
가. 플랫폼사업 분할
(1) 일자, 상대방 및 계약내용
당사는 2012년 9월 20일 이사회결의 및 2012년 11월 23일자 임시주주총회의 승인에 의거 위성사업을 분할하여 2012년 12월 1일을 분할기일로 하여 주식회사 케이티샛을 설립하였고, 2012년 12월 4일자로 분할등기를 완료하였습니다. 회사분할의 주요 내용은 다음과 같습니다.

구분	내용
분할방법	단순 물적분할
분할회사(상대방)	주식회사 케이티 (분할존속회사) 주식회사 케이티샛 (분할신설회사)
분할기일	2011년 10월 1일

[분할 일정]

구분		일자
분할계획서 승인을 위한 이사회 결의일		2012년 9월 20일
분할 임시주주총회를 위한 주주확정 기준일		2012년 10월 8일
임시주주총회 소집을 위한 이사회 결의일		2012년 10월 23일
분할계획서 승인을 위한 임시주주총회일		2012년 11월 23일
분할기일		2012년 12월 1일
창립총회일		2012년 12월 3일
분할보고총회일		2012년 12월 4일
분할등기일		2012년 12월 4일
기타 일정	주주명부폐쇄 및 기준일 공고일	2012년 9월 21일
	주식명의개서 정지기간	2012년 10월 9일 ~ 2012년 10월 16일
	임시주주총회 소집통지서 발송일	2012년 11월 8일

○ 대주주 등 지분 변동 사황
 - 단순·물적분할로 해당사항 없음
○ 주식 매수 청구권 행사
 - 단순·물적분할로 해당사항 없음
○ 채권자보호에 관한 사항
 - 상법 제 530조의9 제1항의 규정에 의거 주식회사 케이티(이하 "분할되는 회사"라 함)와 주식회사 케이티샛(이하 "신설회사"라 함)은 모두 분할되는 회사의 분할 전의 채무에 관하여 연대하여 변제할 책임이 있음.
○ 신주배정 등에 관한 사항
 - 상법 제530조의2 내지 제530조의12의 규정이 정하는 바에 따라 단순・물적분할 방식으로 분할하여, 신설회사의 발행주식 총수는 분할되는 회사에 100% 배정됨.

나. 소규모 분할 합병

(1) 일자, 상대방 및 계약내용

당사는 2013년 8월 8일 이사회결의에 의거 (주)케이티캐피탈이 투자사업부문을 인적분할하여 (주)케이티에 흡수분할합병하였습니다. 2014년 3월 19일자로 분할합병등기를 완료하였습니다. 소규모 분할합병의 주요 내용은 다음과 같습니다.

합병목적			지배구조의 투명성 및 효율성을 증대시키고 이를 통한 기업가치의 제고를 위함.		
합병비율			㈜케이티:㈜케이티캐피탈 투자사업부문 = 1:0.3714520		
합병상대회사	회사명		㈜케이티캐피탈 투자사업부문		
	주요사업		투자사업		
	회사와의 관계		계열회사		
	최근 사업연도 재무내용(백만원)	자산총계	554,677	자본금	80,954
		부채총계	413,810	매출액	-

		자본총계	140,867	당기순이익	-

[분할 일정]

구분		(주)케이티	(주)케이티캐피탈
이사회 결의일		2013년 8월 8일	2013년 8월 8일
주주확정기준일 지정 및 주주명부 폐쇄공고		2013년 8월 9일	-
분할합병계약 체결일		2013년 8월 13일	2013년 8월 13일
주주확정기준일		2013년 8월 26일	-
소규모합병 공고일		2013년 8월 27일	-
주주명부 폐쇄기간	시작일	2013년 8월 27일	-
	종료일	2013년 9월 3일	-
소규모분할합병 반대의사 통지 접수기간	시작일	2013년 8월 27일	-
	종료일	2013년 9월 10일	-
분할합병계약 승인을 위한 주주총회 갈음 이사회 결의일		2014년 1월 27일	2014년 1월 27일
채권자 이의제출기간	시작일	2014년 1월 28일	2014년 1월 28일
	종료일	2014년 2월 28일	2014년 2월 28일
분할합병기일		2014년 3월 13일	2014년 3월 13일
분할합병종료보고총회 갈음 이사회 결의일		2014년 3월 18일	2014년 3월 18일
분할합병종료보고 공고일		2014년 3월 19일	2014년 3월 19일
분할합병등기일		2014년 3월 19일	2014년 3월 19일

