

목 차

사업 보고서	1
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	4
3. 자본금 변동사항	6
4. 주식의 총수 등	7
5. 정관에 관한 사항	10
II. 사업의 내용	17
1. 사업의 개요	17
2. 주요 제품 및 서비스	18
3. 원재료 및 생산설비	19
4. 매출 및 수주상황	21
5. 위험관리 및 파생거래	23
6. 주요계약 및 연구개발활동	23
7. 기타 참고사항	24
III. 재무에 관한 사항	35
1. 요약재무정보	35
2. 연결재무제표	35
2-1. 연결 재무상태표	35
2-2. 연결 포괄손익계산서	36
2-3. 연결 자본변동표	37
2-4. 연결 현금흐름표	38
3. 연결재무제표 주식	40
4. 재무제표	109
4-1. 재무상태표	109
4-2. 포괄손익계산서	110
4-3. 자본변동표	111
4-4. 현금흐름표	112
5. 재무제표 주식	114
6. 배당에 관한 사항	183
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	186
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적	186
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적	188
8. 기타 재무에 관한 사항	188
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	197
1. 예측정보에 대한 주의사항	197
2. 개요	197
3. 재무상태 및 영업실적	197
4. 유동성 및 자금조달과 지출	202
5. 부외거래	204
6. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항	204
V. 회계감사인의 감사의견 등	206
1. 외부감사에 관한 사항	206
2. 내부통제에 관한 사항	207

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	210
1. 이사회에 관한 사항	210
2. 감사제도에 관한 사항	212
3. 주주총회 등에 관한 사항	213
VII. 주주에 관한 사항.....	220
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	223
1. 임원 및 직원 등의 현황.....	223
2. 임원의 보수 등	225
IX. 계열회사 등에 관한 사항.....	228
X. 대주주 등과의 거래내용	230
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	233
1. 공시내용 진행 및 변경사항	233
2. 우발부채 등에 관한 사항	234
3. 제재 등과 관련된 사항	235
4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항	236
XII. 상세표.....	240
1. 연결대상 종속회사 현황(상세).....	240
2. 계열회사 현황(상세).....	240
3. 타법인출자 현황(상세).....	240
4. 연구개발실적(상세)	241
5. 지식재산권(상세).....	243
【 전문가의 확인 】	244
1. 전문가의 확인.....	244
2. 전문가와의 이해관계	245

사업보고서

(제 27 기)

사업연도 2025년 01월 01일 부터
2025년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2026년 3월 19일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

유엔젤주식회사

대 표 이 사 :

유 지원

본 점 소 재 지 :

경기도 성남시 분당구 황새울로 240번길 3
현대오피스빌딩 10층

(전 화) 031-710-6200

(홈페이지) <http://www.uangel.com>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 전무 (성 명) 김 상 학

(전 화) 031-710-6200

【 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 중대한 오해를 유발하는 내용이 기재 또는 표시되지 아니하였음을 확인합니다.

또한, 당사는 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제8조의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2026. 03. 19

유엔젤 주식회사

대표이사
신고업무담당이사

유 지원

(서명)

김 상 학

(서명)

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 연결대상 종속회사 개황

1. 연결대상 종속회사 개황(연결재무제표를 작성하는 주권상장법인이 사업보고서, 분기·반기보고서를 제출하는 경우에 한함)

연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	-	-	-	-	-
비상장	1	-	-	1	-
합계	1	-	-	1	-

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

1-1. 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	-	-
	-	-
연결 제외	-	-
	-	-

나. 회사의 법적·상업적 명칭

당사의 명칭은 유엔젤주식회사이고, 영문명은 UANGEL Corporation입니다. 단, 약식으로 표기할 경우에는 유엔젤(주) 또는 UANGEL 이라고 표기합니다.

다. 설립일자 및 존속기간

당사는 1999년 7월 14일에 설립되었으며, 2003년 7월 1일 유가증권시장에 상장되어 매매가 개시되었습니다.

라. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

주 소 : 경기도 성남시 분당구 황새울로 240번길 3 현대오피스빌딩 10층
 전화번호 : 031-710-6200
 홈페이지 : http://www.uangel.com

마. 중소기업 등 해당 여부

중소기업 해당 여부	해당
벤처기업 해당 여부	해당
중견기업 해당 여부	미해당

※ 당사는 본 보고서 제출일 현재 중소기업기본법 제2조 및 중소기업기본법 시행령 제3조에 의거 중소기업에 해당합니다.

중소기업기준 검토표는 'XI. 그밖에 투자자 보호를위하여 필요한 사항 - 4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항 - 나. 중소기업기준 검토표'를 참조하시기 바랍니다.

바. 주요 사업의 내용

당사는 1999년 7월 14일 설립되어 국내외 유·무선 통신사업자 및 단말제조사 등에게 지능망, 메세징 등을 개발 및 공급하고 있으며 B2B 및 B2C를 통해 글로벌데이터(eSIM) 서비스, 유아교육 스마트러닝을 개발 및 공급하는 것을 주요 사업으로 하고 있습니다. 지능망, 메시지 등 코어네트워크 사업은 당기 연결매출액 기준 19.95% 이며 B2B, B2C 서비스를 제공하는 유아교육 스마트러닝 사업은 연결 매출액 기준 25.71% 입니다. ASP 등을 제공하는 서비스 사업은 연결 매출액 기준 11.99%입니다. eSIM 서비스 등을 제공하는 글로벌데이터사업은 연결 매출액 기준 42.34% 입니다.

기타 상세한 내용은 동 공시서류의 'II.사업의 내용'을 참조하시기 바랍니다.

사. 공시서류작성일 현재 계열회사의 총수, 주요계열회사의 명칭 및 상장여부

No	회사명	업종	상장여부	주요종속회사 여부
1	유엔젤(주)	기타 소프트웨어 개발	상 장	해당없음
2	PT. UANGEL Indonesia	유무선 통신 핵심망 및 무선인터넷 부가서비스 S/W 공급 유지보수 컨설팅	비상장	해당없음

아. 회사의 주권상장(또는 등록·지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)현황	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 유형
유가증권시장 상장	2003년 07월 01일	해당사항 없음

2. 회사의 연혁

가. 회사의 본점소재지 및 그 변경

당사의 본점소재지는 경기도 성남시 분당구 황새울로 240번길 3(수내동)입니다.
최근 5사업연도 중 본점소재지의 변경 사항은 없습니다.

나. 경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2021년 03월 26일	정기주총	-	감사 박석중 선임 부결 사내이사 : 김민석, 김상학, 최용욱	-
2022년 03월 25일	정기주총	사외이사 : 오세현, 정진	감사 : 박석중 대표이사 : 유지원	임기만료(사외이사) : 정규석, 한창수
2023년 03월 31일	정기주총	감사 : 김정만	-	사임(감사) : 박석중
2024년 03월 29일	정기주총	-	사내이사 : 김민석, 김상학, 최용욱	-
2025년 03월 28일	정기주총	사내이사 : 장지현 사외이사 : 장석현	대표이사 : 유지원 사외이사 : 오세현	임기만료(사외이사) : 정진
2025년 12월 31일	-	-	-	사임(사내이사) : 김민석

※ 2023년 3월 31일에 개최된 정기주주총회에서 일신상의 사유로 박석중 감사가 사임하고 신규로 김정만 감사가 선임 되었습니다.

※ 2025년 3월 28일 동일 개최한 이사회에서 유지원 사내이사가 대표이사로 선임되었습니다.

※ 2025년 12월 31일에 일신상의 사유로 김민석 사내이사가 사임하였습니다.

다. 최대주주의 변동

해당사항 없습니다.

라. 상호의 변경

해당사항 없습니다.

마. 회사가 회의, 회사 정리절차 그 밖에 이에 준하는 절차를 밟은 적이 있거나 현재 진행중인 경우 내용과 결과

해당사항 없습니다.

바. 합병 등에 관한 사항

- 양수도대상자산: 경기도 성남시 분당구 율동 98-1 외 총 면적 5,817(m²)

- 양도인: 유엔젤
- 양수인: 성남시
- 양수도금액: 15,609,221,990원
- 공시내용: 2021년 5월 20일 주요사항보고서(유형자산양도결정)
2021년 5월 21일 합병등종료보고서(자산양수도)
2023년 6월 28일 합병등종료보고서(자산양수도) 정정공시

※ 상세한 내용은 위 공시내용을 참고하여 주시기 바랍니다.

사. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

해당사항 없습니다.

아. 그 밖의 경영활동과 관련된 중요사항의 발생내용

회사명	주요사업 내용	내 용
유엔젤주식회사	기타 소프트웨어 개발	2013. 07 IBK 기업은행 곱통장 및 화상상담센터 구축 2013. 09 인도네시아 Telkomsel 통신사업자 대상 M2M Service Gateway 공급계약 체결 2013. 12 북경 안지웰러 통신기술유한공사 지분 매각 2014. 02 계열회사 미국 Downplay, Inc 청산 2014. 10 계열회사 유엔젤인터내셔널 지분 매각 2014. 12 뽀로로전화 글로벌 서비스 런칭 2015. 02 IBK항 스마트 금융 상시개발체제 공급계약 체결 2015. 06 IBK I-ONE 은행 서비스 런칭 2016. 05 유아교육사업의 중국진출을 위해 중국 심천중유국제교육과기유한공사와 사업계약 및 전략적 투자계약 체결 2017. 05 유지원 대표이사 선임 (최충열 대표이사 별세) 2017. 06 최대주주의 변동 (최충열 대표이사 별세로 인한 상속협의종료, 최대주주 : 박지향) 2021. 05 성남시 율동근린공원(가칭) 내 편입토지 등 유형자산 양도 (양수도금액: 약156.1억원)
PT. UANGEL Indonesia	유무선 통신 핵심망, 무선인터넷 부가서비스, S/W 공급 유지보수 컨설팅	2013. 09 인도네시아 Telkomsel 지능망 납품 직계약 체결 2014. 12 인도네시아 Telkomsel항 DRA 공급계약 체결 - 계약금액 : USD 8,379,925 2015. 01 인도네시아 Telkomsel항 MCA G/W 공급계약 체결 - 계약금액 : USD 1,311,056

3. 자본금 변동사항

※ 당사는 기업공시서식 작성기준 제1-1-2조 제37호 소규모기업(최근 사업연도말 현재의 자산총액이 1천억원 미만이거나 최근 사업연도의 매출액이 500억원 미만인 회사)에 해당하며, 동 작성기준 제3-3-1조에 따라 자본금 변동현황을 기재하지 아니하였습니다.

가. 증자(감자)현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

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

※ 공시 대상 기간 중 미상환 전환사채, 미상환 신주인수권부사채(신주인수권이 표시된 증서 포함), 미상환 전환형 조건부자본증권 등의 발행현황은 해당사항 없습니다.

나. 자본금 변동추이

(단위 : 원, 주)

종류	구분	27기 (2025년말)	26기 (2024년말)	25기 (2023년말)
보통주	발행주식총수	12,895,454	13,195,454	13,195,454
	액면금액	500	500	500
	자본금	6,597,727,000	6,597,727,000	6,597,727,000
우선주	발행주식총수	-	-	-
	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-
	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
합계	자본금	6,597,727,000	6,597,727,000	6,597,727,000

4. 주식의 총수 등

당사의 정관에 의한 발행할 주식의 총수는 60,000,000주이며, 2025년 12월 31일 본 보고서 작성기준일 현재 당사가 발행한 주식의 총수는 보통주 12,895,454주입니다. 유통주식수는 12,361,653주입니다.

가. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

구 분	주식의 종류	비고
-----	--------	----

	보통주	우선주	합계		
I. 발행할 주식의 총수	60,000,000	-	60,000,000	-	
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	13,195,454	-	13,195,454	-	
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	300,000	-	300,000	-	
	1. 감자	-	-	-	
	2. 이익소각	300,000	-	300,000	자사주 소각
	3. 상환주식의 상환	-	-	-	-
	4. 기타	-	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	12,895,454	-	12,895,454	-	
V. 자기주식수	533,801	-	533,801	-	
VI. 유통주식수 (IV-V)	12,361,653	-	12,361,653	-	
VII. 자기주식 보유비율	4.14	-	4.14	-	

※ 2025. 04. 02 자기주식 300,000만주 소각 결정 공시를 진행하였습니다.

나. 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 주)

취득방법	주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고		
			취득(+)	처분(-)	소각(-)				
배당 가능 이익 범위 이내 취득	장내 직접 취득	보통주	833,801	-	-	300,000	533,801	-	
		우선주	-	-	-	-	-	-	
	장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-	
		우선주	-	-	-	-	-	-	
	공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-	
		우선주	-	-	-	-	-	-	
	소계(a)	보통주	833,801	-	-	300,000	533,801	-	
		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	833,801	-	-	300,000	533,801	-		
	우선주	-	-	-	-	-	-		

※ 2025. 04. 02 자기주식 300,000만주 소각 결정 공시를 진행하였습니다.

다. 종류주식 발행현황

당사는 보통주 외에 발행한 주식이 없습니다.

라. 자기주식 직접 취득·처분 이행현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 원, %)

구분	예정기간		예정금액 (A)	이행금액 (B)	이행률 (B/A)	결과 보고일
	시작일	종료일				
직접 처분	2024.12.18	2024.12.18	1,225,699,195	1,225,699,195	100.00	2024.12.18
직접 처분	2024.12.20	2024.12.20	986,000,000	994,500,000	100.86	2024.12.20

마. 자기주식 소각현황

(단위 : 원, 주)

소각일	소각방법	주식종류	소각수량	소각금액
2025.04.14	이익소각	보통주식	300,000	1,805,400,000

바. 자기주식 보유현황

1) 자기주식 보유현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 주)

취득 방법	취득(계약체결)결 정 공시일자	주식 종류	취득 기간	취득 목적	최초보유 예상기간	최초 취득수량	변동 수량		기말 수량	비고
							처분(-)	소각(-)		
배당가능이익범위 이내취득	직접 취득	보통주	2007.02.01 ~2008.01.31	추가 안정	-	661,580	44,110	300,000	317,470	-
			2008.07.14 ~2008.09.11	주식가격의 안 정 및 주주가 치 제고	-	530,000	313,669	-	216,331	-
	신탁계약에 의한 취득	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타 취득		-	-	-	-	-	-	-	-	-
총계		-	-	-	-	1,191,580	357,779	300,000	533,801	-

2) 자기주식 취득·처분·소각 관련 단기(6개월) 계획

(대상기간 : 2026년 01월 01일 ~ 2026년 06월 30일)

(단위 : 주)

구분	취득형태	주식종류	거래방법	수량	결정사유
보유수량	직접	보통주	장내매수	533,801	추가 안정
	-	-	-	-	-
계획	취득	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

		-	-	-	-	-
처분		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
소각	직접	보통주	이익소각	200,000	주주가치 제고	
		-	-	-	-	
계속보유	직접	보통주	-	333,801	세부 일정 고려	
		-	-	-	-	

3) 자기주식 취득·처분·소각 단기 계획 이행 현황

(대상기간 : 2025년 01월 01일 ~ 2025년 12월 31일) (단위 : 주)

구분	취득 형태	주식 종류	전기 계획수량 (A)	당기 이행수량 (B)	이행률 (B/A)	차이발생 사유
취득	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
처분	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
소각	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
계속보유	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-

* 최근 자기주식보고서는 2024년 사업보고서에 첨부된 자기주식보고서입니다. 2024년 사업보고서에 첨부된 자기주식보고서에는 자기주식 취득·처분·소각 관련 단기 계획이 없었습니다.

4) 자기주식 취득·처분·소각 관련 장기 계획

현재 단기 계획 중 200,000주 소각 이후의 잔여 보유주식 333,801주에 대하여 소각 등 여러 가지 사항을 고려하고 있으나, 확정된 사항은 없습니다.

5) 기타 투자자 보호를 위해 필요한 사항

향후 자기주식의 취득/소각/처분을 이사회에서 승인 시 관련 내용을 즉시 공시할 예정입니다.

5. 정관에 관한 사항

가. 정관 변경 이력

- 당사 정관의 최근 개정일은 2025년 3월 28일이며, 제 26기 정기주주총회(2025년 3월 28일 개최)에서 정관 변경 안건이 승인되었습니다.

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2025.03.28	제26기 정기주주총회	제29조(이사의 수) 제41조(감사의 수와 선임) 제50조(이익배당) 제50조의2(분기배당) 부칙	- 이사의 수 조정(10명→7명으로 축소) - 감사의 수 조정(1명 이상 2명 이내 → 1명) - 차등배당 조항 신설 - 분기배당 조항 신설 - 시행일 명시
2023.03.31	제24기 정기주주총회	제2조(사업의 목적) 부칙	- 사업의 목적 일부 변경 - 시행일 명시
2022.03.25	제23기 정기주주총회	제12조(신주의 동등배당) 제14조(주주명부의 폐쇄 및 기준일) 제15조의2(전환사채의 발행) 제16조(신주인수권부사채의 발행) 제18조(소집시기) 제41조(감사의 수와 선임) 제48조(재무제표와 영업보고서의 작성 비치 등) 제50조(이익배당) 부칙	- 동등배당의 원칙을 명시 - 정기주주총회 개최시기의 유연성을 확보하기 위하여 조문을 정비 - 전환사채를 주식으로 전환하는 경우 이자의 지급에 관한 내용을 삭제 - 배당기산일 준용규정 삭제 - 정기주주총회 개최시기의 유연성을 확보하기 위해 조문 정비 - 감사 선임 또는 해임시 의결권 제한에 관한 내용을 반영함 - 정기주주총회 개최시기의 유연성을 확보하기 위해 조문 정비 - 배당기준일을 이사회 결의로 정하는 날로 설정할 수 있도록 함 - 시행일 명시

- 2026년 3월 27일에 개최 예정인 제 27기 정기주주총회에서 정관의 변경안이 포함되어 있으며 그 내용은 아래와 같습니다.

변경전 내용	변경후 내용	변경의 목적
제21조 (소집지) 주주총회는 본점소재지에서 개최하되 필요에 따라 인접지역에서도 할 수 있다.	제21조 (소집지와 개최방식) 1. 주주총회는 본점소재지에서 개최하되 필요에 따라 인접지역에서도 할 수 있다. 2. 회사는 총회일에 주주가 소집지에 직접 출석하는 방식으로 총회를 개최한다.	주주총회 참석 방법의 구체화
제26조 (의결권의 대리행사) 주주는 대리인으로 하여금 그 의결권을 행사하게 할 수 있다. 이때 대리인은 주주총회 개시전에 그 대리권을 증명하는 서면(위임장)을 제출하여야 한다.	제26조 (의결권의 대리행사) 주주는 대리인으로 하여금 그 의결권을 행사하게 할 수 있다. 이때 대리인은 주주총회 개시전에 그 대리권을 증명하는 서면 또는 전자문서를 제출하여야 한다.	대리권 증명방법을 서면 외에 전자문서로 가능하도록 개정하고, 서면에 한정되었던“(위임장)” 문구를 전자문서에도 적용됨에 따라 삭제함(상법 제368조 제2항).