주1) (주)케이티에 대해 기재한 상기 '주주확정기준일'은 본 분할합병과 관련하여 소규모분할합병에 반대하는 의사 표시를 할 주주를 확정하기 위한 기준일입니다.
주2) (주)케이티캐피탈은 상법 제530조의11 제2항, 제527조의2에 따라 총주주의 동의를 얻어 본 분할합병을 간이분할합병으로 진행하였습니다.
주3) 분할합병종료보고총회는 이사회 결의에 의한 공고로 갈음합니다.

○ 대주주 등 지분 변동 사황
 - 본 분할합병으로 인하여 발행하는 신주는 없으며, 대주주 등의 지분 변동 사항은 없습니다.
○ 주식 매수 청구권 행사
 - (주)케이티의 경우 본 분할합병을 소규모분할합병으로 진행하므로 분할합병계약 승인을 위한 주주총회를 이사회 결의로 갈음하며 상법 제530조의11 제2항, 제527조의3 제5항에 따라 분할합병반대주주의 주식매수청구권이 인정되지 아니합니다. 또한, (주)케이티캐피탈의 경우 본건 분할합병을 상법 제530조의11 제2항, 제527조의2에 의거하여 총주주의 동의에 의한 간이분할합병으로 진행하므로 주식매수청구권이 인정되지 아니합니다.
○ 채권자보호에 관한 사항
 - (주)케이티는 2014년 1월 28일 서울신문에 채권자 이의 제출 공고를 게재하고 각 채권자에게 최고하였으며, (주)케이티캐피탈은 2014년 1월 28일 동아일보신문에 채권자 이의 제출 공고를 게재하고 각 채권자에게 최고하였습니다. 채권자 이의 제출 기간(2014년 1월 28일 ~ 2014년 2월 28일) 동안 (주)케이티와 (주)케이티캐피탈에 대한 채권자의 이의 제출은 없었

습니다.
○ 신주배정 등에 관한 사항
 - 해당 사항 없습니다.

다. 소규모 분할 합병

(1) 일자, 상대방 및 계약내용

당사는 주식회사 케이티미디어허브와 소규모합병에 대한 반대의사표시 주식수가 주식회사 케이티의 발행주식 총수의 100분의 20 에 해당하지 않으므로, 2015년 2월 24일에 개최한 주주총회에 갈음하는 이사회에서 주식회사 케이티미디어허브와 소규모합병을 승인 받았습니다.

[분할 일정]

구 분		(주)케이티	(주)케이티미디어허브
합병 이사회결의일		2015년 01월 07일	2015년 01월 07일
권리주주 확정기준일 공고(합병반대의사표시 기준일 공고 및 주주명부폐쇄 공고)		2015년 01월 20일	-
합병계약일		2015년 01월 26일	2015년 01월 26일
권리주주 확정기준일		2015년 02월 05일	-
소규모합병 공고일		2015년 02월 09일	-
합병 승인을 위한 이사회 결의일		2015년 02월 24일	2015년 02월 24일
합병기일		2015년 03월 31일	2015년 03월 31일
합병종료보고 총회일(이사회 결의일)		2015년 04월 01일	-
합병종료보고 공고일		2015년 04월 02일	-
※ 기타 일정			
주주명부 폐쇄기간	시작일	2015년 02월 06일	-
	종료일	2015년 02월 13일	-
합병반대의사 통지 접수	시작일	2015년 02월 09일	-
	종료일	2015년 02월 23일	-
채권자 이의제출 공고일		2015년 02월 25일	2015년 02월 25일
채권자 이의제출 기간	시작일	2015년 02월 25일	2015년 02월 25일
	종료일	2015년 03월 25일	2015년 03월 25일
합병(소멸)등기 예정일		2015년 04월 02일	2015년 04월 02일

주1) 상기 합병일정은 공시시점 현재의 예상 일정이며, 관계법령의 개정, 본 합병을 위하여 필요한 인허가의 취득, 관계기관과의 협의 및 승인과정, 합병선행조건의 충족여부, 기타 사정에 의해 변경될 수 있습니다.
주2) 합병승인 주주총회는 합병법인인 ㈜케이티와 피합병법인인 ㈜케이티미디어허브가 각각 소규모합병 및 간이합병에 해당되어 이사회결의로 주주총회 승인을 갈음합니다.
주3) 합병법인인 ㈜케이티의 경우, 소규모합병 절차로 진행함에 따라 주식매수청구권이 인정되지 아니하며, 피합병법인인 ㈜케이티미디어허브는 간이합병의 요건 중 피합병법인의 총주주가 동의가 있는 경우에 해당하므로 주식매수청구권이 발생하지 않습니다.
주4) 피합병법인인 ㈜케이티미디어허브는 합병법인인 ㈜케이티의 동의를 얻어 상법 제527조의2규정에 따라 간이합병 공고를 생략합니다

주5) "권리주주 확정기준일"은 소규모합병에 대한 반대의사표시를 위한 주주확정 기준일이며, "합병 승인을 위한 이사회결의일"은 합병승인 주주총회에 갈음하는 이사회승인일입니다.
주6) ㈜케이티의 합병 보고총회는 이사회결의를 통한 공고로 갈음합니다.
주7) 합병관련 공고는 ㈜케이티는 정관에서 지정하는 일간신문에 공고하며, ㈜케이티미디어허브는 전자적 방법에 따라 인터넷홈페이지 공고로 갈음합니다.
○ 대주주 등 지분 변동 사항
본 합병은 합병신주를 발행하지 않는 무증자 방식에 의한 합병이므로 합병후 존속회사인 ㈜케이티의 지분현황은 변동이 없습니다
○ 주식 매수 청구권 행사
- ㈜케이티의 경우 상법 제527조의 3에 의하여 소규모합병 방식에 따라 합병절차가 진행되므로 합병법인인 ㈜케이티의 주주에게 주식매수청구권을 부여하지 않습니다. 또한 피합병법인인 ㈜케이티미디어허브는 본건 합병에 대하여 단독주주인 ㈜케이티의 동의를 얻어 주식매수청구권을 부여하지 않습니다.
○ 채권자보호에 관한 사항
- (주)케이티는 2015년 2월 25일 서울신문에 채권자 이의 제출 공고를 게재하고 각 채권자에게 최고하였으며, (주)케이티미디어허브는 2015년 2월 25일 회사의 인터넷홈페이지에 채권자 이의 제출 공고를 게재하고 각 채권자에게 최고하였습니다. 채권자 이의 제출 기간(2015년 2월 25일 ~ 2015년 3월 25일) 동안 (주)케이티와 (주)케이티미디어허브에 대한 채권자의 이의 제출은 없었습니다.
○ 신주배정 등에 관한 사항
- 해당 사항 없습니다.

라. 합병등 전후의 재무사항 비교표

분할합병으로 (주)케이티에 이전되는 (주)케이티캐피탈의 투자사업부문은 비씨카드(주) 주식과 관련 차입금으로만 구성되어 있으며, 보유자산인 비씨카드(주)의 사후 재무정보 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

대상회사	계정과목	예측			실적						비고
		1차연도 (2013년)	2차연도 (2014년)	3차연도 (2015년)	1차연도 (2013년)		2차연도 (2014년)		3차연도 (2015년)		
					실적	괴리율	실적	괴리율	실적	괴리율	
비씨카드(주)	매출액	3,029,708	2,974,406	2,997,015	3,073,349	-1.44%	3,274,592	-10.09%	3,476,334	-15.99%	국내카드이용 및 외국인 관광객 증가 영향
	영업이익	106,960	86,759	89,501	146,132	-36.62%	162,472	-87.27%	269,385	-200.99%	국내카드이용 및 외국인 관광객 증가 영향 (3차연도 실적치의 영업이익은 지분처분이익 등의 1회성 이익 반영)
	당기순이익	81,538	66,225	68,304	103,868	-27.39%	123,476	-86.45%	202,410	-196.34%	국내카드이용 및 외국인 관광객 증가 영향 (3차연도 실적치의 당기순이익은 지분처분이익 등의 1회성 이익 반영)

※ (주)케이티캐피탈의 투자사업부문은 별도의 영업을 영위하지 않아 인건비, 경비 등 발생액이 없거나 매우 적을 것으로 전망하였으며, 비씨카드(주)의 영업수치는 합병비율 산정 시 비씨카드(주)의 주식에 대한 평가 자료로 활용되었습니다.
KT캐피탈 투자사업부문 합병의 상세 내용은 2014.2.28 공시한 주요사항보고서(분할(분할