<p>제29조 (이사의 수) 1. 회사의 이사는 3명 이상 7명 이내로 하고, <u>사외이사는 이사총수의 4분의 1 이상으로 한다.</u> 2. <u>사외이사의 사임, 사망 등의 사유로 인하여 사외이사의 수가 제 1항에서 정한 이사회의 구성요건에 미달하게 되면 그 사유가 발생한 후 처음으로 소집되는 주주총회에서 그 요건에 합치되도록 사외이사를 선임하여야 한다.</u></p>	<p>제29조 (이사의 수) 1. 회사의 이사는 3명 이상 7명 이내로 하고, <u>독립이사는 이사총수의 3분의 1 이상으로 한다.</u> 2. <u>독립이사의 사임, 사망 등의 사유로 인하여 독립이사의 수가 제 1항에서 정한 이사회의 구성요건에 미달하게 되면 그 사유가 발생한 후 처음으로 소집되는 주주총회에서 그 요건에 합치되도록 독립이사를 선임하여야 한다.</u></p>	<p>상장회사의 사외이사 명칭 변경(상법 제542조의8) 및 이사회 내 독립이사 구성요건 상향(1/4→1/3)(상법 제542조의8)</p>
<p>제32조 (이사의 보선) 1. (생략) 2. <u>사외이사가 사임·사망 등의 사유로 인하여 정관 제29조에서 정하는 원수를 결한 경우에는 그 사유가 발생한 후 최초로 소집되는 주주총회에서 그 요건에 충족되도록 하여야 한다.</u></p>	<p>제32조 (이사의 보선) 1. (생략) 2. <u>독립이사가 사임·사망 등의 사유로 인하여 정관 제29조에서 정하는 원수를 결한 경우에는 그 사유가 발생한 후 최초로 소집되는 주주총회에서 그 요건에 충족되도록 하여야 한다.</u></p>	<p>상장회사의 사외이사 명칭 변경(상법 제542조의8)</p>
<p>제34조의4 (이사·감사의 회사에 대한 책임 감경) 1. 회사는 주주총회 결의로 이사 또는 감사의 상법 제399조에 따른 책임을 그 행위를 한 날 이전 최근 1년 간의 보수액 (상여금과 주식매수선택권의 행사로 인한 이익 등을 포함)의 6배 (<u>사외이사의 경우는 3배</u>)를 초과하는 금액에 대하여 면제할 수 있다. 2. (생략)</p>	<p>제34조의4 (이사·감사의 회사에 대한 책임 감경) 1. 회사는 주주총회 결의로 이사 또는 감사의 상법 제399조에 따른 책임을 그 행위를 한 날 이전 최근 1년 간의 보수액 (상여금과 주식매수선택권의 행사로 인한 이익 등을 포함)의 6배 (<u>독립이사의 경우는 3배</u>)를 초과하는 금액에 대하여 면제할 수 있다. 2. (생략)</p>	<p>상장회사의 사외이사 명칭 변경(상법 제542조의8)</p>
<p>제39조 (이사의 보수와 퇴직금) 1. 이사의 보수는 <u>주주총회의 결의로 이를 정한다.</u> 2~4. (생략)</p>	<p>제39조 (이사의 보수와 퇴직금) 1. 이사의 보수는 <u>주주총회의 결의를 거친 임원보수지급규정에 의한다.</u> 2~4. (생략)</p>	<p>임원보수지급규정 신설</p>
<p>제46조 (감사의 보수와 퇴직금) 1. 감사의 보수는 <u>주주총회의 결의로 이를 정한다.</u> 감사의 보수 결정을 위한 의안은 이사의 보수결정을 위한 의안과는 구분하여 의결하여야 한다. 2. (생략)</p>	<p>제46조 (감사의 보수와 퇴직금) 1. 감사의 보수는 <u>주주총회의 결의를 거친 임원보수지급규정에 의한다.</u> 감사의 보수 결정을 위한 의안은 이사의 보수결정을 위한 의안과는 구분하여 의결하여야 한다. 2. (생략)</p>	<p>임원보수지급규정 신설</p>

(신설)	부칙 제1조 (시행일) 이 정관은 제27기 정기 주주총회에서 승인한 2026년 3월 27일부터 시행한다. 다만, 제 29조, 제 32조, 제34조의 4 개정규정은 2026년 7월 23일부터 시행한다. 다만, 제29조 제1항의 이사회 내 독립이사의 수는 <법률 제20991호, 2025. 7. 22.> 부칙 제2조 단서에 따라 법률의 시행 후 1년 이내에 갖추어야 한다.	시행일 명시 및 단서규정 적용
------	--	------------------

나. 사업목적

(1) 사업목적 현황

구 분	사업목적	사업영위 여부
1	정보통신관련 소프트웨어 개발 및 판매	영위
2	정보통신관련 시스템의 기획, 개발 및 판매	영위
3	유무선 인터넷 관련 소프트웨어 개발 및 이를 이용한 콘텐츠 공급업	영위
4	스마트카드 및 관련 단말기 제조 및 판매	영위
5	방송프로그램 제작, 공급업	영위
6	별정 통신사업	영위
7	교육 장비 제조업	영위
8	부동산 임대업	영위
9	정보통신공사업	영위
10	전자상거래업	영위
11	도서출판업 및 출판물 도소매업	영위
12	전자금융업	영위
13	연구개발업	영위
14	특수부가통신사업	영위
15	정보통신 관련 서비스업	영위
16	정보통신 관련 하드웨어, 기타 장비의 제조, 판매업	영위
17	부가정보통신사업 및 기타 통신서비스업	영위
18	통신판매업 및 재판매업	영위
19	온라인, 오프라인 교육업 및 교육서비스업	영위
20	투자, 투자자문 및 경영컨설팅업	영위
21	정보통신 관련 제품 및 상품의 유통업	영위
22	벤처기업육성에 관한 특별조치법상 벤처기업이나 중소기업 창업지원법상 창업자에 대한 투자 또는 이에 투자하는 조합에 대한 출자	영위

23	벤처기업육성에 관한 특별조치법상 개인투자조합의 결성, 운용 및 기타 관련 업무	영위
24	중소기업창업지원법상 중소기업에 대한 창업지원 및 투자, 기타 관련 업무	영위
25	중소기업창업지원법상 중소기업창업투자회사로서의 등록, 운용 및 기타 관련 업무	영위
26	위 각 호와 관련된 부대사업 일체	영위

(2) 사업목적의 변경

1. 사업목적 변경 내용

구분	변경일	사업목적	
		변경 전	변경 후
삭제	2023년 03월 31일	7. 유사 투자자문업	-
추가	2023년 03월 31일	-	7. 교육 장비 제조업

2. 변경 사유

<유사 투자자문업>

유사 투자자문업의 수익 및 비용 등이 최근 사업연도 간 발생하지 않고 더 이상 해당 사업을 영위하지 않고자 유사 투자자문업을 사업목적에서 삭제하였습니다. 이사회에서 정관 일부변경안을 상정하고 승인된 바 제 24기 정기주주총회(2023년 3월 31일 개최)에서 승인 되었습니다. 해당 사업목적 변경이 당사에 미칠 영향력은 없습니다.

<교육 장비 제조업>

기존 스마트러닝 사업의 확장을 위해 이사회에서 정관 일부변경안을 상정하고 승인된 바 제 24기 정기주주총회(2023년 3월 31일 개최)에서 승인되었습니다. 교육 시장 환경 변화인 "AI 미래 교실" 구축 흐름에 따라 당사 제품인 멀티미디어 학습 장치 "키즐" 제품을 유아 기관에 공급하기 위해 사업의 목적을 확장하였습니다. 해당 사업을 통해 스마트러닝사업본부의 매출 신장을 기대하고 있으며, 자세한 사항은 아래 (3) 사업목적의 추가를 참고하여 주시기 바랍니다.

(3) 사업목적의 추가

정관상 사업목적 추가 현황표

구분	사업목적	추가일자
1	교육 장비 제조업	2023년 03월 31일

1. 그 사업 분야(업종, 제품 및 서비스의 내용 등) 및 진출 목적

당사가 영위하고 있는 스마트러닝 사업의 사업영역 확장을 위하여 교육 장비 제조업의 사업

목적은 추가하였으며, 해당 사업을 통해 기존 사업에 더해 공공기관 및 국가사업에 진출하는 것이 그 목적입니다. 교육 시장 환경 변화인 "AI 미래 교실" 구축 흐름에 따라 당사 제품인 멀티미디어 학습 장치 "키즐" 제품을 유아 기관에 공급하기 위해 사업의 목적을 확장하였습니다.

2. 시장의 주요 특성 · 규모 및 성장성

당사는 AI 미래 교실 예산이 유아 기관 별 2,000 ~ 3,000만원 정도의 예산 편성 및 집행 중에 있으며, 약 7,000개의 유아 기관에 혜택을 얻을 것으로 기대하고 있습니다. 또한 전체적인 시장의 흐름이 아이들에게 AI/AR 등을 체험할 수 있는 공간을 구축하는 사례들이 늘어나고 있습니다. 부산, 광주, 충남의 지역에서 예산 편성 진행중에 있으며, 향후 지역이 확대되어 예산이 진행될 것으로 예상됩니다. 이러한 추세는 향후 더욱 더 증가할 것으로 기대하고 있습니다.

3. 신규사업과 관련된 투자 및 예상 자금소요액(총 소요액, 연도별 소요액), 투자자금 조달원천, 예상투자회수기간 등

해당 사업은 연간 10억원에서 15억원의 장비비가 소요될 것으로 기대하고 있으며, 해당 자금은 당사의 보유 현금으로 집행할 것이며, 투자자금은 투자 후 1년 이내에 회수 가능하다고 여겨집니다.

4. 사업 추진현황(조직 및 인력구성 현황, 연구개발활동 내역, 제품 및 서비스 개발 진척도 및 상용화 여부, 매출 발생여부 등)

당사가 기존에 보유하고 있는 스마트러닝 사업 본부 인력을 이용하며 추가적인 조직 및 인력 구성을 확대하지는 않습니다. 하지만 향후 상품 개발 및 유지/관리 인력이 1~2명 추가될 수 있습니다.

장비 및 시스템은 이미 개발을 완료하였으며, 향후 제품에 탑재되어 제공되는 놀이형 콘텐츠 기획 및 개발을 지속적으로 하여 새로운 콘텐츠를 제공할 예정입니다. 해당 사업은 매출을 발생시키고 있으며 기존 스마트러닝의 매출이 확대될 것으로 기대하고 있습니다.

5. 기존 사업과의 연관성

기존 스마트러닝 사업에서 진행중인 "토모노트", "플라잉" 등의 제품을 미래 교실 제품인 "키즐"과 연계된 콘텐츠를 제공하면서 스마트러닝의 전체적인 매출에 도움을 받을 수 있을 것이라 기대하고 있습니다.

6. 주요 위험

해당 사업의 주요 위험은 AI 미래 교실 등의 예산이 삭감되는 정책 변경이 될 경우 매출에 영향을 받을 수 있습니다. 당사는 이러한 위험들을 조기에 식별하고 대응하기 위해 노력할

것입니다.

7. 향후 추진계획

현재 해당 사업은 진행중에 있으며, 추가적으로 계속해서 콘텐츠 개발 및 제공할 예정입니다. 이미 장비 및 시스템의 개발이 완료 되었으며 향후 1년 이내에는 콘텐츠 개발 및 제공할 예정이며 계속해서 업데이트 할 예정입니다. 또한 기존의 스마트러닝 사업 본부의 인력을 활용하고 있으며, 향후 필요시 상품 개발 및 유지/관리 인력이 1~2명 추가될 수 있습니다.

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

당사는 국내외 유무선 통신사업자 등에게 통신서비스 핵심망 솔루션, 사물인터넷(IoT) 솔루션 및 부가 서비스 솔루션을 공급하는 소프트웨어 전문 개발 기업이며 ICT 기술 기반의 유아교육 콘텐츠와 솔루션 사업을 자사 브랜드로 운영하고 있는 유아교육 전문 서비스업체이기도 합니다.

1) 코어네트워크(5G IoT 포함)

유엔젤은 5G 이동통신 시장을 선점하기 위해, 다양한 각도에서의 선도적인 연구과제 수행 및 솔루션 개발을 진행하고 있습니다. 대표적인 연구분야는 가상화, 서비스 기반의 구조, 신규 이동통신 프로토콜이며, 통신사업자/5G 표준화 일정에 맞추어 선행 관점의 연구를 진행하고 있으며, 가상화 부분에 대해선 가상화 파트너십 프로그램(VMware, HP)에 참여하여 상용화를 위한 실질적 검증 단계를 진행하고 있습니다. 5G 핵심은 무선 속도 고도화이지만, 실제 서비스가 활성화되기 위해선 기존 서비스 솔루션들이 5G 망 환경에서 seamless하게 제공될 수 있도록 하는 것도 중요합니다. 이에 유엔젤은 지난 20년간 통신망의 진화에 맞추어 국내외 통신사업자 대상으로 납품/운용하고 있는 통신 코어 솔루션(지능망, 실시간 과금, 메시징, 메시지 라우팅 솔루션 등)을 5G 환경에 적합한 가상화 구조로 고도화하고 있고, 기보유 솔루션뿐 아니라 5G 표준 규격에서 신규로 정의하고 있는 솔루션(NRF, PCF, NEF)에 대한 연구 및 선행 개발도 함께 진행하고 있습니다. 또한 5G 표준 규격에서 정의하고 있는 핵심 서비스들(Massive IoT, Enhanced Mobile Broadband Network Operation 등)에 대해서 용역개발, 국책과제 등의 형태로 연구개발을 이미 진행하고 있습니다. 5G 뿐 아니라 당사는 2015년부터 사물 인터넷 사업을 미래성장 전략사업으로 지정하고 대규모 투자를 진행하고 있습니다. 다양한 정부의 ICT R&D 국책과제를 수행하여 핵심 기술들을 확보하였습니다. 그로 인해 스마트팩토리 및 개방형 커넥티드 카 서비스, 차량 관제 어플리케이션 개발 과제를 수행하였습니다. 더 나아가 유엔젤은 T2X 플랫폼이라는 자체 핵심 솔루션을 개발하여 자체 운영 사업을 병행하여 신성장동력으로 육성 중입니다. 스마트홈(SmartHome), 스마트쉽(SmartShip) 사업을 통해 자체 IoT 솔루션을 구축하여 사업을 확장하고 있습니다. 코어 네트워크의 제27기 누적 매출액은 12,286백만원으로 유엔젤 연결 매출액의 19.95%의 비중을 차지하고 있습니다.

2) 스마트러닝

유엔젤은 유아교육 사업을 크게 교육기관 대상의 B2B 사업과 학부모, 유아 대상의 B2C 사업으로 나누어서 진행하고 있습니다. B2B 사업은 어린이집, 유치원 등 유아교육기관의 학습 커리큘럼인 누리교육과정을 디지털 교수 활동용 콘텐츠로 체계화한 ‘토모노트’ 서비스를 중심으로 기존의 실물 교구, 교재 중심의 아날로그 방식의 유아교육시장을 최신 ICT 기술이 접목된 디지털 교육 콘텐츠 중심의 스마트러닝 교육으로 변화시키고 있습니다. B2C 사업은 유아교육기관 대상의 교육 서비스인 ‘토모노트’와 아이들이 방과 후에 집에서 부모들과 즐겁고 재미있게 놀이학습을 할 수 있는 홈스쿨링 서비스인 ‘토모플레이’도 출시하였습니다. 또한, 유치원 및 어린이집에서 증강현실, 체험학습, 동작/위치 인식 기술을 통한 단체 활동을 할 수 있는 “키즐”을 전국 700개원 이상에 공급하고 있으며, 2025년부터 적용되는 디지털 교과서 시대에 맞춰 스마트 기기와 유아 태블릿을 활용한 양방향 서비스인 “플레이딩동” 서비스도

출시하였습니다. 스마트러닝 분야의 제27기 누적 매출액은 15,831백만원으로 유엔젤 연결 매출액의 25.71%의 비중을 차지하고 있습니다.

3) 서비스사업(ASP 등)

유엔젤은 다양한 서비스 사업 분야를 제공하고 있습니다. 유무선 통합 마케팅 솔루션, 통합 뮤직 및 MPOMR, AI통화 연동 솔루션 등의 사업을 영위하고 있습니다. 현재 이지콜매니저를 운영하고 있으며 유선 및 인터넷 전화와 PC를 연동하여 PC화면에 발신자정보를 보여주는 서비스로 별도의 CID H/W 장비 없이 S/W 설치만으로 편리하게 이용할 수 있는 웹 기반의 PC 클라이언트 서비스를 운영하고 있습니다. 이지콜매니저는 국내 주요 통신사(KT, LGU+)의 지능망과 연동 개발이 되어 있어 전화벨이 울리기 전에 발신자 정보를 확인할 수 있습니다. 배달, 학원, 골프 등 고객관리가 필요한 다양한 서비스 분야에 커스터마이징 되어 공급 중입니다. 또한 전화로 AI 서비스를 제공할 수 있는 연동 솔루션을 공급하고 있습니다. 이동통신망에 연동하여 이용자와 AI 간 일대일 혹은 일대다 통화 호처리 가능하며, AI가 TTS를 통해 전화로 미디어를 송출하고 전화 이용자의 목소리를 AI시스템으로 전달하는 서비스를 제공하고 있습니다. 현재 AI 통화 연동 솔루션을 통해 NUGU케어콜, 전화예약도우미, AI그룹통화, AI전화비서, 통화 중 통역 서비스 등을 제공할 수 있습니다. 현재 주요 통신사 AICC 플랫폼 개발에 참여하고 있으며, 챗봇, 콜봇 등 AI 서비스를 개발하고 있습니다. 서비스사업 분야의 제27기 누적 매출액은 7,380백만원으로 유엔젤 연결 매출액의 11.99%의 비중을 차지하고 있습니다.

4) 글로벌데이터(eSIM Service 등)

당사는 코어네트워크를 몽골, 인니 등에 납품 및 유지보수를 하고 있으며, 전 세계 150여 개국에서 LTE 및 5G 데이터를 제공하는 국내 최초 eSIM 데이터 서비스인“로밍도깨비 eSIM”을 운영하고 있습니다. 전세계 언제 어디서든 데이터가 필요한 순간에 eSIM 기술을 이용해 터치 몇번으로 현지 데이터를 바로 사용할 수 있으며, 통신사의 비싼 로밍 요금, 불편하게 들고 다니며 대여 반납해야 하는 포켓와이파이, 그리고 번거롭게 배송 받아 매번 갈아 끼우며 사용하는 현지 유심과는 달리, 원하는 기간에 원하는 데이터 사용량을 선택하여 간편 결제 후 간단한 설정만으로 현지에서 데이터 사용이 바로 가능합니다. 또한 eSIM 단말의 듀얼심 기능을 통해 유심과 eSIM을 동시에 사용하여, 현지 데이터는 로밍도깨비 eSIM으로 저렴하게 사용하면서도 한국 번호로 오는 전화 혹은 메시지를 놓치지 않고 확인 할 수 있습니다. 20여년 이상 통신 업계에서의 축적한 글로벌 네트워크를 기반으로 해외 유수의 글로벌/지역 통신사들과의 협업을 통해 전세계 150여 개국 이상의 국가를 대상으로 경쟁력 있는 로밍/로컬 데이터 상품을 출시하고 있습니다. 해외사업 및 기타 분야의 제27기 누적 매출액은 26,070백만원으로 유엔젤 연결 매출액의 42.34%의 비중을 차지하고 있습니다.