합병)결정) 참고
※ 공시대상기간 중 합병은 위 기재사항 외 KT미디어허브 합병건이 있으나, 미디어허브는 KT가 100% 출자한 자회사로 1:0 합병임. KT미디어허브 합병의 상세 내용은2015.1.8 공시한 주요사항보고서(합병결정) 참고

6. 지속가능경영(환경, 사회)

가. 환경분야

(1) 기후변화 대응

○ 온실가스 배출량 감축 목표

KT는 2020년까지 2007년 온실가스 배출량 대비 20%(절대치 기준) 감축을 목표로 정립하고 이를 달성하기 위한 노력을 이어 나가고 있습니다.

○ 온실가스 배출량 현황

KT는 내부 '온실가스 배출량 산정 가이드라인' 및 '온실가스 목표관리제 운영관리 지침'을 준수하여 매년 전사 온실가스 배출량을 산정하고 있습니다. KT의 2014년 온실가스 배출량은 1,089,844tCO2eq로 2013년 대비 약 0.7% 감축되었습니다.
KT의 온실가스 배출원은 전기, 휘발유, 경유 등 다양한 에너지원으로 구성되어 있으며, 이 중 전기 사용에 의한 온실가스 배출량이 전사 배출량의 95% 이상을 차지하고 있습니다.

(단위 : TCO2e, 톤CO2)

구분	2014년	2013년	2012년	2011년	2010년
Scope I (직접배출)	44,073	60,481	63,251	63,678	66,735
Scope II(간접배출)	1,045,771	1,037,293	1,035,575	1,110,197	1,108,595
합계	1,089,844	1,097,774	1,098,826	1,173,875	1,176,147

※ 검증기관 : '09~'10년 영국표준협회(BSI), '11~'14년 한국품질보증원(KQA)
또한, KT는 매년 정부가 지정한 검증기관으로부터 온실가스 배출량에 대한 검증을 받음으로써 데이터에 대한 신뢰도를 높이고 있습니다. 검증범위는 온실가스 배출량 산정방법론, 매개변수, 에너지원별 사용량입니다. 최종 검증 완료된 배출량은 통합보고서(지속가능보고서), CDP, DJSI 등을 통해 다양한 이해관계자들에게 보고하고 있습니다.

○ 온실가스 배출량 감축

KT는 급속도로 증가하는 유무선 트래픽을 효율적으로 처리하고 동시에 에너지를 절감하기 위해 국사 광역화, 외기 도입을 통한 통신장비 냉방 효율화, 고효율 항온기 도입 및 냉각탑 대개체 등 통신 인프라의 저전력화를 전략적으로 추진하고 있습니다. 이러한 노력을 통해 에너지를 절감시킴으로써 지속적인 온실가스 감축을 시행하고 있습니다.
또한 강릉과 광주에서 태양광발전소를 운영하여 전기를 생산하고 있습니다. '15년 태양광발전소 전체 발전량은 555Mwh 이며, 이는 온실가스 259tCO2eq를 감축한 성과와 같습니다.

(2) 환경규제 대응

KT는 「저탄소 녹색성장 기본법」에 의해 2015년부터 시행된 '온실가스 배출권거래제' 대상 기업으로 지정되어 환경부로부터 1차 계획기간(2015~ 2017년) 배출권을 할당 받았습니다. KT는 환경부로부터 할당 받은 배출허용량을 지키기 위해 에너지 절감을 통한 온실가스 배출량 감축을 지속적으로 이행할 것입니다.