2. 주요 제품 및 서비스

가. 주요 제품 및 서비스의 현황

(1) 유엔젤주식회사 (지배회사)

(단위 : 백만원, %)

사업구분	품목	제27기		제26기		제25기	
		매출액	비중	매출액	비중	매출액	비중

		매출액	비중	매출액	비중	매출액	비중
코어네트워크 (5G, IoT 포함)	지능망, 메세징	15,519	23.95%	18,394	32.90%	20,869	50.40%
스마트러닝	B2B, B2C Service, Application	15,831	24.43%	13,557	24.24%	9,329	22.53%
서비스사업	ASP (Application Provider) 등	7,380	11.39%	7,430	13.29%	5,388	13.01%
글로벌데이터	eSIM Service 등	26,070	40.23%	16,536	29.57%	5,818	14.05%
단순합계		64,800		55,918		41,404	
(-) 내부거래		3,233		2,872		4,765	
매출액		61,567		53,046		36,639	

※ 상기 표는 한국채택국제회계기준(K-IFRS)에 따른 연결재무제표를 기준으로 작성하였습니다.

나. 주요 제품, 서비스의 가격변동추이

당사가 사업을 영위하는 이동통신 부가서비스 관련 시스템, 솔루션 및 서비스는 주고객인 이동통신사 또는 일반기업과의 계약에 의해 이루어지는 형태이므로 시장에서의 수요와 공급에 의해 발생하는 시장가격은 존재하지 않습니다.

또한 동일한 품목(시스템, 솔루션 혹은 서비스)이라 하더라도 그 규모 및 개발의 형태, 기간, 인력의 투입 및 장비 등의 조건에 따라 계약액은 개별적이므로 그 품목의 평균가격 산정에 큰 의미가 없을 것으로 판단되므로 주요 제품 등의 가격변동 추이를 작성하기에는 무리가 있을 것으로 보아 기재를 하지 않았습니다.

3. 원재료 및 생산설비

가. 주요 원재료 등의 현황

(단위 : 백만원)

사업부문	품 목	제27기		제26기		제25기		주요매입처
		지배회사	종속회사	지배회사	종속회사	지배회사	종속회사	
무선인터넷 및 핵심망 등	Hard Ware	1,462	2,850	1,360	3,350	507	4,495	요다정보기술 등
	Soft Ware	38	-	171	-	88	-	-
	외주가공비	485	-	1,070	-	623	-	㈜에스지에스원, 씨케이스택 등
	유지보수	1,145	-	1,309	-	1,367	-	요다정보기술, ㈜엠포메인 등
	기타	22,499	-	17,749	-	8,729	-	㈜스마트터치, ㈜현대아이티, ㈜이지팜, ㈜셀빅 등
소계		25,629	2,850	21,660	3,350	11,313	4,495	-
단순합계		28,479		25,010		15,808		-
(-) 내부거래		2,817		3,262		4,520		-
매입액		25,662		21,748		11,288		-

※ 상기 표는 한국채택국제회계기준(K-IFRS)에 따른 연결재무제표의 원재료비를 기준으로 작성하였습니다.

※ 특수 관계에 있는 주요 매입처는 없습니다.

나. 주요 원재료 등의 가격변동 추이

최근 3사업연도 중 회사의 재무상태 및 경영성과에 중요한 영향을 미칠 수 있는 원재료 등의 가격변동은 없었습니다.

다. 생산 및 설비

(1) 생산능력, 생산실적, 가동률

당사는 IT서비스 사업의 특성상 회사의 주요 수익원이 물적 형태로 나타나지 않는 용역서비스를 주로 제공하고 있으므로 생산능력, 생산실적, 가동률의 산출이 어렵습니다.

(2) 생산설비의 현황

당사는 IT서비스 사업을 영위하고 있으며 그 특성상 용역서비스를 주로 제공하고 있습니다. 당사의 주요 수익원이 물적 형태로 나타나지 않으므로 기재를 생략합니다. 또한 별도의 생산설비를 갖고 있지 않으나, 아래와 같은 유형자산을 보유하고 있습니다.

(단위: 천원)

구 분	토지	건물	기계장치	차량운반구	비품	사용권자산	건설중인자산	합 계
원가 또는 간주원가 :								
기초 장부금액	1,073,060	2,790,564	8,459,424	622,289	4,679,826	2,185,894	367,389	20,178,446
취득	66,738	89,631	99,445	95,543	132,995	669,140	136,900	1,290,392
처분	-	-	-	(50,032)	(250,881)	(631,472)	-	(932,385)
대체	-	-	-	-	78,475	-	(465,375)	(386,900)
순외환차이	-	-	-	(9,274)	(7,802)	-	-	(17,076)
기말 장부금액	1,139,798	2,880,195	8,558,869	658,526	4,632,613	2,223,562	38,914	20,132,477
감가상각누계액 :								
기초 장부금액	-	(1,632,372)	(7,954,161)	(455,179)	(4,099,874)	(1,211,791)	-	(15,353,377)
감가상각비	-	(97,164)	(221,415)	(99,076)	(332,654)	(643,513)	-	(1,393,822)
처분	-	-	-	50,032	250,067	626,023	-	926,122
순외환차이	-	-	-	6,025	7,400	-	-	13,425
기말 장부금액	-	(1,729,536)	(8,175,576)	(498,198)	(4,175,061)	(1,229,281)	-	(15,807,652)
정부보조금 :								
기초 장부금액	-	-	(460,513)	-	-	-	-	(460,513)
수령	-	-	(80,655)	-	-	-	-	(80,655)
감가상각비 환입액	-	-	202,075	-	-	-	-	202,075
기말 장부금액	-	-	(339,093)	-	-	-	-	(339,093)
장부금액 :								
기초 장부금액	1,073,060	1,158,192	44,750	167,110	579,952	974,103	367,389	4,364,556
기말 장부금액	1,139,798	1,150,659	44,200	160,328	457,552	994,281	38,914	3,985,732

※ 상기표는 연결 재무제표 기준입니다.

(3) 생산과 영업에 중요한 시설, 설비 등에 대한 투자 및 투자계획

해당사항 없습니다.

4. 매출 및 수주상황

가. 공시 대상 기간 중 연결매출실적

(단위 : 백만원)

사업부문	매출유형	주요제품	판매 구분	판 매 실 적		
				제27기	제26기	제25기
코어네트워크 (5G, IoT 포함)	제품, 용역 및 기타매출	지능망, 메세징 등	내수	9,505	11,026	11,975
			수출	6,014	7,368	8,895
			소계	15,519	18,394	20,869
스마트러닝	제·상품, 용역 및 기타매출	B2B, B2C Service, Application	내수	15,827	13,551	9,307
			수출	4	6	21
			소계	15,831	13,557	9,329
서비스사업	제품, 용역 및 기타매출	ASP (Application Provider) 등	내수	7,380	7,430	5,388
			수출	-	-	-
			소계	7,380	7,430	5,388
글로벌데이터	제품, 용역 및 기타매출	eSIM Service 등	내수	26,024	16,482	5,778
			수출	46	54	41
			소계	26,070	16,536	5,818
단순합계	-	-	내수	58,736	48,490	32,448
			수출	6,064	7,428	8,957
			합계	64,800	55,918	41,404
(-) 내부거래				3,233	2,872	4,765
매 출 액				61,567	53,046	36,639

나. 판매경로 및 판매방법

(1) 국내매출 : 당사의 자체 영업력과 기술력을 활용하여 SKT, KT 등의 이동통신사, SKB, KT 등의 유선사업자, 삼성전자 등의 제조사와 같은 다양한 사업자에게 소프트웨어를 개발·공급·서비스하여 매출을 발생시키고 있습니다.

(2) 해외매출 : 당사의 자체 영업력과 기술력에 해외 현지법인의 비즈니스 네트워크를 활용하여 당사의 소프트웨어를 개발·공급·서비스하여 매출을 발생시키고 있습니다.

(3) B2B, B2C Service : 당사 자체 영업력 및 기술력을 활용하여 국내외 오픈마켓, 소셜커머스를 활용하여 일반소비자에게 당사 소프트웨어를 공급하고 있습니다. 또한 지사 영업력을 활용하여 유아교육기관 및 일반 소비자에게 당사 소프트웨어를 공급·서비스하여 매출을 발생시키고 있습니다.

(4) eSIM 사업 : 해외여행고객 및 Outbound 고객에게 B2C앱과 네이버스토어 등 플랫폼을

통해 서비스를 제공하여 매출을 발생시키고 있습니다.

다. 판매전략

(1) 기존 고객의 유지, 강화 및 Advanced Solution의 지속적 연구개발

진보되고 있는 통신기술 발전 속도에 맞추어 고객 요구사항에 대해 최대한 만족할 수 있는 솔루션 및 서비스의 공급 추진하고 있습니다.

(2) 고객 다각화를 통한 수익 극대화

국내 이동통신사업자 (SKT, KT, LGU+ 등)와의 긴밀한 Business Partner 관계 지속과 함께, 유선사업자(KT, SK브로드밴드) 및 TRS 사업자 (KT과워텔), 별정통신사업자 SK텔링크와의 거래 확대하고 있습니다.

해외 국가별 영업망으로는 기존 몽골, 인도네시아 등이 있고 5G 관련하여 해외사업 확대 추진하고 있습니다.

(3) 주요 매출처 현황

(단위 : 백만원, %)

구 분	금 액	비 중	비 고
주식회사 케이티	4,942	8.03%	-
에스케이텔레콤(주)	4,832	7.85%	-
SK브로드밴드(주)	2,003	3.25%	-
에스케이 플래닛(주)	1,268	2.06%	-
(주)에림교육	1,002	1.63%	-
기타	47,519	77.18%	-
합계	61,567	100.00%	-

※ 상기 주요 매출처 현황은 연결재무제표 기준입니다.

라. 수주상황

(단위 : 백만원)

품목	수주 일자	납기	수주총액		기납품액		수주잔고	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액
지능망, 메세징 등	-	-	-	15,461	-	4,099	-	11,362
B2B, B2C Service, Application	-	-	-	2,489	-	2,489	-	0
ASP (Application Provider) 등	-	-	-	4,401	-	1,648	-	2,754
eSIM Service 등	-	-	-	7,440	-	7,406	-	34

합 계	-	29,791	-	15,641	-	14,150
-----	---	--------	---	--------	---	--------

5. 위험관리 및 파생거래

※ 당사는 기업공시서식 작성기준 제1-1-2조 제37호 소규모기업(최근 사업연도말 현재의 자산총액이 1천억원 미만이거나 최근 사업연도의 매출액이 500억원 미만인 회사)에 해당하며, 동 작성기준 제4-2-8조 제4항에 따라 시장위험과 위험관리를 기재하지 아니하였습니다.

※ 당사는 파생상품 및 풋백옵션 등 거래현황에 대한 해당사항이 없습니다.

6. 주요계약 및 연구개발활동

가. 경영상의 주요계약 등

해당사항 없습니다.

나. 연구개발활동

(1) 연구개발 담당조직

연구개발본부							시스템기술본부
개발 1팀	개발 2팀	개발 3팀	개발 4팀	개발 5팀	OSS 개발팀	기획TF	시스템부

(2) 연구개발비용

(단위 : 백만원)

과 목	제27기	제26기	제25기	비 고	
원 재 료 비	-	-	-	-	
인 건 비	3,670	3,254	2,851	-	
감 가 상 각 비	-	-	-	-	
위 탁 용 역 비	-	-	-	-	
기 타	-	-	-	-	
연구개발비용 계	3,670	3,254	2,851	-	
회계처리	판매비와 관리비	3,670	3,254	2,851	-
	제조경비	-	-	-	-
	개발비(무형자산)	-	-	-	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계 ÷ 당기매출액 × 100]	5.96%	6.13%	7.78%	-	

※ 한국채택국제회계기준(K-IFRS)에 따라 작성된 연결 재무제표의 매출액을 기준으로 산정 하였습니다.

(3) 연구개발 실적

당기 당사의 연구개발 실적은 다음과 같습니다.

연구과제	연구기관	결과 및 기대효과
5G UPF 고도화 1차	당사 기술연구소	5G 특화망(이음5G)용 raw socket 방식의 경량 5G UPF(User Plane Function) 개발
특화망 Customer Portal 개발	당사 기술연구소	5G 특화망(이음5G)용 고객 자체 운용 가능 EMS(Element Management System) 개발
OFCS 개발	당사 기술연구소	MSA 기반 클라우드 환경에 대응 가능한 고객 맞춤형 후불 과금 솔루션(OFCS: Offline Charging System) 개발
5G AMF 개발	당사 기술연구소	5G 특화망(이음5G)용 경량 5G AMF(Access and Mobility Management Function) 개발
5G UPF 고도화 2차	당사 기술연구소	5G 특화망(이음5G)용 DPK 방식의 대용량 5G UPF(User Plane Function) 개발
UMC 개발	당사 기술연구소	5G 특화망(이음5G)용 단말 SIM 관리를 위한 UMC(USIM Management Center) 개발
5G 운용관리서비스 고도화	당사 기술연구소	개발 효율성 증대를 위한 BFF(Backend For Frontend) 구조 기반 운용관리시스템 공통 프레임워크 개발

※상세 현황은 '상세표-4. 연구개발실적(상세)' 참조

7. 기타 참고사항

가. 중요한 특허권, 실용신안권, 의장권, 상표권 및 저작권 등 지식재산권

당사는 IT서비스 산업의 디지털 전환과 핵심 5G 기술들을 위해 연구개발하고 있으며 주요 기술을 무단으로 활용하는 것을 방지하고 관련 사업을 영위하고자 지식재산권을 등록 및 출원하여 관리하고 있습니다.

현재 당사는 특허권, 상표권, 저작권 등을 보유하고 있으며 자세한 내용은 아래 상세표를 확인하여 주시기 바랍니다.

- 주요 지적재산권 현황

※상세 현황은 '상세표-5. 지식재산권(상세)' 참조

나. 정부나 지방자치단체의 법률, 규정 등에 의한 규제사항

해당사항 없습니다.

다. 환경물질의 배출 또는 환경보호와 관련된 사항 등

해당사항 없습니다.

라. 산업 전반의 현황

(1) 산업의 특성

이동통신산업은 이동통신단말의 진화에 따라 급격하게 변하고 있습니다. 1980년대부터 2000년 초반은 음성 통화 서비스 위주의 시장이었으나, 2000년대 중반 이후부터는 데이터 서비스 위주의 시장으로 변화하였습니다.

디지털 컨버전스(Digital Convergence) 확대, 플랫폼(Platform)과 어플리케이션(Application) 수요증대 등 산업적 트렌트(Trend)와 SNS(Social Networking Service), 실시간 무선인터넷 서비스라는 스마트 트렌트(Smart-Trend)에 따라 이동통신 시장이 형성되고 있습니다.

즉, 산업의 특성이 빠르게 변화하며, 현재는 시장의 수요에 따라 통신시장이 진화하고 있는 추세입니다.

(2) 산업의 성장성

이동통신 산업의 특성에 맞게 성장성을 예측하기 위한 자료로는 이동전화 가입자수와 보급률 그리고 이동통신 시장규모라 할 수 있습니다.

[이동전화 가입자수 및 보급률]

(단위 : %, 만명)

구분	2021년	2022년	2023년	2024년	2025년	증가율
이동전화 보급률(%)	138.99%	147.12%	160.06%	172.41%	180.66%	8.25%
가입자수 (만명)	7,192	7,596	8,277	8,922	9,337	4.65%
1) 피쳐폰	185	125	104	77	58	-23.88%
2) 스마트폰	5,347	5,425	5,513	5,611	5,688	1.36%
3) 사물인터넷 (태블릿, M2M 등)	1,660	2,046	2,661	3,234	3,592	11.04%

(출처 : 과학기술정보통신부 통신정책기획과, 무선통신서비스 가입자 현황)

(출처 : 국가데이터처, KOSIS 100대지표_추계인구('25))

상기 표에서 보듯이 이동전화 보급률은 꾸준히 우상향하고 있고, 전체 이동전화 가입자 수는 2025년 12월말 기준 전년대비 8.25%p 상승한 수준으로 꾸준한 성장율을 유지하고 있습니다.

소비자의 동향 측면에서 기존 피쳐폰 가입자 수는 가파른 속도로 감소하는 반면에 태블릿 PC, 스마트워치 등 사물인터넷 가입자수는 전년대비 11.04%로 매년 증가하고 있습니다.

기술 및 시장동향을 살펴보면, 기존 음성통신 서비스 및 문자서비스 시장은 축소되고 있는 반면, 데이터 서비스 시장이 급속도로 성장하고 있습니다. 이러한 시장의 변화는 스마트폰 기반의 다양한 과금체계, 사용자의 필요를 충족시키는 플랫폼(Platform), 스마트콘텐츠(Smart Contents), ASP(Application Service Provider) 라는 새로운 수요를 낳고 있습니다.

종합하면, 통신산업의 전통적인 음성 및 문자서비스 사업 등 시장은 축소가 확대되고, 데이터 중심의 시장으로 재편되고 있습니다. 5G, NFV/SDN 등 기술의 진보를 통해 통신산업을 업그레이드하는 중이며, 타산업과의 융화가 활발히 전개되고 있습니다. 특히 금융사업과 연계한 핀테크 분야, 생활의 편리성을 더한 웨어러블 디바이스, IoT(Internet of Things), Big Data 등 ICT(Information and Communication Technology)의 발전으로 통신산업은 기존의 한계를 극복하며 그 영역을 확장하고 있습니다.

(3) 계절성

당사의 수익모델은 크게 2가지로 요약할 수 있습니다.

먼저 당사가 개발하는 솔루션의 판매방식이 1회성 공급계약으로서, 당사와 계약하는 상대방은 통신사업자임에 따라 통신사업자의 투자예산 책정과 집행 시기에 크게 좌우됩니다.

통상 연초 투자예산을 편성하고 하반기 계약이 이뤄짐에 따라 계절적 요인이 크게 작용합니다.

두번째는 통신사업자와 제휴한 통신 부가서비스 수익배분 방식의 모델이 있습니다. 이는 매월 통신서비스 이용자의 이용요금에 따라 창출되는 수익으로서 경기변동에 크게 좌우되지는 않으나, 경기불황이 심화되면 이용자의 서비스 이용이 현저히 줄어들 수 있는 가능성도 있습니다.

(4) 국내외 시장여건

한국 IDC '국내 SW시장 동향 및 전망(2021)' 에 의하면 국내 SW시장이 2025년까지 연평균 4.1%의 성장률로 7조 2458억 규모를 형성할 것으로 전망하였습니다. 이는 앞으로도 꾸준한 성장률을 보일것으로 기대됩니다. IT 및 SW는 비즈니스 혁신에 필수적인 기반으로 기업 SW시장도 향상할 것으로 예상됩니다. 또한 정부는 디지털 플랫폼 강국이라는 미래산업 집중화를 목표로 하고 있습니다. 생산성과 부가가치율이 높고 여타의 다른 산업들과 연관효과가 큰 IT서비스산업을 집중투자, 육성하기로 한 만큼 관련 산업 전반에 수혜가 예상됩니다.

(5) 시장에서 경쟁력을 좌우하는 요인 및 회사의 경쟁상의 강점과 단점

당사가 영위하는 사업의 경쟁요소는 다음과 같이 요약 될 수 있습니다.

- 주요 제품의 핵심 표준 기술 보유
- 이동통신사업자 납품실적(References)
- 이동통신사업자의 납품요구에 대한 즉시 대응 능력

- 유지보수의 지속성
- 핵심망 국제 표준규격을 준수하는 기술 보유
- 서비스 사업자의 요구사항 분석 능력
- 통신망에 대한 전체적인 이해 및 컨설턴트 능력
- 시스템 신뢰성 및 안정적인 공급 능력

상기의 요소들에서 보듯이 당사가 속한 산업은 기술적 진입장벽과 마케팅 장벽이 비교적 높은 편이며, 당사는 국내 통신사업자들의 치열한 경쟁환경을 이해하고, 중요마케팅 타겟별 서비스를 제공하기 위해서는 무엇보다도 서비스 사업자 관점에서의 요구사항 분석능력과 해당 사업자의 통신망에 대한 이해가 반드시 필요합니다.

당사는 핵심 연구인력의 상당수가 통신서비스 사업자 또는 관련기업 출신들로 구성되어 있으며, 주요 제품의 국제표준 규격들에 대한 높은 이해도와 현장 경험을 다양하게 보유하고 있어 핵심망 분야에서는 선도적인 업체로 고객에게 인정받고 있습니다.

마. 회사의 현황

(1) 유엔젤 주식회사

당사는 국내외 유무선 통신사업자 등에게 통신서비스 핵심망 솔루션, 사물인터넷(IoT) 솔루션 및 부가 서비스 솔루션을 공급하는 소프트웨어 전문개발기업입니다. 또한 당사는 ICT 기술 기반의 유아교육 콘텐츠와 솔루션 사업을 자사 브랜드로 운영하고 있는 유아교육 전문 서비스업체이기도 합니다.

당사의 주요제품 및 서비스는 다음과 같습니다.

[당사의 주요제품 및 서비스]

분야	구분	주요 제품
이동통신 핵심망 솔루션	지능망 솔루션	. 서비스제어 및 관리시스템(IMS-GWF, SCP) . 서비스/사용자 정보관리 시스템(SDP) . 미디어처리장치(MRF, IP) . 서비스 생성환경 (SCE & SLEE) . 실시간 과금 시스템(OCS ; Online Charging System) . 번호이동성 관리 데이터베이스(NPDB)
	eMBMS 솔루션	. 이동통신 방송용 솔루션 : BM-SC, MBMS GW . 멀티미디어 그룹통신 솔루션 : PS-LTE향 BM-SC, GCSE AS
	IMS 솔루션	. 타 IMS망간 중계 시스템(IBCF, TrGW) . 미디어처리 시스템(MGCF, MGW)
네트워크 가상화	기반 솔루션	. 가상화 네트워크 인프라 위에 가상화된 네트워크 기능 솔루션(VNF) . 단일 VNF에 대한 관리솔루션(EM) . 다수 VNF에 대한 통합관리솔루션(VNFM)

메세징	메세징 서비스 관련 솔루션	<ul style="list-style-type: none"> . 단문메시지 전송시스템(SMSC, IP-SMSC) . 멀티미디어메시지 전송시스템(MMSC, MMSG) . 브로드캐스팅메시지 전송시스템(CBSC) . 이기종망간 메시지 중계시스템(IP-SM-GW) . 인스턴트 메세징 시스템(IM)
인증,과금,QoS 시스널 제어	기본 인프라 솔루션	<ul style="list-style-type: none"> . 망내 장비들간 시그널 메시지 라우팅(DRA) . 로밍 시그널 메시지 라우팅(DEA) . 이기종망간 시그널 메시지 라우팅(IWF)
사물인터넷 (IoT)	기본 인프라 솔루션	<ul style="list-style-type: none"> . 개방형 IoT 플랫폼 . 센싱 데이터 분석 엔진 . 차량관제 플랫폼 및 애플리케이션 . 스마트 공장 품질분석 애플리케이션 . 시설물 관제 솔루션 및 애플리케이션 . 이동통신망과 IoT 서비스서버간 게이트웨이(SCEF/MTC-IWF)
스마트러닝	유아교육용 솔루션	<ul style="list-style-type: none"> . 토모노트 : 유아교육기관용 통합 교수활용 솔루션 누리과정, 방과 후 등 약 5천여 종 교육 콘텐츠 . 별별책방 : 유명 출판사와 제휴한 동화전문 서비스 . 키즐 : AR/동작/위치 인식 기술을 통해 유아들이 직접 체험 활동을 할 수 있는 놀이체험 서비스 . 플라잉 : 콘텐츠를 활용한 영어 전문 서비스 . 모모한글/수학 : 콘텐츠를 활용한 한글/수학 전문 서비스 . 플레이딩동 : 전자칠판과 유아태블릿을 연동하여 유아가 직접 태블릿을 통해 학습할 수 있는 서비스
	홈스쿨링 놀이학습 서비스	<ul style="list-style-type: none"> . 토모플레이 : 3천 여종의 놀이학습 및 동영상 콘텐츠 . 플라잉 홈스쿨링 : 2천 여종의 영어 전문 놀이학습 콘텐츠
	스마트 알림장	<ul style="list-style-type: none"> . 토모링 : 선생님과 학부모간 커뮤니케이션 채널 . 토모노트 콘텐츠 연계
컨버전스 서비스 플랫폼	AI 플랫폼 및 서비스	<ul style="list-style-type: none"> . AICC 플랫폼 및 콜봇, 챗봇 서비스 . AI 통화 연동/녹취 솔루션 . AI 통화 비서, AI 통역 서비스
	AR/VR 플랫폼 및 서비스	<ul style="list-style-type: none"> . AR/VR 기반 교육 플랫폼 . AR/VR 기반 몰입형, 체험형 교육 콘텐츠
	유무선 통합 마케팅 솔루션	<ul style="list-style-type: none"> . KT통화매니저 : KT 통화 API 기반 솔루션 . 이지콜 매니저 : 유선 발신전화번호 기반의 고객관리 및 마케팅 솔루션
글로벌 데이터 서비스	로밍 데이터 서비스	글로벌 통신사를 통한 로밍 방식의 현지 데이터 서비스
	로컬 데이터 서비스	현지 통신사를 통한 현지 데이터 서비스

상기 표와 같이 당사의 사업 포트폴리오는 세부적으로 8개 분야로 구분할 수 있고, 크기는 모바일 네트워크, 사물인터넷, 유무선 컨버전스 서비스 및 유아교육 솔루션, 4개 사업영역으로 구분할 수 있습니다.

이 중 모바일 네트워크 분야는 당사의 전통적인 사업으로 국내외 이동통신시장에서 입증된 업계 최고의 기반 기술을 기반으로 이동통신서비스를 제공하기 위한 핵심망 장비들을 국내외 우수 통신사들에게 지속적으로 공급함으로써 Cash Cow 역할을 수행하고 있습니다.

또한 대규모 인프라 투자가 이루어지고 있는 5G 시장을 겨냥하여 기존 핵심망 장비들을 가상화 기술 기반으로 업그레이드하여 통신사업자들에게 공급할 계획입니다.

기존 장비 뿐 아니라 연구개발뿐만 아니라 5G 망에서 신규로 정의된 신규 장비들 - 예를 들어 NEF(Network Exposure Function, NRF(Network Repository Function)에 대한 신규 연구개발도 진행하고 있습니다.

사물인터넷 사업은 당사가 2015년부터 ICT 기술변화에 대응하기 위하여 전략적으로 추진한 사업분야로 국내 우수 통신사업자의 국제표준 기반의 IoT 플랫폼 용역개발을 시작으로 과학기술정보통신부, 산업통산자원부의 대규모 국책 연구개발사업을 수주함으로써 사물인터넷 서비스를 제공하기 위한 핵심요소인 IoT 서비스 플랫폼을 개발하였습니다. 단기간에 축적된 기술력을 기반으로 국내 우수 통신사업자의 사물인터넷 핵심 서비스플랫폼 개발 전략과제를 수주하여 개발하고 있으며, 자율운전자동차, 스마트시티, 스마트에너지, 스마트칩 분야의 솔루션도 공급하고 있습니다. 이렇게 축적된 기술력과 운영 경험을 토대로 당사 자체 솔루션인 T2X 솔루션을 개발하였습니다. 사물인터넷 사업은 매년 상당한 매출 성장세를 보이면서 당사의 미래 성장동력사업으로 자리매김하고 있습니다

스마트폰이 보급되기 시작한 2010년 초반부터 통신시장의 거대한 변화를 조기 인지하고 스마트폰 앱 사업을 시작했습니다. 게임, 엔터테인먼트, 생활 편의 등 100여개의 스마트폰 앱을 개발하였고, 이런 경험을 토대로 2014년부터 유아교육 스마트 앱 사업을 현재까지 진행하고 있습니다. 당사 유아교육 사업은 교육기관용 교육서비스, 모바일 놀이학습 서비스, 그리고 교육기관 교육과 모바일 교육을 연결하는 홈 스쿨링 서비스를 제공하고 있습니다. 현재는 국내 유아교육기관의 누리교육과정 교육 커리큘럼에 맞춰서 유아교육 콘텐츠를 제공하는 스마트 유아교육 시장에서 국내 1위의 시장 점유율을 차지하고 있습니다. 당사는 유아교육 사업을 네트워크 사업과 함께 2대 주력사업으로 전략적으로 육성하고 있으며 향후 새로운 Cash Cow 역할을 할 것으로 전망하고 있습니다.

또한 앱 개발의 경험과 네트워크 사업의 경험을 토대로 글로벌 데이터 서비스 사업을 진행하고 있습니다. 스마트폰 보급의 증가 및 eSIM 지원 단말기 사용자의 증가와 더불어 코로나 시대 이후 여행객들의 수요 증가로 인해 글로벌 데이터 서비스 사업은 빠른 성장 중에 있으며, 국내에서의 안정적인 성장과 더불어 글로벌 시장에서는 서비스 공급자로서 안정적인 자리매김을 할 것으로 전망하고 있습니다.

(2) 종속회사

회사명	해당국가	주요 현황
PT. UANGEL Indonesia	인도네시아	회사는 2007년 8월 31일 정보통신관련 하드웨어 및 소프트웨어 개발·공급·서비스를 목적으로 인도네시아 자카르타에 설립되었으며, 현재 회사는 인도네시아 시장의 시장조사 및 영업대행, 운영,유지보수 지원 등의 업무를 수행하고 있습니다.

(3) 신규 사업 등의 내용 및 전망

빅데이터, 인공지능, 사물인터넷, 몰입형 콘텐츠 등을 대변되는 ICT 기술의 지능화와 5G, All Connected로 불리는 네트워크의 진화를 통하여 산업 전반과 개인들의 삶의 방식도 새롭게

게 변화될 것으로 예상되며 이 변화는 4차 산업혁명으로 향하고 있습니다.

유엔젤은 급격한 ICT 기술과 시장의 변화와 4차 산업혁명 시대를 적극적으로 대응하고 다가오는 신규 시장을 선도하기 위한 다양한 사업들을 중장기 기술개발 로드맵에 맞춰서 진행하고 있습니다.

■ 스마트러닝 (유아교육사업)

당사는 유아교육 사업을 크게 교육기관 대상의 B2B 사업과 학부모, 유아 대상의 B2C 사업으로 나누어서 진행하고 있습니다.

B2B 사업은 어린이집, 유치원 등 유아교육기관의 학습 커리큘럼인 누리교육과정을 디지털 교수활동용 콘텐츠로 체계화한 '토모노트' 서비스를 중심으로 기존의 실물 교구, 교재 중심의 아날로그 방식의 유아교육시장을 최신 ICT 기술이 접목된 디지털 교육 콘텐츠 중심의 스마트러닝 교육으로 변화시키고 있습니다. 누리교육과정을 디지털 콘텐츠 방식으로 제공하는 유아대상 스마트러닝 교육활동 서비스로는 국내 시장점유율 1위를 차지하고 있으며, 매년 당사 '토모노트' 서비스를 도입하는 유아교육기관들이 빠르게 늘어나고 있습니다.

또한 유엔젤의 국내 최고의 ICT 기술을 유아교육 콘텐츠에 적용하여 VR/AR, 인공지능 기술이 적용한 몰입형, 체험형 교육 콘텐츠들을 연구개발하고 있습니다.

당사는 '토모노트' 외에도 '별별책방', '키즐', '플라잉', '플레이딩동', '모모한글/수학' 등 새로운 교육 상품들을 출시 또는 준비 중에 있습니다. 이처럼 중장기 제품로드맵을 기반으로 시장에서 필요하는 상품들을 적시에 출시함으로써 시장점유율을 더욱 확대, 강화할 것입니다.

B2C 사업은 유아 대상의 홈스쿨링 중심으로 5,000 여종의 유아용 놀이학습 콘텐츠와 동영상 콘텐츠를 제공하는 '토모플레이' 및 '플라잉홈스쿨링' 서비스를 운영하고 있습니다. 숙련된 유아교육 기획전문가집단을 통해서 유아들이 즐겁게 놀면서 학습할 수 있는 양질의 콘텐츠를 지속적으로 출시하고 있습니다.

유엔젤은 스마트 디바이스 기반의 모바일 교육서비스인 '토모플레이' 및 '플라잉홈스쿨링'과 유아교육기관 대상의 교육 서비스인 '토모노트' 및 '플라잉(영어학습)' 및를 매개로 아이들이 방과 후에 집에서 부모들과 즐겁고 재미있게 놀이학습을 할 수 있도록 서비스를 제공하고 있습니다.

유아교육 시장은 유엔젤 투자사업에서 이제는 신성장동력 사업으로 자리매김하였으며, 새로운 Cash Cow 역할을 할 것으로 전망하고 있습니다.

■ 사물인터넷 사업

국내 ICT 전문컨설팅 기관 등은 국내 사물인터넷 시장은 홈 IoT 시장에서 산업 전 분야로 시장이 확산될 것으로 전망하고 있습니다. 실시간으로 빅데이터를 수집하고 처리 및 가공하여 가치있는 데이터로 만드는 것이 IoT 사업에 핵심이라고 볼 수 있습니다.

당사는 2015년부터 사물인터넷 사업을 미래성장 전략사업으로 지정하고 연구개발분야에 대규모 투자를 해오고 있습니다. 연구개발의 성과로 국내 이동통신사업자와 개방형 IoT 서

비즈니스 플랫폼을 개발하였고, 정부의 ICT R&D 국책과제를 수주하여 스마트팩토리 대상의 품질관리 IoT 플랫폼을 개발함으로써 사물인터넷 서비스를 위한 핵심기술들을 확보하였습니다.

또한 다양한 산업 분야에 IoT 기술을 접목할 수 있는 T2X 플랫폼을 개발하였으며, Smart Ship 플랫폼, Smart Home 플랫폼 등 다양한 산업분야에 적용될 수 있는 IoT 플랫폼 및 S/W를 개발하고 있습니다.

당사의 IoT 사업 강화를 위해 IoT 사업 5개년 로드맵을 수립하여 연구개발과 사업화를 진행하고 있으며, IoT 사업담당부서도 사업팀과 개발 조직까지 포함한 IoT 사업본부 체제로 확대 개편하여 IoT 사업을 추진하고 있습니다. 사물인터넷 사업은 유엔젤의 새로운 미래성장 사업으로 집중 육성할 계획입니다.

■ 5G 네트워크 사업

국내외 통신사들은 5G 서비스에 대한 대규모 투자를 진행하고 있습니다. 5G 상용화서비스가 개시되면 기존의 3G, 4G 시장을 점진적으로 대체할 것으로 예상되며 2026년에는 글로벌 5G 이동통신시장은 1조 1,588억원 달러 규모로, 국내 시장은 381억 달러 시장으로 성장할 것으로 전망되어 집니다.

유엔젤은 5G 이동통신 시장을 선점하기 위해, 다양한 각도에서의 선도적인 연구과제 수행 및 솔루션 개발을 진행하고 있습니다. 대표적인 연구분야는 가상화, 서비스 기반의 구조, 신규 이동통신 프로토콜이며, 통신사업자/5G 표준화 일정에 맞추어 선행 관점의 연구를 진행하고 있으며, 가상화 부분에 대해선 가상화 파트너쉽 프로그램(VMware, HP)에 참여하여 상용화를 위한 실질적 검증 단계를 진행하고 있습니다.

5G 핵심은 무선 속도 고도화이지만, 실제 서비스가 활성화되기 위해선 기존 서비스 솔루션들이 5G 망 환경에서 seamless하게 제공될 수 있도록 하는 것도 중요합니다. 이에 유엔젤은 지난 20년간 통신망의 진화에 맞추어 국내외 통신사업자 대상으로 납품/운용하고 있는 통신코어 솔루션(지능망, 실시간 과금, 메시징, 메시지 라우팅 솔루션 등)을 5G 환경에 적합한 가상화 구조로 고도화하고 있고, 기 보유 솔루션 뿐만 아니라 5G 표준 규격에서 신규로 정의하고 있는 솔루션(NRF, PCF, NEF)에 대한 연구 및 선행 개발도 함께 진행하고 있습니다.

또한 5G 표준 규격에서 정의하고 있는 핵심 서비스들(Massive IoT, Enhanced Mobile Broadband Network Operation 등)에 대해서 용역개발, 국책과제 등의 형태로 연구개발을 이미 진행하고 있습니다.

■ AI 서비스 사업

ChatGPT로 촉발된 AI 기술 경쟁이 확대되면서, 콘텐츠 제작, 마케팅, 교육, 고객 서비스 등 여러 비즈니스와 접목되어 새로운 사업 기회가 창출되고 있습니다. 한국 IDC에 따르면 국내 AI 시장도 2023년 2조 6,123억 원에서 2027년 4조 4,636억 원으로 연평균 14.9% 성장할 것으로 전망됩니다. 확대되는 AI 시장을 선점하기 위해 MS, Google 같은 글로벌 빅테크 뿐만 아니라, 국내 대형 IT 기업인 SKT, KT, NAVER도 AI 전략을 발표하며 AI 시장에 적극 대응하고 있습니다. 유엔젤도 AI 시장 확대에 맞추어 AI 관련 원천 기술 확보 및 관련 매출 확대를 추진하고 있습니다.

유엔젤은 2017년부터 SKT에 AI 통화 연동 솔루션을 공급하고, 통화 중 대용량 AI 서비스가 가능한 기술을 보유하고 있습니다. 해당 솔루션을 통해 NUGU 케어콜, NUGU 백신콜, AI 미납 안내 Outbound 콜 및 SKT 비즈콜을 서비스 하고 있으며, 2023년도엔 SKT AI 통역 통화 서비스도 오픈했습니다.

유엔젤의 축적된 통화망 기술과 AI 연동 기술을 기반으로 AICC 사업에 참여하고 있으며, 2023년부터 AI 관련 사업 매출이 증가하고 있습니다. SKT AI 녹취 솔루션 공급 및 증설, SKT 고객센터 내 AI 상담을 위한 시스템 운영, AI 상담봇 시나리오 검증 테스터 등을 개발 공급하였습니다. 2023년 AI 관련 신규 개발 과제를 수주하고, AI 사업 확대를 위해 챗봇, 콜봇 등 AICC 관련 원천 기술 개발에 주력하고 있습니다.