(3) 녹색기술 및 사업 인증서 보유 현황

구분	조치기관	유효기간	주요내용

녹색사업	미래창조과학부	2014.12.11 ~ 2016.12.10	『저탄소 녹색성장 기본법』 제32조 및 『 녹색인증제 운영요령』 제24조에 의거하여 ㅇ 친환경 주소변경 서비스 확산 사업인 - '방송통신 네트워크 기반 친환경 주소변경 서비스 사업'에 대해 녹색사업 인증을 받음

(4) 환경분야 수상내역

KT는 2015년 CDP 평가에서 국내 최상위 기업으로 선정되었습니다. CDP는 영국에 본사를 둔 비영리기관으로 기업의 환경경영(온실가스 대응) 수준을 평가하여 전 세계금융기관에 제공하고 있습니다.
우리나라는 CDP 한국위원회가 국내 시가총액 상위 250개 기업을 평가하였으며, KT는 Carbon Management Honors Club(국내 최상위 5개 기업)에 3년 연속, Carbon Management Sector Winners(통신업종 1위)에 6년 연속 선정되었습니다. 지속적인 에너지 절감을 통한 온실가스 배출량 감축 및 온실가스 배출량 관리 범위 확대(Scope 3)가 큰 성과로 인정받아 최상위 기업으로 선정될 수 있었습니다. 앞으로도 KT는 적극적인 기후변화 대응 정책을 통해 글로벌 최고 수준의 환경경영을 펼쳐 나가도록 하겠습니다.

나. 사회분야

(1) GiGA Story 프로젝트 통한 도서산간 정보격차 해소 및 지역사회 활성화 지원

○ 임자 기가 아일랜드
- 임자도 국내 유일 어린이 체험형 스마트팜 개소(3.18)
- 임자초, 임자남초 학생 대상 글로벌 멘토링 프로그램 결연 및 서울문화체험 행사 진행(3.10~12)
- 주민들을 위한 IT교육, 문화강좌, ITQ자격증 취득 등 프로그램 지속 운영
- 기가 아일랜드 고도화를 위한 솔루션, 교육프로그램, 구축 시설 정비

○ 대성동 기가 스쿨
- 대성동 기가스쿨 학생 대상 IT특강, 직업체험 교실 등 KT 임직원이 직접 진행하는 진로 체험 콘서트 개최(3.17)
- 대성동 노인회, 부녀회, 청년회를 위한 건강 및 경제 분야 IT교육 추진
- 기가사랑방 솔루션 주민 주도로 지속 운영

○ 백령 기가 아일랜드
- 백령도 기가아일랜드 1주년 맞이 주민 생활 혁신을 위한 활동 추진
1) 옹진군 농업기술센터와 협력하여 백령도 최초 스마트팜 'PLANT FACTORY' 개소(3.30)
2) 백령도 마을 현판 색칠하기 봉사활동 추진
- 행자부 장관, 인천시장, 옹진군수의 현장 방문 및 안보 솔루션 벤치마킹
- 통신, 안전, 교육 분야에 적용된 ICT 솔루션 기반 주민 활동 지원
1) 백령초, 북포초 아동 대상 IT 교육(자격증) 및 글로벌멘토링 참여
2) 백령도 노인회 대상 헬스케어 솔루션 사용자 간담회(3.3~4)
3) 백령포구 CCTV 등 안전 솔루션 지속 운영 및 텔레캅 출장 지원

○ 청학동 기가 창조마을
- 청학동 주민들을 위한 ICT 교육, 봉사활동, 드론 제공 등 다양한 활동 지원
1) 청학동 경제 활성화 및 정보격차 해소를 위한 IT 교육
2) 하동군청 안전 도모를 위해 LTE-Drone 기증
3) KT Family 사랑의 봉사단 활동을 통해 지역 주민 봉사(3.25~26)
4) 청학동 기가창조마을 비콘 등 솔루션 업데이트를 통해 지속 홍보

○ 글로벌 기가 아일랜드
- MWC(Mobile World Congress) 2016에서 방글라데시 ICT정부 - kt - IOM(국제

이주기구) 3자간 MOU를 체결
- 방글라데시 ICT부 주도 정부 부처간 글로벌 기가 아일랜드 세미나 개최 등
글로벌 기가 아일랜드 구축을 위한 국가 차원의 지원 확보

(2) IT서포터즈를 통한 IT 나눔활동 및 IT 역기능 해소 추진

○ 전/현직 KT 직원들이 정보 취약계층의 정보격차해소를 위해 IT 지식나눔 활동

구분	수도권	충청권	호남권	영남권	합계
은퇴자 IT서포터즈	15	15	10	9	49
직원 IT 서포터즈	14	5	3	6	28

○ 2016년 1월~3월 기간 동안 전국 4대 권역(수도권/충청/호남/영남)에서 78명의 KT IT서포터즈가 7,218명 대상으로 총 732회 IT나눔 봉사활동 추진