■ 특수 통신망 사업 (국가재난통신망, LTE-R)

정부는 2016년부터 경찰, 해경, 소방서, 군, 지자체 등의 무선통신망을 통합하는 국가재난안전통신망(이하 ‘재난망’) 사업을 추진하고 있습니다. 2016년에 이미 KT와 SK텔레콤을 ‘시범사업자’로 선정하였으며, 2018년에는 SK텔레콤을 ‘2018 평창동계올림픽 안전지원을 위한 재난안전통신망 보강 사업’ 사업자로 선정하였습니다. 한국의 재난망은 2017년에 PS-LTE(Public Safety-LTE) 기술을 표준무선통신기술로 선정하였습니다. PS-LTE 표준 기술에는 재난현장에서 안전한 통신 환경을 보장하기 위한 단말기와 단말기간 직접 통신, 그룹통화 방식 등 다양한 통신기술을 정의하고 있습니다. 그룹통신 방식에는 음성통화 기반의 그룹통신과 영상통화 기반의 그룹통신 방식을 정의하고 있으며, 영상통화 방식의 그룹통신을 제공하기 위해서는 멀티미디어 데이터를 대규모 사용자들에게 한 번에 전송할 수 있는 eMBMS(evolved Multimedia Broadcast & Multicast Service) 장비가 필요합니다.

유엔젤은 세계 최초로 eMBMS 장비를 상용화한 기술을 토대로 SK텔레콤과 PS-LTE용 eMBMS 공급을 위한 전략적 제휴를 체결하였고, 평창 보강사업에 당사 eMBMS 제품이 구축되었습니다.

대규모 투자가 집행되는 재난망 사업은 단일 통신사업자가 아니라 복수의 통신사업자가 서비스 사업자로 선정될 가능성이 높으므로 유엔젤은 SK텔레콤과 재난망 본사업에 eMBMS 시스템을 구축할 가능성이 높습니다.

또한 재난망은 다른 재난안전통신망들을 이루는 통신망으로 해경 안전통신망(LTE-R), 철도 재난안전통신망(LTE-R)과의 연계 사업도 동시에 정부과제로 추진되고 있습니다.

특히 LTE-R 철도 안전통신망은 2016년부터 10년간 전국 5,000km 철도 구간에 2조원 규모가 투입되는 대규모 철도통합망구축사업입니다. 유엔젤은 LTE-R 사업을 SK텔레콤과 전략적 제휴를 통해서 재난안전통신망 장비인 PS-LTE eMBMS와 그 외 부가 장비들(IMS, 메세징 서버, 차량운행관리 솔루션 등)을 공급하고 있습니다. LTE-R 사업은 2026년까지 30여개 주요 구간별로 장비구축사업자들을 선정하고 있습니다. 현재까지 KT와 SK텔레콤이 번갈아 가면서 LTE-R 사업을 수주하고 있습니다.

LTE-R 사업은 유엔젤의 또 다른 중장기 전략 사업으로 역할을 기대 하고 있습니다.

■ 글로벌 데이터 서비스

당사는 국내 최초로 eSIM 기반의 글로벌 데이터 서비스를 해외로 떠나는 여행객과 출장자를 대상(B2C)으로 제공하고 있습니다. 20여년 이상 해외사업을 통해 다져진 해외 통신사와의 비즈니스 네트워크 및 통신 기술력을 기반으로 다양한 해외 파트너사와의 협업을 통해 150개국 이상에 서비스를 제공하고 있으며, 코로나 이후 여행 시장의 활성화에 따라 20-30대 사용자를 중심으로 가성비 있는 가격, 사용의 편의성 및 간편함을 장점으로 빠르게 성장 중으로, 특히 기존에 주로 사용하던 통신사 로밍, 포켓 와이파이 그리고 현지 유심의 단점들을 보완 및 대체 하면서 eSIM 단말 사용 고객을 중심으로 빠르게 확산되고 있습니다.

당사는 다양한 현지 통신사와의 협업을 지속적으로 확장을 하여 현재 성장 중인 B2C서비스에 집중하는 한편, 당사의 AI 기반의 서비스 접목을 통해 서비스의 value를 극대화하여 시장 점유율을 더욱 확대 강화 할 것입니다. 또한 글로벌 통신 네트워크 전문 업체로서 Full MVMO 수준의 네트워크 시스템을 기반으로 글로벌 시장에서 주요 서비스 공급자로서 자리매김 할 수 있도록 준비하고 있습니다.

코로나 이후 여행 수요의 증가로 인해 글로벌 데이터 서비스 사업은 빠른 성장 중에 있으며, 국내에서의 안정적인 성장과 더불어 글로벌 시장에서는 서비스 공급자로서 안정적인 자리매김을 할 것으로 전망하고 있습니다.

바. 재무현황

(단위 : 백만원, %)

사업구분	품목	제27기		제26기		제25기	
		매출액	비중	매출액	비중	매출액	비중
코어네트워크 (5G, IoT 포함)	지능망, 메세징	15,519	23.95%	18,394	32.90%	20,869	50.40%
스마트러닝	B2B, B2C Service, Application	15,831	24.43%	13,557	24.24%	9,329	22.53%
서비스사업	ASP (Application Provider) 등	7,380	11.39%	7,430	13.29%	5,388	13.01%
글로벌데이터	eSIM Service 등	26,070	40.23%	16,536	29.57%	5,818	14.05%
단순합계		64,800		55,918		41,404	
(-) 내부거래		3,233		2,872		4,765	
매출액		61,567		53,046		36,639	

※ 당사는 사업부문별 자산 및 영업손익을 산출하는데 편의 대비 비용이 크기 때문에 매출액만 기재하였습니다.

사. 신규사업의 추진

- 정관상 사업목적 추가 현황표

구분	사업목적	추가일자
1	교육 장비 제조업	2023년 03월 31일

1. 그 사업 분야(업종, 제품 및 서비스의 내용 등) 및 진출 목적

당사가 영위하고 있는 스마트러닝 사업의 사업영역 확장을 위하여 교육 장비 제조업의 사업 목적을 추가하였으며, 해당 사업을 통해 기존 사업에 더해 공공기관 및 국가사업에 진출하는 것이 그 목적입니다. 교육 시장 환경 변화인 "AI 미래 교실" 구축 흐름에 따라 당사 제품인 멀티미디어 학습 장치 "키즐" 제품을 유아 기관에 공급하기 위해 사업의 목적을 확장하였습니다.

2. 시장의 주요 특성 · 규모 및 성장성

당사는 AI 미래 교실 예산이 유아 기관 별 2,000 ~ 3,000만원 정도의 예산 편성 및 집행 중에 있으며, 약 7,000개의 유아 기관에 혜택을 얻을 것으로 기대하고 있습니다. 또한 전체적인 시장의 흐름이 아이들에게 AI/AR 등을 체험할 수 있는 공간을 구축하는 사례들이 늘어나고 있습니다. 부산, 광주, 충남의 지역에서 예산 편성 진행중에 있으며, 향후 지역이 확대되어 예산이 진행될 것으로 예상됩니다. 이러한 추세는 향후 더욱 더 증가할 것으로 기대하고 있습니다.

3. 신규사업과 관련된 투자 및 예상 자금소요액(총 소요액, 연도별 소요액), 투자자금 조달원천, 예상투자회수기간 등

해당 사업은 연간 10억원에서 15억원의 장비비가 소요될 것으로 기대하고 있으며, 해당 자금은 당사의 보유 현금으로 집행할 것이며, 투자자금은 투자 후 1년 이내에 회수 가능하다고 여겨집니다.

4. 사업 추진현황(조직 및 인력구성 현황, 연구개발활동 내역, 제품 및 서비스 개발 진척도 및 상용화 여부, 매출 발생여부 등)

당사가 기존에 보유하고 있는 스마트러닝 사업 본부 인력을 이용하며 추가적인 조직 및 인력 구성을 확대하지는 않습니다. 하지만 향후 상품 개발 및 유지/관리 인력이 1~2명 추가될 수 있습니다.

장비 및 시스템은 이미 개발을 완료하였으며, 향후 제품에 탑재되어 제공되는 놀이형 콘텐츠 기획 및 개발을 지속적으로 하여 새로운 콘텐츠를 제공할 예정입니다. 해당 사업은 매출을 발생시키고 있으며 기존 스마트러닝의 매출이 확대될 것으로 기대하고 있습니다.

자세한 사항은 "I. 회사의 개요 - 5. 정관에 관한 사항 - 나. 사업목적"을 참고하여 주시기 바랍니다.

아. 기업인수목적회사의 합병추진

해당사항 없습니다.

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

※ 당사는 기업공시서식 작성기준 제1-1-2조 제37호 소규모기업(최근 사업연도말 현재의 자산총액이 1천억원 미만이거나 최근 사업연도의 매출액이 500억원 미만인 회사)에 해당하며, 동 작성기준 제5-1-1조와 동 작성기준 제5-1-2조에 따라 요약연결재무정보와 요약재무정보를 기재하지 아니하였습니다.

※ 해당 재무제표는 정기 주주총회에서 재무제표 안건이 승인되기 전인 '주주총회 승인전 재무제표'이며 '향후 정기 주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 필요한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정'입니다.

2. 연결재무제표

2-1. 연결 재무상태표

연결 재무상태표

제 27 기	2025.12.31 현재
제 26 기	2024.12.31 현재
제 25 기	2023.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 27 기	제 26 기	제 25 기
자산			
유동자산	29,547,969,307	36,436,463,822	30,979,584,609
현금및현금성자산	7,988,459,941	12,223,458,029	9,475,708,615
매출채권 및 기타채권	10,309,477,033	11,682,657,975	6,323,415,501
기타유동금융자산	4,387,969,829	3,494,494,388	9,958,146,537
기타유동자산	3,034,770,623	3,178,340,718	4,004,845,342
당기법인세자산	25,532,946	172,095,150	133,239,030
재고자산	3,801,758,935	5,685,417,562	1,084,229,584
매각예정비유동자산	0	0	121,300,354
비유동자산	48,102,271,415	34,869,649,812	31,848,084,428
유형자산	3,985,732,203	4,364,556,322	5,765,571,111
무형자산	1,578,794,005	1,569,597,227	1,908,465,234
투자부동산	544,101,176	566,894,050	589,686,924
비유동매출채권 및 기타채권	3,680,882,583	3,543,038,371	3,345,143,405
기타비유동금융자산	36,359,444,666	22,254,005,780	17,194,800,791
기타비유동자산	43,017,241	92,625,761	146,296,609
이연법인세자산	1,910,299,541	2,478,932,301	2,898,120,354
자산총계	77,650,240,722	71,306,113,634	62,948,969,391
부채			
유동부채	11,553,267,447	8,754,777,976	5,993,188,329

매입채무 및 기타채무	4,819,451,465	3,556,310,808	3,522,306,527
단기차입금	3,300,000,000	3,000,000,000	1,000,000,000
유동 리스부채	300,775,467	372,738,906	352,002,408
유동총당부채	127,192,019	175,473,098	48,722,946
기타 유동부채	3,005,848,496	1,650,255,164	1,070,156,448
비유동부채	2,801,224,446	2,438,342,005	2,125,569,781
확정급여부채	16,432,883	25,957,401	25,573,759
비유동매입채무 및 기타채무	777,313,241	633,793,219	232,930,705
비유동 리스부채	369,080,987	359,085,594	564,988,317
비유동총당부채	1,283,555,000	1,165,906,000	1,302,077,000
기타 비유동 부채	354,842,335	253,599,791	0
부채총계	14,354,491,893	11,193,119,981	8,118,758,110
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	63,310,952,019	60,132,523,844	54,840,345,805
자본금	6,597,727,000	6,597,727,000	6,597,727,000
자본잉여금	25,278,610,987	25,278,610,987	25,412,391,489
기타자본	(9,489,652,823)	(10,976,637,181)	(12,744,794,116)
이익잉여금(결손금)	40,924,266,855	39,232,823,038	35,575,021,432
비지배지분	(15,203,190)	(19,530,191)	(10,134,524)
자본총계	63,295,748,829	60,112,993,653	54,830,211,281
자본과부채총계	77,650,240,722	71,306,113,634	62,948,969,391

2-2. 연결 포괄손익계산서

연결 포괄손익계산서

제 27 기 2025.01.01 부터 2025.12.31 까지

제 26 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 25 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 27 기	제 26 기	제 25 기
매출액	61,566,608,489	53,045,913,656	36,639,038,647
매출원가	37,083,306,916	32,333,914,347	22,116,080,644
매출총이익	24,483,301,573	20,711,999,309	14,522,958,003
판매비와관리비	21,063,468,963	19,923,344,853	16,300,217,099
영업이익(손실)	3,419,832,610	788,654,456	(1,777,259,096)
기타수익	379,042,995	1,765,028,193	2,175,559,875
기타비용	525,562,770	176,940,612	1,104,856,521
금융수익	2,843,003,749	2,579,504,729	2,822,349,372
금융비용	823,944,473	591,718,896	177,204,300
법인세비용차감전순이익(손실)	5,292,372,111	4,364,527,870	1,938,589,330
법인세비용(수익)	926,922,991	717,489,107	502,502,783
당기순이익(손실)	4,365,449,120	3,647,038,763	1,436,086,547
기타포괄손익	(317,378,234)	(684,397,005)	(386,612,309)

당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	(385,013,885)	(602,957,887)	207,239,566
기타포괄손익-공정가치금융자산평가손익	(384,901,487)	(605,709,528)	206,835,767
확정급여제도 재측정요소	(112,398)	2,751,641	403,799
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)	67,635,651	(81,439,118)	(593,851,875)
해외사업장환산손익	67,635,651	(81,439,118)	(593,851,875)
총포괄손익	4,048,070,886	2,962,641,758	1,049,474,238
당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업 소유주지분	4,362,270,014	3,655,096,743	1,437,715,755
비지배지분	3,179,106	(8,057,980)	(1,629,208)
포괄손익의 귀속			
지배기업 소유주지분	4,043,743,885	2,972,037,425	1,061,192,063
비지배지분	4,327,001	(9,395,667)	(11,717,825)
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	353.0	305.0	120.0
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	353.0	305.0	120.0

2-3. 연결 자본변동표

연결 자본변동표

제 27 기 2025.01.01 부터 2025.12.31 까지

제 26 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 25 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분					비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타자본	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분 합계		
2023.01.01 (기초자본)	6,597,727,000	25,412,391,489	(12,367,873,490)	34,136,908,743	53,779,153,742	1,583,301	53,780,737,043
당기순이익(손실)	0	0	0	1,437,715,755	1,437,715,755	(1,629,208)	1,436,086,547
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익 적립금	0	0	206,835,767	0	206,835,767	0	206,835,767
확정급여제도 재측정요소	0	0	0	396,934	396,934	6,865	403,799
해외사업장환산손익	0	0	(583,756,393)	0	(583,756,393)	(10,095,482)	(593,851,875)
연차배당	0	0	0	0	0	0	0
자기주식 처분	0	0	0	0	0	0	0
자기주식 소각	0	0	0	0	0	0	0
2023.12.31 (기말자본)	6,597,727,000	25,412,391,489	(12,744,794,116)	35,575,021,432	54,840,345,805	(10,134,524)	54,830,211,281
2024.01.01 (기초자본)	6,597,727,000	25,412,391,489	(12,744,794,116)	35,575,021,432	54,840,345,805	(10,134,524)	54,830,211,281
당기순이익(손실)	0	0	0	3,655,096,743	3,655,096,743	(8,057,980)	3,647,038,763

기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익 적립금	0	0	(605,709,528)	0	(605,709,528)	0	(605,709,528)
확정급여제도 재측정요소	0	0	0	2,704,863	2,704,863	46,778	2,751,641
해외사업장환산손익	0	0	(80,054,653)	0	(80,054,653)	(1,384,465)	(81,439,118)
연차배당	0	0	0	0	0	0	0
자기주식 처분	0	(133,780,502)	2,453,921,116	0	2,320,140,614	0	2,320,140,614
자기주식 소각	0	0	0	0	0	0	0
2024.12.31 (기말자본)	6,597,727,000	25,278,610,987	(10,976,637,181)	39,232,823,038	60,132,523,844	(19,530,191)	60,112,993,653
2025.01.01 (기초자본)	6,597,727,000	25,278,610,987	(10,976,637,181)	39,232,823,038	60,132,523,844	(19,530,191)	60,112,993,653
당기순이익(손실)	0	0	0	4,362,270,014	4,362,270,014	3,179,106	4,365,449,120
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익 적립금	0	0	(384,901,487)	0	(384,901,487)	0	(384,901,487)
확정급여제도 재측정요소	0	0	0	(110,487)	(110,487)	(1,911)	(112,398)
해외사업장환산손익	0	0	66,485,845	0	66,485,845	1,149,806	67,635,651
연차배당	0	0	0	(865,315,710)	(865,315,710)	0	(865,315,710)
자기주식 처분	0	0	0	0	0	0	0
자기주식 소각	0	0	1,805,400,000	(1,805,400,000)	0	0	0
2025.12.31 (기말자본)	6,597,727,000	25,278,610,987	(9,489,652,823)	40,924,266,855	63,310,952,019	(15,203,190)	63,295,748,829

2-4. 연결 현금흐름표

연결 현금흐름표

제 27 기 2025.01.01 부터 2025.12.31 까지

제 26 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 25 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 27 기	제 26 기	제 25 기
영업활동현금흐름	11,937,374,667	(1,861,173,878)	1,162,742,654
당기순이익(손실)	4,365,449,120	3,647,038,763	1,436,086,547
당기순이익조정을 위한 가감	322,399,440	(68,837,814)	(1,874,006,354)
급여	43,590,904	27,264,410	34,330,621
복리후생비	101,242,544	1,248,099,791	0
대손상각비	12,509,237	115,564,048	25,177,981
기타의 대손상각비	(20,000,000)	(10,000,000)	140,000,000
지급수수료	5,615,428	10,673,478	21,111,376
감가상각비	1,214,540,385	1,251,961,244	1,770,469,588
무형자산상각비	3,430,062	2,548,906	11,677,954
무형자산처분손실	0	0	22,000,000
무형자산손상차손	0	0	90,840,000

접대비	21,296,658	0	0
기타유동금융자산처분손실	0	0	27,200,194
기타비유동금융자산처분손실	11,397,087	55,825,623	0
기타유동금융자산평가손실	0	251,883,443	0
기타비유동금융자산평가손실	697,720,475	163,388,378	95,872,110
외화환산손실	158,792,982	3,196,294	178,427,152
이자비용	114,826,911	120,621,452	54,131,996
재고자산평가손실	101,202,611	5,011,822	22,127,134
법인세비용	926,922,991	614,617,102	382,023,643
프로젝트손실충당부채 전입액(환입액)	(63,470,031)	70,862,886	8,319,112
포인트충당부채전입액	15,188,952	47,568,154	0
유형자산처분이익	(7,847,161)	(21,711,704)	(2,354,000)
매각예정비유동자산처분이익	0	(951,389,106)	(1,839,246,709)
기타유동금융자산처분이익	(77,814,149)	(195,748,517)	(671,465,880)
기타비유동금융자산처분이익	(229,200,394)	(175,635,500)	0
기타유동금융자산평가이익	(832,168,163)	(407,283,465)	(689,894,698)
기타비유동금융자산평가이익	(206,356,330)	(570,449,426)	(526,079,883)
배당금수익	(127,416,657)	(162,606,905)	(65,915,772)
외화환산이익	(49,417,131)	(332,379,160)	(2,038,546)
이자수익	(1,497,464,713)	(1,230,387,821)	(953,572,269)
잡손익	5,276,942	(333,241)	(7,147,458)
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	5,942,312,841	(6,670,887,385)	1,053,039,866
매출채권의 감소(증가)	(197,378,724)	(3,861,642,580)	430,637,108
계약자산의 감소(증가)	1,654,944,860	(1,474,436,032)	2,187,395,101
미수금의 감소(증가)	(3,560,861)	(1,133,992)	580,088,930
선급금의 감소(증가)	(301,263,134)	462,073,239	(2,306,233,398)
선급비용의 감소(증가)	(86,956,932)	703,270	(268,994,785)
재고자산의 감소(증가)	2,148,059,358	(3,447,973,599)	(354,202,653)
건설중인자산의 감소(증가)	0	366,446,582	19,640,909
매입채무의 증가(감소)	1,357,962,114	777,536,231	318,034,981
미지급금의 증가(감소)	135,786,398	(784,566,004)	476,589,258
미지급비용의 증가(감소)	(275,873,570)	24,487,449	155,971,395
예수금의 증가(감소)	337,803,786	549,968,478	56,459,118
계약부채의 증가(감소)	20,912,232	23,463,468	(372,119,100)
선수금의 증가(감소)	998,827,314	240,835,882	86,110,680
선수수익의 증가(감소)	(1,950,000)	(850,000)	1,000,000
장기미지급금의 증가(감소)	0	(10,799,777)	0
예수보증금의 증가(감소)	155,000,000	465,000,000	0
충당부채의 증가(감소)	0	0	42,662,322
이자의 수취	997,271,650	1,032,161,741	619,741,350
배당금의 수취	127,416,657	162,606,905	65,915,772

이자의 지급	(110,024,939)	(62,471,590)	0
법인세의 환급(지급)	292,549,898	99,215,502	(138,034,527)
투자활동현금흐름	(15,240,209,550)	3,089,887,213	1,061,770,045
기타유동금융자산의 처분	5,843,159,062	11,723,078,668	22,078,292,916
기타비유동금융자산의 처분	1,656,379,176	13,585,978,121	1,494,078,440
정부보조금의 수취	80,654,992	189,690,147	228,308,261
보증금의 감소	10,000,000	194,893,883	52,980,970
단기대여금의 회수	600,000,000	154,963,200	1,000,000,000
유동성장기대여금의 회수	504,426,287	871,935,531	358,218,840
장기대여금의 회수	20,000,000	0	0
유형자산의 처분	8,661,682	27,785,557	2,354,000
무형자산의 처분	0	0	1,000,000,000
매각예정비유동자산의 처분	0	847,689,460	5,038,380,000
기타유동금융자산의 취득	(5,815,286,580)	(3,885,665,003)	(12,760,863,795)
기타비유동금융자산의 취득	(16,557,676,413)	(18,591,644,763)	(13,644,069,906)
보증금의 증가	(44,807,560)	(292,315,083)	(220,720,320)
단기대여금의 대여	(600,000,000)	(154,963,200)	(1,000,000,000)
장기대여금의 대여	(330,000,000)	(855,000,000)	(395,000,000)
유형자산의 취득	(603,093,356)	(725,141,305)	(1,145,263,441)
무형자산의 취득	(12,626,840)	(1,398,000)	(1,024,925,920)
재무활동현금흐름	(987,588,361)	1,589,798,273	(410,439,831)
단기차입금의 증가	2,000,000,000	3,000,000,000	1,000,000,000
단기차입금의 상환	(1,700,000,000)	(1,000,000,000)	(1,000,000,000)
리스부채의 상환	(422,272,651)	(410,201,727)	(410,439,831)
배당금지급	(865,315,710)	0	0
현금의 증가(감소)	(4,290,423,244)	2,818,511,608	1,814,072,868
기초의 현금	12,223,458,029	9,475,708,615	8,291,986,818
외화환산으로 인한 현금변동	55,425,156	(70,762,194)	(630,351,071)
기말의 현금	7,988,459,941	12,223,458,029	9,475,708,615

3. 연결재무제표 주석

제 27(당)기 2025년 12월 31일 현재

제 26(전)기 2024년 12월 31일 현재

유엔젤 주식회사와 그 종속기업

1. 회사의 개요

1-1 지배기업의 개요

유엔젤 주식회사(이하 '지배기업')는 1999년 7월에 정보통신관련 소프트웨어 및 시스템의 기획과 개발 및 판매 등을 목적으로 설립되어 1999년 7월 22일자로 경기도지방중소기업청으로부터 벤처기업확인을 받았으며, 2003년 7월 1일자로 한국거래소 유가증권시장에 주권을 상장하였습니다.

당기말 현재 지배기업은 경기도 성남시 분당구에 본사를 두고 영업을 영위하고 있으며 주요 주주현황은 다음과 같습니다.

주주명	주식수 (주)	지분율
최대주주 및 특수관계자	2,260,295	17.53%
자기주식	533,801	4.14%
기타	10,101,358	78.33%
합 계	12,895,454	100.00%

1-2 종속기업의 개요 및 변동내역

당기말과 전기말 현재 종속기업의 개요는 다음과 같습니다.

회사명	소재지	결산월	소유 지분율		회사개요
			당기말	전기말	
PT. Uangel Indonesia	인도네시아	12월	98.30%	98.30%	통신 부가서비스

1-3 종속기업의 요약재무정보

당기말과 전기말 현재 연결대상 종속기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

회사명	자산총계	부채총계	매출액	순이익
PT. Uangel Indonesia	1,117,382	2,011,808	3,797,627	187,006

<전기말>

(단위: 천원)

회사명	자산총계	부채총계	매출액	순이익(손실)
PT. Uangel Indonesia	1,212,011	2,360,966	3,695,926	(473,999)

2. 재무제표 작성기준

2-1 회계기준의 적용

지배기업과 그 종속기업(이하 지배기업과 그 종속기업을 일괄하여 '연결실체')의 연결재무제표는 '주식회사 등의 외부감사에 관한 법률'에 따라 제정된 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

2-2 측정기준

연결재무제표는 아래에서 열거하고 있는 연결재무상태표의 주요항목을 제외하고는 역사적 원가를 기준으로 작성되었습니다.

- ① 공정가치로 측정되는 당기손익-공정가치측정금융자산
- ② 공정가치로 측정되는 기타포괄손익-공정가치측정금융자산
- ③ 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 확정급여부채

2-3 기능통화와 표시통화

연결실체 내 개별기업의 재무제표는 각 개별기업의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화(기능통화)로 작성되고 있습니다. 연결실체의 연결재무제표는 보고기업인 지배기업의 기능통화 및 표시통화인 원화로 작성하여 보고하고 있습니다.

2-4 중요한 판단과 추정불확실성의 주요 원천

한국채택국제회계기준에서는 연결재무제표를 작성함에 있어서 회계정책의 적용이나, 보고기간 말 현재 자산, 부채 및 수익, 비용의 보고금액에 영향을 미치는 사항에 대하여 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정의 사용을 요구하고 있습니다. 보고기간 말 현재 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정이 실제 환경과 다를 경우 이러한 추정치와 실제결과는 다를 수 있습니다.

추정치와 추정에 대한 기본 가정은 지속적으로 검토되고 있으며, 회계추정의 변경은 추정이 변경된 기간과 미래 영향을 받을 기간 동안 인식되고 있습니다.

(1) 가정의 추정과 불확실성

다음 보고기간 이내에 중요한 조정이 발생할 수 있는 유의한 위험이 있는 가정과 추정의 불확실성에 대한 정보는 다음의 주석사항에 포함되어 있습니다.

- 주석 28 : 이연법인세자산의 실현가능성

(2) 공정가치 측정

연결실체의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 연결실체는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치를 포함한 모든 유의적인 공정가치측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며, 그 결과는 재무담당 임원에게 직접 보고되고 있습니다.

평가부서는 정기적으로 관측 가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습니다. 공정가치 측정에서 중개인 가격이나 평가기관과 같은 제3자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제3자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 연결실체는 최대한 시장에서 관측가능한 투입 변수를 사용하고 있습니다. 공정가치는 다음과 같이 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

구 분	투입변수의 유의성
수준 1	측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 조정되지 않은 공시가격
수준 2	수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수
수준 3	자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

자산이나 부채의 공정가치를 측정하기 위해 사용되는 여러 투입변수가 공정가치 서열체계 내에서 다른 수준으로 분류되는 경우, 연결실체는 측정치 전체에 유의적인 공정가치 서열체계에서 가장 낮은 수준의 투입변수와 동일한 수준으로 공정가치 측정치 전체를 분류하고 있으며, 변동이 발생한 보고기간 말에 공정가치 서열체계의 수준간 이동을 인식하고 있습니다.

공정가치 측정 시 사용된 가정의 자세한 정보는 아래 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 33 : 금융상품

(3) 경영진의 판단

재무제표에 인식된 금액에 유의한 영향을 미치는 회계정책의 적용과 관련된 주요한 경영진의 판단에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 12: 리스

2-5 회계정책 및 공시사항의 변경

연결실체는 2025년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

(1) 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과'와 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택' 개정 - 교환가능성 결여

통화의 교환가능성을 평가하고 다른 통화와 교환이 가능하지 않다면 현물환율을 추정하며 관련 정보를 공시하도록 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

3. 중요한 회계정책

연결실체가 한국채택국제회계기준에 따른 연결재무제표 작성에 적용한 유의적인 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 주석 2에서 설명하고 있는 회계정책의 변경을 제외하고, 당기 및 비교표시된 전기의 연결재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

3-1 영업부문

연결실체는 부문에 배분될 자원에 대한 의사결정을 하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 최고 영업의사결정자가 주기적으로 검토하는 내부 보고 자료에 기초하여 부문 구분을 고려하고 있습니다. 연결실체는 당기말 현재 주석 5에서 기술한 바와 같이 3개의 사업보고부문으로 구성되어 있습니다.

3-2 연결재무제표

(1) 종속기업

종속기업은 지배기업 또는 지배기업의 종속기업이 경제활동에서 효익을 얻기 위하여 재무정책과 영업정책을 결정할 수 있는 기업입니다. 연결실체의 또 다른 기업에 대한 지배여부를 평가하는데 있어 행사 또는 전환이 가능한 잠재적 의결권의 존재와 영향도 고려하고 있습니다. 종속기업의 재무제표는 지배력을 획득한 시점부터 지배력을 상실하는 시점까지 연결재무제표에 포함되어 있습니다.

연결실체를 구성하는 기업이 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래와 사건에 대하여 연결재무제표에서 채택한 회계정책과 다른 회계정책을 사용한 경우에는 그 재무제표를 적절히 수정하여 연결재무제표를 작성하고 있습니다.

① 내부거래제거

연결실체 내의 거래, 이와 관련된 잔액, 수익과 비용, 미실현손익은 연결재무제표 작성시 모두 제거하고 있습니다. 연결실체의 내부거래에서 발생한 미실현손실이 연결재무제표에서 인식해야 하는 자산손상의 징후일 경우 당기손실로 인식하고 있습니다.

② 비지배지분

종속기업의 지분 중 지배기업에게 귀속되지 않는 비지배지분은 지배기업의 소유주지분과는 구분하여 표시하고 있습니다. 당기순이익과 기타포괄손익의 각 구성요소는 지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속되며, 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도 총포괄손익은 지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속시키고 있습니다.

③ 지배기업의 종속기업 소유지분 변동

지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 지배기업의 소유지분 변동은 자본거래로 회계처리하고 있습니다. 이러한 상황에서 지배지분과 비지배지분의 장부금액은 종속기업에 대한 상대적 지분변동을 반영하여 조정하고 있습니다. 비지배지분의 조정금액과 지급하거나 수취한 대가의 공정가치의 차이는 자본으로 직접 인식하고 지배기업의 소유주에게 귀속시키고 있습니다.

3-3 현금및현금성자산

연결실체는 취득일로부터 만기가 3개월 이내인 투자자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외되나, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적으로 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함됩니다.

3-4 금융자산

(1) 최초 인식과 측정

매출채권과 발행 채무증권은 발행되는 시점에 최초로 인식됩니다. 다른 금융상품과 금융부채는 연결실체가 금융상품의 계약당사자가 되는 때에만 인식됩니다.

유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권을 제외하고는, 최초 인식시점에 금융자산이나 금융부채를 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치측정금융자산 또는 당기손익-공정가치측정금융부채가 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득이나 해당 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가감합니다. 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권은 최초에 거래가격으로 측정합니다.

(2) 분류 및 후속 측정

연결실체는 사업이 관리되는 방식을 반영하여 금융자산을 보유하는 사업모형의 목적을 평가합니다. 사업모형은 현금흐름수취, 매도, 단기매매 목적으로 분류합니다.

연결실체가 보유한 금융자산별 사업모형 평가내역은 다음과 같습니다.

- ① 현금흐름수취 목적: 연결실체는 지능망네트워크사업부문, 스마트러닝사업부문, 글로벌데이터사업에서 발생하는 금융자산을 보유하고 있습니다. 이러한 금융상품의 사업모형 목적은 만기가 도래하는 채권의 원금과 원금에 대한 이자수익의 수취입니다. 또한 연결실체는 고정 원금과 이자율 노출위험을 관리하기 위한 고정이자율 금융상품을 보유하고 있습니다. 이러한 금융자산은 상각후원가로 측정합니다.
- ② 매도 목적: 연결실체는 단기매매 목적이 아닌 지분상품을 보유하고 있습니다. 최초 인식 시 투자자산 공정가치의 후속적인 변동을 기타포괄손익으로 표시하도록 선택할 수 있습니다. 다만 한번 선택하면 취소할 수 없습니다. 이러한 선택은 투자자산별로 이루어지며, 지정되지 않은 지분상품에 대한 투자의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다.
- ③ 단기매매 목적: 연결실체는 단기매매를 위한 상장 지분증권과 국채를 보유하고 있습니다.

계약상 현금흐름이 원금과 이자에 대한 지급만으로 이루어져 있는지를 평가할 때, 연결실체는 해당 상품의 계약조건을 고려합니다. 금융자산이 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건을 포함하고 있다면, 그 계약조건 때문에 해당 금융상품의 존속기간에 걸쳐 생길 수 있는 계약상 현금흐름이 원리금 지급만으로 구성되는지를 판단해야 합니다. 이를 평가할 때 연결실체는 다음을 고려합니다.

- 현금흐름의 금액이나 시기를 변경시키는 조건부 상황
- 변동이자율 특성을 포함하여 계약상 액면 이자율을 조정하는 조항
- 중도상환특성과 만기연장특성
- 특정 자산으로부터 발생하는 현금흐름에 대한 연결실체의 청구권을 제한하는 계약조건

(3) 상계

연결실체는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 갖고 있고, 차액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 금융자산과 금융부채를 상계하고 재무상태표에 순액으로 표시합니다.

(4) 손상

연결실체는 다음 자산의 기대신용손실에 대해 손실충당금을 인식합니다. 상각후원가로 측정하는 금융자산에 대한 손실충당금은 해당 자산의 장부금액에서 차감합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산
- 기업회계기준서 제1115호에서 정의된 계약자산

최초 인식 이후 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 은행예금은 12개월 기대신용손실로 손실충당금을 측정하고, 이 외 금융자산은 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다. 매출채권에 대한 손실충당금은 항상 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정됩니다.

연결실체는 다음과 같은 경우 금융자산에 채무불이행이 발생했다고 고려합니다.

- 채무자가 연결실체가 소구활동을 하지 않으면, 연결실체에게 신용의무를 완전하게 이행하지 않을 것 같은 경우

① 신용이 손상된 금융자산

매 보고기간 말에 연결실체는 상각후원가로 측정되는 금융자산의 신용이 손상되었는지 평가합니다. 금융자산의 추정미래현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 발생한 경우에 해당 금융자산은 신용이 손상된 것입니다. 금융자산의 신용이 손상된 증거는 다음과 같은 관측 가능한 정보를 포함합니다.

- 발행자나 차입자의 유의적인 재무적 어려움
- 채무불이행이나 연체와 같은 계약 위반
- 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적이나 계약상 이유로 당초 차입조건의 불가피한 완화
- 차입자의 파산가능성이 높아지거나 그 밖의 재무구조조정 가능성이 높아짐
- 재무적 어려움으로 인해 해당 금융자산에 대한 활성시장 소멸

② 재무상태표 상 신용손실충당금의 표시

상각후원가로 측정하는 금융자산에 대한 손실충당금은 해당 자산의 장부금액에서 차감합니다.

(5) 제각

금융자산의 계약상 현금흐름 전체 또는 일부의 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경우 해당 자산을 제거합니다. 고객에 대해 회수에 대한 합리적인 기대가 있는지를 평가하여 제각의 시기와 금액을 개별적으로 평가합니다. 유사자산의 회수에 대한 과거 경험에 근거하여 장부금액을 제각합니다. 연결실체는 제각한 금액이 유의적으로 회수할 것이라는 기대를 갖고 있지 않습니다. 그러나 제각된 금융자산은 연결실체의 만기가 된 금액의 회수 절차에 따라 회수활동의 대상이 될 수 있습니다.

3-5 금융부채

연결실체는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 금융부채를 당기손익-공정가치 측정금융부채와 기타지급채무로 분류하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고 있습니다.

(1) 당기손익-공정가치 측정금융부채

금융부채는 단기매매항목으로 분류되거나, 파생상품인 경우, 혹은 최초 인식시점에 당기손익 인식항목으로 지정되는 경우에 당기손익인식항목으로 분류합니다. 당기손익-공정가치 측정 금융부채는 공정가치로 측정하며, 환율, 내재변동성, 잔여만기, 할인율 등의 변수를 고려하여 평가하고 있습니다.

(2) 기타금융부채

당기손익인식금융부채로 분류되지 않은 비파생금융부채는 기타금융부채로 분류하고 있습니다. 기타금융부채는 최초 인식시 발행과 직접 관련되는 거래원가를 차감한 공정가치로 측정하고 있습니다. 후속적으로 기타지급채무는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정되며, 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 인식합니다.

(3) 금융부채의 제거

연결실체는 금융부채의 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 금융부채를 제거합니다. 연결실체는 금융부채의 계약조건이 변경되어 현금흐름이 실질적으로 달라진 경우 기존 부채를 제거하고 새로운 계약에 근거하여 새로운 금융부채를 공정가치로 인식합니다. 금융부채의 제거 시에, 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

(4) 부채와 자본의 분류

채무상품과 지분상품은 계약의 실질 및 금융부채와 지분상품의 정의에 따라 금융부채 또는 자본으로 분류하고 있습니다.

3-6 재고자산

연결실체는 재고자산을 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 평가하고 있습니다. 한편 재고자산별 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 현재의 상태로 이르게 하는 데 발생한 기타원가를 포함하고 있습니다. 재고자산의 단위원가는 총평균법을 사용하여 결정하고 있습니다.

3-7 유형자산

유형자산은 최초에 원가로 측정하여 인식하고 있습니다. 유형자산의 원가에는 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는데 직접 관련되는 원가 및 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는데 소요될 것으로 추정되는 원가가 포함됩니다.

유형자산은 최초 인식 후에는 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 그 외 유형자산은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 차감한 금액에 대하여 아래에 제시된 경제적 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래 경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 정액법으로 상각하고 있습니다.

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체원가와 비교하여 유의적이라면, 해당 유형자산을 감가상각할 때 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되고 당기 손익으로 인식합니다.