활동회수	수혜기관	수혜인원
732	120	7,218

(3) 사회소외계층(쪽방촌 주민) 자활 지원

○ 민/관/기업 협력을 통한 ICT 복합문화공간, '동자희망나눔센터' 개소(2014.06)
- 쪽방촌 주민 21명 고용을 통한 자립/자활형 CSV모델 제시로 창조경제 기여
- 동자희망나눔센터 교육 프로그램을 통해 '양말인형' 상품화 및 주민 5명 취업

○ 국회의장(정의화), 국무총리(황교안), 행자부장관(정종섭), 국민안전처장관(박인용), 서울시장(박원순) 등 주요 인사의 연간 지속적인 방문으로 사회적 약자인 쪽방촌 삶의 질 환경개선 대표적 우수사례로 손꼽힘

구분	주요활동
봉사활동	ㅇ 주민화합 도모 및 마을환경 개선 등 봉사활동 1회 - KT그룹 신입사원 봉사활동(1.19) ·동자동 쪽방촌 새해맞이 및 소망트리 제작, 도시락 배달
교육활동	ㅇ 2016년 1분기, 11개 프로그램 운영, 총 539명 수강 - 문화교육(9개 과정) : 357명 수강 - 스마트폰, PC활용 교육(2개 과정) : 182명 수강 - 우수/개근 교육생 대상 동자희망나눔카페 커피 제공
희망나눔센터 카페	ㅇ 2016년 누적 방문고객 9,151명(월평균 약 3,050명) - '매월 마지막주 금요일 커피천원', '제휴식당 할인' 행사 등으로 이용 활성화
자립자활 지원활동	ㅇ 동자동 쪽방촌 주민이 만든 kt wiz 유니폼 양말인형 출시 및 위즈파크 공식 판매(3.8~) - 위즈파크 전광판 홍보, 야구중계방송 중간광고 홍보

○ 동자희망나눔센터 카페에 서울 5대 쪽방촌 주민들이 만든 자립/자활 상품 판매장 오픈(2015.8) 및 자활상품 판매
- 2015.8월~2016.3월 중 동자동 양말인형 24개 외 68개 상품 판매
- 2016년 1월~3월간 양말인형 14개 외 62개 상품 판매

○ KT그룹 신입사원 봉사단, '행복/희망/나눔이 있는 동자동 새해맞이' 봉사활동
- 쪽방촌 주민과 새해 윷놀이 및 새해 소망을 담은 '새해 새소망 트리' 제작, 도시락 700개 제작/배달(1월)

○ 동자동 쪽방촌 양말인형, kt wiz 유니폼 양말인형 출시(3.8)

- 쪽방촌 주민이 만든 양말인형, 프로야구 kt wiz의 공식 상품으로 등록판매
- 수원 위즈파크 전광판 및 야구 중계방송 중간광고를 통해 공식 홍보

(4) KT 사랑의 봉사단 운영 개선을 통한 국민기업 이미지 제고

○ 새해맞이 불우이웃 돕기, 청학동 기가 아일랜드 봉사활동, 사랑의 쌀 나누기 등 임직원 봉사활동 진행

○ 봉사활동 횟수

구분	지역사회	저소득층	노약계층	아동/다문화	**기타	합계
건수	51	42	14	1	7	56

**기타 : 군 위문, 헌혈, 모금 등

○ 참여현황 및 기금지출

구분	사용금액	활동건수	활동시간	참여인원	수혜인원
실적	1.8억원	171건	4,703시간	1,270명	14,091명

○ 2016년 사랑나눔기금 모금 캠페인 진행(1월): 13,800명 임직원이 모금 참여

(5) 아동 대상 나눔 활동 추진

○ 전국 KT 보유 공간을 활용한 꿈품센터(21개소) 운영
- 2016년 1분기 10,800명에게 인성 및 예체능 교육 실시

○ IT 기술을 활용한 글로벌 멘토링 프로그램(드림스쿨) 운영
- 1월~2월 : 서울시와 함께 28개국 외국인 유학생 60명 선발
- 2월 22일 : 유학생 멘토 대상 멘토링 수업 방법 안내 오리엔테이션
임자도 / 백령도 / 청학동 지역 멘티 매칭
- 3월 10일~12일 : 멘토-멘티 결연식 및 서울 문화 체험 행사 진행