당기 및 전기의 추정 내용연수 및 감가상각방법은 다음과 같습니다.

구 분	내용연수	상각방법
건물	30년	정액법
기계장치	4년	정액법
차량운반구	4년	정액법
비품	2~4년	정액법

후속지출은 해당 지출과 관련된 미래 경제적 효익이 연결실체로 유입될 가능성이 높은 경우에만 자본화하고 있습니다.

3-8 리스

(1) 리스이용자

연결실체는 기업회계기준서 제1116호 '리스'의 실무적 간편법을 적용하여, 계약에서 리스요소와 리스가 아닌 요소(이하 "비리스요소")를 분리하지 않고, 각 리스요소와 관련된 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리합니다.

연결실체는 리스개시일에 기초자산을 사용할 권리를 나타내는 사용권자산(리스자산)과 리스료를 지급할 의무를 나타내는 리스부채를 인식합니다. 사용권자산은 재무상태표에 '유형자산'으로 분류하며, 리스부채는 '유동부채' 또는 '비유동부채'로 분류합니다.

리스부채는 리스개시일에 그날 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 측정하며, 연결실체는 현재가치 측정 시 연결실체의 증분차입이자율로 리스료를 할인하고 있습니다.

단기리스(리스개시일에 리스기간이 12개월 이하)와 소액자산 리스(기초자산 US\$ 5,000 이하)의 경우 실무적 간편법을 적용하여 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용을 인식합니다.

(2) 리스제공자

연결실체는 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스를 운용리스로 분류합니다. 리스료 수익은 리스기간에 걸쳐 정액 기준으로 인식하며, 영업 성격에 따라 손익계산서에서 매출에 포함됩니다. 운용리스 체결과정에서 부담하는 리스개설 직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다. 조건부 임대료는 임대료를 수취하는 시점에 매출로 인식합니다.

3-9 무형자산

무형자산은 최초 인식할 때 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 상각누계액과손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 인식하고 있습니다.

무형자산은 사용 가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 일부 무형자산에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

구 분	내용연수
산업재산권	10년
사업수익분배권	3년~6년
소프트웨어	4년
회원권	비한정

내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 회계연도 말에 재검토하고 내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가가 계속하여 정당한 지를 매 보고기간에 재검토하며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

3-10 투자부동산

투자부동산은 취득시 최초 인식 시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 정액법으로 상각하고 있습니다.

3-11 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 인식됩니다. 자산관련보조금은 자산의 장부금액을 계산할 때 차감하여 표시하고 있으며, 관련 자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 회계처리하고 있습니다. 수익관련보조금은 이연하여 정부보조금의 교부 목적과 관련된 비용에서 차감하여 표시하고 있습니다.

3-12 계약자산 및 계약부채

계약자산은 진행 중인 계약에서 발주자에게 받을 금액 중 미청구한 금액의 합계를 의미하며, 누적발생원가에 인식한 이익을 가산한 금액에서 진행청구액과 인식한 손실을 차감하여 계산하고 있습니다. 발생원가에는 특정 계약에 직접 관련된 원가와 계약활동 전반에 귀속될 수 있는 공통원가로 정상조업도에 기초하여 배부된 고정 및 변동간접원가를 포함하고 있습니다

누적발생원가에 인식한 이익을 가산한 금액이 진행청구액을 초과하는 계약자산 총액은 재무상태표에 매출채권및기타채권으로 표시하고 있습니다. 진행청구액이 누적발생원가에 인식한 이익을 가산한 금액을 초과하는 경우에는 계약부채 총액을 재무상태표에 부채로 표시하고 있습니다.

3-13 충당부채

연결실체는 과거사건의 결과로 현재의무(법적의무 또는 의제의무)가 존재하고 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 당해 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 충당부채를 인식하고 있습니다. 충당부채를 결제하기 위하여 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제3자가 변제할 것이 예상되는 경우 연결실체가 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의확실하게되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있습니다. 충당부채와 관련하여 포괄손익계산서에 인식되는 비용은 제3자의 변제와 관련하여 인식한 금액과 상계하여 표시하고 있습니다.

충당부채로 인식하는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재의무를 보고기간말에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치입니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다.

연결실체는 매 보고기간말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하고 있으며, 의무이행을 위하여 경제적효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다.

3-14 종업원급여

(1) 단기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여는 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을, 근무용역이 제공된 때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정하고 있습니다.

(2) 퇴직급여: 확정기여제도

확정기여제도와 관련하여 일정기간 종업원이 근무용역을 제공하였을 때에는 그 근무용역과 교환하여 확정기여제도에 납부해야 할 기여금에 대하여 자산의 원가에 포함하는 경우를 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 부채로 인식하고 있습니다. 또한 이미 납부한 기여금이 보고기간 말 이전에 제공된 근무용역에 대해 납부하여야 하는 기여금을 초과하는 경우에는 초과 기여금 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 자산으로 인식하고 있습니다. 한편, 연결실체가 당기 중 확정기여제도와 관련하여 비용으로 인식한 금액은 1,391,513천원(전기: 1,350,891천원)입니다.

(3) 퇴직급여: 확정급여제도

보고기간말 현재 확정급여제도와 관련된 확정급여부채는 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

확정급여부채는 매년 독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다. 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된 순액이 자산일 경우, 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래 기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적 효익의 현재가치를 한도로 자산을 인식하고 있습니다.

(4) 기타장기종업원급여

기타장기종업원급여는 종업원이 관련 근무용역을 제공한 회계기간의 말부터 12개월이 지난 후에 결제될 것으로 예상되는 장기유급휴가, 그 밖의 장기근속급여, 장기장애급여, 이익분배금과 상여금, 이연보상을 포함하고 있습니다. 기타장기종업원급여와 관련하여 부채로 인식할 금액은 보고기간 말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 관련 확정급여채무를 직접 결제하는데 사용할 수 있는 사외적립자산의 보고기간말 현재 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

3-15 외화환산

연결실체의 재무제표 작성에 있어서 연결실체의 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다. 매 보고기간 말에 화폐성 외화항목은 보고기간 말의 마감환율로 환산하고 있습니다. 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고, 역사적원가로 측정하는 비화폐성항목은 거래일의 환율로 환산하고 있습니다.

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 화폐성항목의 환산으로 인해 발생한 외환차이는 모두 당기손익으로 인식하고 있습니다. 비화폐성항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하고, 당기손익으로 인식하는 경우에는 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

3-16 고객과의 계약에서 생기는 수익

연결실체는 고객과의 계약이 개시되는 단계에서부터 통제가 고객에게 이전되는 시점또는 통제가 고객에게 이전되는 기간에 걸쳐 다음의 5단계 수익인식모형에 따라 수익을 인식하고 있습니다.

(1) 계약의 식별

연결실체는 고객과의 사이에서 집행가능한 권리와 의무가 생기게 하는 합의를 계약으로 식별하고 계약으로 식별된 경우에는 수행의무의 식별 등 이후 단계를 추가 검토하여 수익인식 여부를 판별하며, 계약으로 식별되지 못하였으나 고객에게서 대가를 받은 경우에는 부채로 인식하고 있습니다.

(2) 수행의무의 식별

수행의무는 고객과의 계약에서 '구별되는 재화나 용역'이나 '실질적으로 서로 같고 고객에게 이전하는 방식도 같은 일련의 구별되는 재화나 용역'을 고객에게 이전하기로 한 약속을 의미합니다. 연결실체는 계약 개시시점에 고객과의 계약에서 약속한 재화나 용역을 검토하여 수행의무를 식별하고 있습니다.

(3) 거래가격의 산정

거래가격은 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하고 그 대가로 기업이 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상하는 금액으로서 추정치의 제약을 고려한 변동대가, 유의적인 금융요소, 비현금 대가 및 고객에게 지급할 대가 등을 고려하여 산정하고 있습니다. 연결실체는 반품가능성을 과거의 경험률에 근거하여 합리적으로 추정하여 변동대가에 반영하고, 수행의무를 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의기간이 12개월 이내이므로 유의적인 금융요소는 없다고 판단하고 있습니다.

(4) 거래가격의 배분

연결실체는 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별판매가격을 기초로거래가격을 배분하고 있습니다. 각 수행의무의 개별판매가격이 없는 경우에는 시장평가조정접근법 등을 고려하여 개별판매가격을 적절하게 추정하고 있습니다.

(5) 수익인식

연결실체는 계약개시 시점에 해당 계약과 관련하여 수행의무를 이행할 때 수익을 인식할지 또는 수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식할지 여부를 판단하고 있습니다. 연결실체가 의무를 수행하는 대로 고객이 동시에 효익을 얻고 소비하는 경우, 연결실체가 의무를 수행하여 자산이 만들어지거나 가치가 높아지는 것과 비례하여 고객이 그 자산을 통제하는 경우, 또는 의무를 수행하여 만든 자산이 연결실체 자체에는 대체용도가 없으나 현재까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행가능한 지급청구권이 있는 경우에는 수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식합니다.

연결실체의 용역수익은 연결실체가 의무를 수행하여 만든 자산이 연결실체 자체에는 대체용도가 없으나 현재까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행가능한 지급청구권이 있는 경우에 해당하여 수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식하고 있으며, 재화의 판매는 자산에 대한 통제가 고객에게 이전되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식하는 경우에는 투입법에 따라 산정된 진행률을 적용하여 수익과 원가를 측정하고 연결실체의 수행정도를 나타내지 못하는 투입물의 영향은 투입법에서 적절히 제외하고 있습니다. 구체적으로 용역의 결과를 신뢰성있게 추정할 수 있는 경우에는 계약과 관련한 계약수익과 계약원가를 보고기간 말 현재 계약활동의 진행률을 기준으로 수익과 비용으로 인식하고 있습니다. 계약수익은 최초에 합의한 계약금액에, 수익으로 귀결될 가능성이 높고 신뢰성 있게 측정할 수 있는 계약변경, 보상금 등의 금액으로 구성됩니다. 진행률은 수행한 작업수행정도에 근거하여 결정하고 있습니다.

3-17 금융수익과 금융비용

금융수익은 기타유동금융자산을 포함한 투자로부터의 이자수익, 기타유동금융자산처분손익 및 공정가치의 변동을 포함하고 있습니다. 이자수익은 기간의 경과에 따라 유효이자율법을 적용하여 당기손익으로 인식하며, 배당수익은 주주로서 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

금융비용은 차입금에 대한 이자비용, 기타유동금융자산의 공정가치의 변동을 포함하고 있습니다. 차입금에 대한 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 기간의 경과에 따라 당기손익으로 인식하고 있습니다.

3-18 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성됩니다. 법인세는 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식된 항목과 관련된 금액은 해당 항목에서 직접 인식하며, 이를 제외하고는 당기손익으로 인식됩니다.

당기법인세비용은 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 측정합니다. 경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 연결실체가 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있습니다. 연결실체는 세무당국에 납부할 것으로 예상되는 금액에 기초하여 당기법인세비용을 인식합니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 발생하는 일시적 차이에 대하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상 법인세효과로 인식됩니다. 다만, 사업결합 이외의 거래에서 자산·부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식되지 않습니다.

이연법인세자산은 차감할 일시적 차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 인식됩니다.

종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자지분과 관련된 가산할 일시적 차이에 대해 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적 차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한 이러한 자산으로부터 발생하는 차감할 일시적 차이에 대하여 일시적 차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고 일시적 차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에만 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 법적으로 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 권리를 연결실체가 보유하고 있고, 이연법인세 자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련된 경우에 상계합니다. 당기법인세자산과 부채는 법적으로 상계할 수 있는 권리를 연결실체가 보유하고 있고, 순액으로 결제할 의도가 있거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제하려는 의도가 있는 경우에 상계합니다.

3-19 주당손익

연결실체는 보통주 기본주당손익과 희석주당손익을 계속영업손익과 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당손익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 보고기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다. 희석주당손익은 종업원에게 부여한 주식기준보상 등 모든 희석효과가 있는 잠재적 보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

3-20 미적용 제 · 개정 기준서

제정 · 공표되었으나 2025년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 아니한 주요 제 · 개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다. 연결실체는 재무제표 작성시 다음의 제 · 개정 기준서 및 해석서를 조기적용하지 아니하였습니다.

- 금융상품 분류와 측정 요구사항 (K-IFRS 1107 금융상품: 공시, K-IFRS 1109 금융상품)
- 연차개선 (K-IFRS 1007 현금흐름표, K-IFRS 1101 한국채택국제회계기준의 최초채택, K-IFRS 1107 금융상품: 공시, K-IFRS 1109 금융상품, K-IFRS 1110 연결재무제표)
- K-IFRS 1118 재무제표 표시와 공시 제정 기준서

4. 금융위험관리

금융상품과 관련하여 연결실체는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 본 주석은 연결실체가 노출되어 있는 위의 위험에 대한 정보와 연결실체의 위험관리 목표, 정책, 위험 평가 및 관리 절차, 그리고 자본관리에 대해 공시하고 있습니다. 추가적인 계량적 정보에 대해서는 본 연결재무제표 전반에 걸쳐서 공시되어 있습니다.

4-1 위험관리 체계

연결실체의 위험관리 정책은 연결실체가 직면한 위험을 식별 및 분석하고, 적절한 위험 한계치 및 통제를 설정하여, 위험이 한계치를 넘지 않도록 하기 위해 수립되었습니다. 위험관리 정책과 시스템은 시장 상황과 연결실체의 활동의 변경을 반영하기 위해 정기적으로 검토되고 있습니다. 연결실체는 교육 및 관리기준, 절차를 통해 모든 종업원들이 자신의 역할과 의무를 이해할 수 있는 엄격하고 구조적인 통제환경을 구축하는 것을 목표로 하고 있습니다.

지배기업의 감사는 경영진이 연결실체의 위험관리 정책 및 절차의 준수 여부를 어떻게 관리하는지 감독하고 연결실체가 직면한 위험에 대한 위험관리체계가 적절한지 검토합니다.

4-2 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 연결실체가 재무손실을 입을 위험을 의미합니다. 신용위험은 연결실체에서 주로 거래처에 대한 매출채권 및 확정계약과 현금및현금성자산, 은행 및 금융기관 예치금으로부터 발생하고 있습니다.

① 매출채권

연결실체의 신용위험에 대한 노출은 주로 각 고객별 특성의 영향을 받습니다. 고객이영업하고 있는 산업 및 국가의 파산위험 등의 고객 분포는 신용위험에 큰 영향을 주지 않습니다.

손상보고는 예상되는 신용손실을 측정하기 위해 충당금을 사용하여 보고기간종료일에 수행됩니다. 충당금율은 유사한 손실 패턴에 따라 다양한 고객 세그먼트를 그룹화하여 만기일을 기준으로 합니다. 이 계산은 확률 가중결과, 시간 가치 및 미래의 경제상황에 대한 과거 사건, 현재 상황 및 예측에 대해 보고일에 합리적이고 지원 가능한 정보를 반영합니다.

② 투자자산

은행 및 금융기관의 경우, 독립적인 신용등급기관으로부터의 신용등급이 최소 A이상인 경우에 한하여 거래를 하고 있습니다. 일반거래처의 경우 고객의 재무상태, 과거 경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용을 평가하게 됩니다. 연결실체는 거래상대방에 대한 개별적인 위험한도 관리정책은 보유하고 있지 않습니다.

4-3 유동성위험

유동성위험이란 연결실체가 만기에 따른 채무적인 의무를 수행하지 못할 위험을 의미하며, 유동성을 관리하는 연결실체의 방법은 가능한 일반적인 상황이나 압박적인 상황하에서도 받아들일 수 없는 손실이나 연결실체의 평판에 손상을 입힐 위험 없이 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

유동성위험 관리는 충분한 현금 및 시장성 있는 유가증권의 유지, 적절한 약정된 신용한도금액으로부터의 자금여력 및 시장포지션을 결제할 수 있는 능력 등을 포함하고 있습니다. 활발한 영업활동을 통해 연결실체의 자금부서는 신용한도 내에서 자금여력을 탄력적으로 유지하고 있으며, 경영진은 예상현금흐름을 기초로 예상 유동성 자원(미사용 차입금 한도와 현금및 현금성자산으로 구성)을 검토합니다.

4-4 시장위험

시장위험이란 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장가격 관리의 목적은 수익은 최적화하는 반면 수용가능한 한계 이내로 시장위험 노출을 관리 및 통제하는 것입니다.

① 환위험

연결실체는 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매에 대해 외환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD, MYR, IDR 등입니다.

연결실체는 외환거래위험을 회피하기 위한 방법으로 외환파생상품을 사용하지는 않고 각 개별 통화로 수취되는 부분과 지급되는 부분을 가능한 일치시키는 방식으로 거래위험을 감소시키고 있습니다. 단기 불균형을 처리할 필요가 있을 때 외화를 현행 환율로 매입하거나 매각하는 방법으로 순 노출위험을 허용 가능한 수준으로 유지하고 있습니다.

② 가격위험

연결실체는 연결채무상태표상 당기손익-공정가치측정금융자산과 기타포괄손익-공정가치측정금융자산으로 분류되는 연결실체 보유 지분증권의 가격위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 경영진은 시장가격에 근거하여 투자포트폴리오 내의 채무 및 지분 상품의 구성을 검토하고 있습니다. 한편, 금융자산의 규모를 고려할 때 가격변동이 미치는 영향은 중요하지 않습니다.

4-5 자본관리

연결실체의 자본관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익의 극대화를 목적으로 하고 있으며 최적 자본구조 달성을 위해 부채비율, 순차입금비율 등의 재무비율을모니터링하여 필요한 경우 적절한 재무구조 개선방안을 실행하고 있습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
부채(A)	14,354,492	11,193,120
자본(B)	63,295,749	60,112,994
현금및현금성자산 및 기타유동금융자산(C)	12,376,430	15,717,952
차입금(D)	3,300,000	3,000,000
부채비율(A/B)	22.68%	18.62%
순차입금비율((D-C)/B) (주1)	-	-

(주1) 순차입금비율이 부의 금액이라 산정하지 않습니다.

5. 영업부문

5-1 연결실체는 지능망네트워크사업부문, 스마트러닝사업부문, 글로벌데이터사업을 포함하여 3개의 영업부문으로 영업정보를 검토하고 있습니다. 연결실체의 보고부문인 영업부문은 서로 다른 프로젝트와 용역을 제공하는 전략적 사업단위로서 별도로 운영되고 있습니다.

영업부문	주요사업
지능망네트워크사업	LTE/5G 코어네트워크 및 AIOT 솔루션 스마트 제조업
스마트러닝사업	유아용 에듀테크 서비스 제공 유아 교육 서비스 사업
글로벌데이터사업	글로벌데이터 요금상품 사업 시용함 서비스 제공

5-2 당기와 전기 중 영업부문별 매출액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
지능망네트워크사업	19,711,613	23,006,668
스마트러닝사업	15,830,507	13,557,062
글로벌데이터사업	26,024,488	16,482,184
합 계	61,566,608	53,045,914

5-3 당기와 전기 중 지역별 매출액은 다음과 같습니다

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
국내	58,736,370	48,489,735
인도네시아	2,697,720	4,391,385
말레이시아	83,019	104,514
몽골	45,534	53,979
기타	3,965	6,301
합 계	61,566,608	53,045,914

5-4 당기와 전기 중 연결실체 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부고객은 없습니다.