※ 2016년 4월부터 본격적인 온라인 멘토링 수업 시작

(6) 문화 나눔 활동을 통한 지역 사회 기여

○ 체임버홀 운영통한 클래식 음악 저변 확대 기여(총 6 회 공연, 2,315명 관람)

(7) 장애인 대상 사회공헌

○ 청각장애아동 지원사업 연장 추진(2016.03~2018.02)
- 세브란스 꿈품교실 운영 및 소리찾기 지원사업 총 3억원 사회복지공동모금회 지정기탁

○ QoLT 협업사업 진행
- 시청각중복장애인에 대한 비장애인의 인식 개선을 위한 홍보 동영상 제작
- 2016 새빛영상축제(4.30) 개막작으로 발표 예정

○ 시각장애인 청소년을 위한 KT 임직원 봉사활동
- 서울맹학교 대상 점자라벨 도서입력 봉사(50여명)

7. 가족친화 우수기업 재인증

○ 관련 법령: 「가족친화사회환경 조성 촉진 등에 관한 법률」

○ 인증 부처: 여성가족부

○ 재인증 일자: 2015.12.22

○ 유효기간: 2015.12.01~2018.11.30, 3년

※ 과거연혁
- 최초인증 : 2010.11.19
- 유효기간 : 3년 (2010.11.19 ~ 2013.11.18)
- 유효기간 연장 : 2년 (2013.11.19 ~ 2015.11.18)

○ 가족친화 우수기업 표창 수상
- 수상일시: 2015.12.22
- 표창훈격: 여성가족부장관

견질 또는 담보용 어음・수표 현황

(기준일 :2016.3.31) (단위 : 백만원)

제 출 처	매 수	금 액	비 고
은 행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법 인	-	-	-
기타(개인)	-	-	-

<표1>

단기매매차익 발생 및 환수현황

(대상기간 : 2016.1.1. ~ 2016.3.31.)

(단위 : 건, 원)

	증권선물위원회(금융감독원장)으로부터 통보받은 단기매매차익 현황	단기매매차익 환수 현황	단기매매차익 미환수 현황
건수	-	-	-
총액	-	-	-

<표2>

단기매매차익 미환수 현황

(대상기간 : 2016.1.1. ~ 2016.3.31.)

(단위 : 백만원)

차익취득자와 회사의 관계		단기매매 차익 발생사실 통보일	단기매매 차익 통보금액	환수금액	미환수 금액	반환청구여부	반환청구 조치계획	제척기간	공시여부
차익 취득시	작성일 현재								
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계 (	-	건)	-	-	-				

다. 공모자금의 사용내역

공모자금의 사용내역

(기준일 : 2016년 3월 31일) (단위 : 백만원)

구 분	납입일	납입금액	신고서상 자금사용 계획	실제 자금사용 현황	차이발생 사유 등

㈜나스미디어 기업공개	2013.07.12	8,527	매체확보 : 4,300 연구개발 : 1,500 기타 : 2,727	매체확보 : 4,300 연구개발 : 1,442 기타 : 2,727	-
(주)케이티스카이라이프 17회차 무보증 회사채	2015.04.22	60,000	차환자금 : 60,000	차환자금 : 60,000	-

※ ㈜나스미디어
상기의 공모자금은 구주매출(950,000주)을 제외하고 회사에 공모자금이 납입된 신주발행분만 기재하였습니다. 납입금액과의 차액 58백만원은 단기금융상품 등을 통해 운영하고 있습니다.

라. 사모자금의 사용내역

사모자금의 사용내역

(기준일 : 2016년 3월 31일) (단위 : 백만원)

구 분	납입일	납입금액	자금사용 계획	실제 자금사용 현황	차이발생 사유 등
케이티하이텔㈜ 3자배정 유상증자	2013.05.20	13,200	T커머스 투자	T커머스 투자	-
케이티스포츠 유상증자	2013.08.27	7,000	운영자금	운영자금	-
㈜케이티넥스알	2014.03.07	5,100	운영자금	운영자금	-
케이티텔레캅(주) 3자배정 유상증자	2014.12.26	99,033	운영자금(30,018) 기타자금(69,015)	운영자금(30,018) 기타자금(69,015)	-

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

해당 사항 없음

2. 전문가와의 이해관계

해당사항 없음