6. 현금및현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
보유현금	3,926	4,170
요구불예금	7,984,534	12,219,288
합 계	7,988,460	12,223,458

7. 매출채권및기타채권

7-1 당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
매출채권 :				
매출채권	7,517,654	336,275	7,111,978	215,770
계약자산	2,310,778	-	3,965,723	-
소 계	9,828,432	336,275	11,077,701	215,770
기타채권 :				
미수금	14,881	-	11,320	-
미수수익	178,751	-	111,857	-
대여금	287,413	1,514,417	481,780	1,499,852
보증금	-	1,830,191	-	1,827,416
소 계	481,045	3,344,608	604,957	3,327,268
합 계	10,309,477	3,680,883	11,682,658	3,543,038

7-2 매출채권및기타채권은 대손충당금이 차감된 순액으로 재무상태표에 표시되었는 바, 당기말과 전기말 현재 대손충당금 차감전 총액 기준에 의한 매출채권및기타채권과 관련 대손충당금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
매출채권및기타채권	14,041,743	7,950,115	15,443,725	7,830,731
대손충당금:				
매출채권	(2,397,953)	(17,037)	(2,426,754)	(15,497)
미수금	(9,688)	-	(9,688)	-
미수수익	(634,791)	-	(634,791)	-
대여금	(689,834)	(4,252,196)	(689,834)	(4,272,196)
대손충당금 합계	(3,732,266)	(4,269,233)	(3,761,067)	(4,287,693)
장부금액	10,309,477	3,680,883	11,682,658	3,543,038

8. 기타금융자산

8-1 당기말과 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
상각후원가측정금융자산	500,000	998,756	2,451,569	-
당기손익-공정가치측정금융자산	3,887,970	24,241,318	1,042,925	14,631,668
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	11,119,371	-	7,622,338
합 계	4,387,970	36,359,445	3,494,494	22,254,006

8-2 당기말과 전기말 현재 당기손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
유동자산		
지분상품	3,887,970	1,042,925
비유동자산		
지분상품	1,058,549	1,647,013
채무상품	23,182,769	12,984,655
합 계	28,129,288	15,674,593

8-3 당기와 전기 중 당기손익-공정가치측정금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초 장부금액	15,674,593	14,089,254
취득	14,855,648	15,264,790
처분	(2,741,757)	(14,241,912)
평가손익	340,804	562,461
기말 장부금액	28,129,288	15,674,593

8-4 당기말과 전기말 현재 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
비유동자산		
지분상품	11,119,371	7,622,338

8-5 당기와 전기 중 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초 장부금액	7,622,338	4,321,321
취득	4,018,530	4,066,768
평가손익	(521,497)	(765,751)
기말 장부금액	11,119,371	7,622,338

9. 기타자산

당기말과 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
선급금	2,201,934	13,173	1,903,590	15,531
선급비용	383,090	29,844	457,322	77,095
선납세금	449,747	-	817,429	-
합 계	3,034,771	43,017	3,178,341	92,626

10. 재고자산

당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가총당금	장부금액	취득원가	평가총당금	장부금액
원재료	3,930,101	(128,342)	3,801,759	5,712,557	(27,139)	5,685,418

당기 중 재고자산과 관련하여 인식한 평가손실은 101,203천원(전기: 5,012천원)입니다.

11. 유형자산

11-1 당기와 전기 중 유형자산의 취득, 처분 내역 및 장부금액은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	토지	건물	기계장치	차량운반구	비품	사용권자산	건설중인자산	합 계
원가 또는 간주원가 :								
기초 장부금액	1,073,060	2,790,564	8,459,424	622,289	4,679,826	2,185,894	367,389	20,178,446
취득	66,738	89,631	99,445	95,543	132,995	669,140	136,900	1,290,392
처분	-	-	-	(50,032)	(250,881)	(631,472)	-	(932,385)
대체	-	-	-	-	78,475	-	(465,375)	(386,900)
순외환차이	-	-	-	(9,274)	(7,802)	-	-	(17,076)
기말 장부금액	1,139,798	2,880,195	8,558,869	658,526	4,632,613	2,223,562	38,914	20,132,477
감가상각누계액 :								
기초 장부금액	-	(1,632,372)	(7,954,161)	(455,179)	(4,099,874)	(1,211,791)	-	(15,353,377)
감가상각비	-	(97,164)	(221,415)	(99,076)	(332,654)	(643,513)	-	(1,393,822)
처분	-	-	-	50,032	250,067	626,023	-	926,122
순외환차이	-	-	-	6,025	7,400	-	-	13,425
기말 장부금액	-	(1,729,536)	(8,175,576)	(498,198)	(4,175,061)	(1,229,281)	-	(15,807,652)
정부보조금 :								
기초 장부금액	-	-	(460,513)	-	-	-	-	(460,513)
수령	-	-	(80,655)	-	-	-	-	(80,655)
감가상각비 환입액	-	-	202,075	-	-	-	-	202,075
기말 장부금액	-	-	(339,093)	-	-	-	-	(339,093)
장부금액 :								
기초 장부금액	1,073,060	1,158,192	44,750	167,110	579,952	974,103	367,389	4,364,556
기말 장부금액	1,139,798	1,150,659	44,200	160,328	457,552	994,281	38,914	3,985,732

구 분	토지	건물	기계장치	차량운반구	비품	사용권자산	건설중인자산	합 계
원가 또는 간주원가 :								
기초 장부금액	1,073,060	2,452,847	8,242,577	626,433	5,939,917	2,023,971	1,154,569	21,513,374
취득	-	-	216,847	127,561	138,534	329,848	250,000	1,062,790
처분	-	-	-	(144,019)	(827,749)	(167,925)	-	(1,139,693)
대체	-	337,717	-	-	(581,447)	-	(1,037,180)	(1,280,910)
순외환차이	-	-	-	12,314	10,571	-	-	22,885
기말 장부금액	1,073,060	2,790,564	8,459,424	622,289	4,679,826	2,185,894	367,389	20,178,446
감가상각누계액 :								
기초 장부금액	-	(1,548,976)	(7,747,917)	(503,739)	(4,699,616)	(785,405)	-	(15,285,653)
감가상각비	-	(83,396)	(206,244)	(82,665)	(458,430)	(589,761)	-	(1,420,496)
처분	-	-	-	137,945	827,749	163,375	-	1,129,069
대체	-	-	-	-	240,251	-	-	240,251
순외환차이	-	-	-	(6,720)	(9,828)	-	-	(16,548)
기말 장부금액	-	(1,632,372)	(7,954,161)	(455,179)	(4,099,874)	(1,211,791)	-	(15,353,377)
정부보조금 :								
기초 장부금액	-	-	(462,151)	-	-	-	-	(462,151)
수령	-	-	(189,690)	-	-	-	-	(189,690)
감가상각비 환입액	-	-	191,328	-	-	-	-	191,328
기말 장부금액	-	-	(460,513)	-	-	-	-	(460,513)
장부금액 :								
기초 장부금액	1,073,060	903,871	32,509	122,694	1,240,301	1,238,566	1,154,569	5,765,570
기말 장부금액	1,073,060	1,158,192	44,750	167,110	579,952	974,103	367,389	4,364,556

11-2 유형자산 감가상각비의 포괄손익계산서 계정과목별 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
판매관리비	457,690	761,184
매출원가	734,057	467,984
합 계	1,191,747	1,229,168

12. 리스

(1) 리스 이용자

12-1 당기와 전기 중 사용권자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	건물	
	당기	전기
기초 장부금액	974,103	1,238,566
증가	669,140	329,848
감가상각	(643,513)	(589,761)
처분	(5,449)	(4,550)
기말 장부금액	994,281	974,103

12-2 당기와 전기 중 리스부채의 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초 장부금액	731,825	916,990
증가	365,678	229,787
이자비용	42,708	50,343
지급	(464,981)	(460,545)
처분	(5,374)	(4,750)
기말 장부금액	669,856	731,825

12-3 당기말과 전기말 현재 연결실체가 인식한 리스부채의 만기분석 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
1년 이내	300,775	372,739
1년 초과 5년 미만	369,081	359,086
합 계	669,856	731,825

12-4 당기와 전기 중 연결실체가 리스와 관련하여 포괄손익계산에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	건물	보증금	합 계
감가상각비	643,513	-	643,513
이자비용(수익)	42,709	(68,614)	(25,905)
단기리스료	41,493	-	41,493
단기리스가 아닌 소액리스료(영업비용에 포함)	17,701	-	17,701

<전기>

(단위: 천원)

구 분	건물	보증금	합 계
감가상각비	589,761	-	589,761
이자비용(수익)	50,343	(63,258)	(12,915)
단기리스료	60,324	-	60,324
단기리스가 아닌 소액리스료(영업비용에 포함)	16,158	-	16,158

(2) 리스 제공자

연결실체는 스마트러닝사업에 사용되는 스마트장비 중 일부를 리스로 제공하고 있습니다. 이러한 리스의 경우 자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 이전되지 않기 때문에 연결실체는 관련 리스를 운용리스로 분류하고 있습니다.

다음은 운용리스료에 대한 만기분석 표이며, 보고기간 말 이후에 받게 될 리스료를 할인되지 않은 금액으로 표시하였습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
1년 이내	18,888	71,305

13. 정부보조금

연결실체는 SW 통신 시스템 개발, 플랫폼 개발과 같은 기술개발 등에 대해 과학기술정보통신부, 한국산업기술진흥원 등과의 국책과제 협약에 따라 정부보조금을 수령하였습니다. 당기 수령 보조금은 837,515천원이며, 비용 상계 및 유형자산 취득을 위하여 사용하였습니다. 연결실체는 기초에 수령할 것으로 예상되는 출연금의 민간 부담비율만큼 선급금으로 계상하고, 향후 수령 시 선급금을 제거하며 비용을 상계하고 있습니다.

당기와 전기 중 정부보조금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	-	-
수취	837,515	1,393,399
유형자산의 취득	(80,655)	(189,690)
관련비용상계(손익인식)	(756,860)	(1,203,709)
기말	-	-

14. 무형자산

14-1 당기와 전기 중 무형자산의 취득, 처분 내역 및 장부금액은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	영업권	산업재산권	사업수익분배권	소프트웨어	회원권	합 계
취득원가 :						
기초 장부금액	207,393	66,613	1,521,226	462,043	2,178,831	4,436,106
취득	-	12,627	-	-	-	12,627
기말 장부금액	207,393	79,240	1,521,226	462,043	2,178,831	4,448,733
무형자산 상각 누계액 및 손상차손 :						
기초 장부금액	(207,393)	(53,595)	(1,521,226)	(462,043)	(622,252)	(2,866,509)
상각비	-	(3,430)	-	-	-	(3,430)
기말 장부금액	(207,393)	(57,025)	(1,521,226)	(462,043)	(622,252)	(2,869,939)
장부금액 :						
기초 장부금액	-	13,018	-	-	1,556,579	1,569,597
기말 장부금액	-	22,215	-	-	1,556,579	1,578,794

<전기>

(단위: 천원)

구 분	영업권	산업재산권	사업수익분배권	소프트웨어	회원권	합 계
취득원가 :						
기초 장부금액	207,393	65,215	1,521,226	461,283	2,516,548	4,771,665
취득	-	1,398	-	-	-	1,398
대체	-	-	-	-	(337,717)	(337,717)
순외환차이	-	-	-	760	-	760
기말 장부금액	207,393	66,613	1,521,226	462,043	2,178,831	4,436,106
무형자산 상각 누계액 및 손상차손 :						
기초 장부금액	(207,393)	(51,046)	(1,521,226)	(461,283)	(622,252)	(2,863,200)
상각비	-	(2,549)	-	-	-	(2,549)
순외환차이	-	-	-	(760)	-	(760)
기말 장부금액	(207,393)	(53,595)	(1,521,226)	(462,043)	(622,252)	(2,866,509)
장부금액 :						
기초 장부금액	-	14,169	-	-	1,894,296	1,908,465
기말 장부금액	-	13,018	-	-	1,556,579	1,569,597

14-2 무형자산 감가상각비의 포괄손익계산서 계정과목별 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
판매관리비	3,430	2,549

14-3 당기와 전기 중 비용으로 인식한 연구와 개발 지출의 총액은 각각 3,669,788천원, 3,254,010천원이며 전액 판매비와관리비로 계상되어있습니다.

15. 투자부동산

15-1 당기와 전기 중 투자부동산의 취득, 처분 내역 및 장부금액은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	토지	건물	합 계
원가 또는 간주원가 :			
기초 장부금액	206,136	670,379	876,515
취득	-	-	-
처분	-	-	-
기말 장부금액	206,136	670,379	876,515
감가상각누계액 :			
기초 장부금액	-	(309,621)	(309,621)
감가상각비	-	(22,793)	(22,793)
기말 장부금액	-	(332,414)	(332,414)
장부금액 :			
기초 장부금액	206,136	360,758	566,894
기말 장부금액	206,136	337,965	544,101

<전기>

(단위: 천원)

구 분	토지	건물	합 계
원가 또는 간주원가 :			
기초 장부금액	206,136	670,379	876,515
취득	-	-	-
처분	-	-	-
기말 장부금액	206,136	670,379	876,515
감가상각누계액 :			
기초 장부금액	-	(286,828)	(286,828)
감가상각비	-	(22,793)	(22,793)
기말 장부금액	-	(309,621)	(309,621)
장부금액 :			
기초 장부금액	206,136	383,551	589,687
기말 장부금액	206,136	360,758	566,894

15-2 당기말 현재 연결실체가 보유한 투자부동산은 경기도 성남시 분당구 판교로 253 에 소재한 임대 토지 및 건물로 구성되어 있습니다.

15-3 당기와 전기 중 투자부동산에서 발생한 손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
임대수익	64,250	68,750
운영비용	22,424	19,180

15-4 연결실체의 투자부동산 공정가치는 평가 대상 투자부동산의 소재 지역에서 최근에 유사한 부동산을 평가한 경험이 있고 전문적 자격이 있는 독립된 평가기관에서 측정 한 가치에 따라 결정되었습니다. 투자부동산 공정가치 측정치 3,311백만 원(전기: 3,075백만원)은 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 수준 3 공정가치로분류되었습니다.

16. 매입채무및기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
매입채무	3,423,201	-	2,072,874	-
미지급금	740,657	157,313	550,545	168,793
미지급비용	653,000	-	927,186	-
예수보증금	-	620,000	-	465,000
금융보증부채	2,593	-	5,706	-
합 계	4,819,451	777,313	3,556,311	633,793

17. 기타부채

17-1 당기말과 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
계약부채	1,661,865	-	644,076	-
예수금	1,343,984	-	1,006,179	-
기타장기종업원급여부채	-	354,842	-	253,600
포인트충당부채	111,480	-	96,291	-
프로젝트손실충당부채	15,712	-	79,182	-
소송충당부채	-	1,283,555	-	1,165,906
합 계	3,133,041	1,638,397	1,825,728	1,419,506

17-2 당기와 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기			전기		
	소송총당부채	포인트총당부채	프로젝트손실 총당부채	소송총당부채	포인트총당부채	프로젝트손실 총당부채
기초 장부금액	1,165,906	96,291	79,182	1,302,077	48,723	8,319
전입	-	299,301	15,712	-	278,953	79,182
환입	-	(284,112)	(79,182)	-	(231,385)	(8,319)
기타	117,649	-	-	(136,171)	-	-
기말 장부금액	1,283,555	111,480	15,712	1,165,906	96,291	79,182

18. 차입금

당기말과 전기말 현재 연결실체의 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차입처	내역(주1)	만기일	이자율	당기말	전기말
기업은행	중소기업자금	2026-10-31	2.705%	2,300,000	2,300,000
기업은행	중소기업자금	-	-	-	700,000
기업은행	중소기업자금	2026-09-04	2.200%	1,000,000	-
합 계				3,300,000	3,000,000

(주1) 지배기업의 대표이사로부터 지급보증을 제공받고 있습니다. (주석 31 참조)

19. 종업원급여

19-1 당기말과 전기말 현재 연결실체의 확정급여채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	16,433	25,957
사외적립자산의 공정가치	-	-
재무상태표상 확정급여채무	16,433	25,957

당기말과 전기말 현재 적립된 사외적립자산 내역은 없습니다.

19-2 당기와 전기 중 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초 장부금액	25,957	25,574
당기근무원가	9,170	6,403
이자원가	1,755	1,823
보험수리적손익	112	(2,752)
퇴직금지금액	(19,069)	(7,278)
환율차이	(1,492)	2,187
기말 장부금액	16,433	25,957

19-3 당기와 전기 중 당기손익으로 인식된 퇴직급여 비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
당기근무원가	9,170	6,403
이자원가	1,755	1,823
합 계	10,925	8,226

19-4 보험수리적가정

당기말과 전기말 현재 주요 보험수리적가정은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
할인율	6.42%	7.13%
미래임금인상률	9.00%	9.00%

20. 자본금과 자본잉여금

20-1 당기말과 전기말 현재 지배기업의 자본금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당기말	전기말
수권주식수(주)	60,000,000	60,000,000
주당금액	500	500
발행주식수(주)	12,895,454	13,195,454
자본금	6,597,727,000	6,597,727,000

20-2 당기와 전기 중 지배기업의 발행주식수와 유통주식수의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 주)

구 분	당기			전기		
	발행주식수	자기주식	유통주식수	발행주식수	자기주식	유통주식수
기초 발행주식수	13,195,454	833,801	12,361,653	13,195,454	1,241,570	11,953,884
자기주식수 증감(주1)	(300,000)	(300,000)	-	-	(407,769)	407,769
기말 발행주식수	12,895,454	533,801	12,361,653	13,195,454	833,801	12,361,653

(주1) 당기 자기주식소각으로 인해 당사가 보유중인 자기주식이 감소하였으며, 전기 근로복지기금 출연 및 타사 주식과의 교환으로 인해 자기주식이 감소하였습니다.

20-3 당기말과 전기말 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	24,922,818	24,922,818
기타자본잉여금	355,793	355,793
합 계	25,278,611	25,278,611

21. 기타자본

21-1 당기말과 전기말 현재 기타자본의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
자기주식	(3,212,348)	(5,017,747)
주식선택권(주1)	384,737	384,737
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익	(6,487,039)	(6,102,138)
해외사업환산손익	(175,003)	(241,489)
합 계	(9,489,653)	(10,976,637)

(주1) 당기말과 전기말 현재 주식선택권은 기간 경과로 인해 모두 소멸되어 행사가능수량은 없습니다.

21-2 자기주식

연결실체는 자사주식의 가격안정화 등을 위하여 자기주식을 취득하여 기타자본으로 계상하고 있으며 당기말과 전기말 현재 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 주, 천원)

구 분	취득주식수	취득가액	장부금액	비고
직접취득	216,331	1,184,446	1,184,446	삼성증권
자사주특정금전신탁	317,470	2,027,902	2,027,902	신영증권
합 계	533,801	3,212,348	3,212,348	

<전기말>

(단위: 주, 천원)

구분	취득주식수	취득가액	장부금액	비고
직접취득	216,331	1,184,446	1,184,446	삼성증권
자사주특정금전신탁	617,470	3,833,301	3,833,301	신영증권
합계	833,801	5,017,747	5,017,747	

22. 이익잉여금

22-1 당기말과 전기말 현재 지배기업의 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	비고	당기말	전기말
이익준비금	법정(주1)	2,078,097	1,991,565
기업합리화적립금	임의(주2)	1,684,021	1,684,021
미처분이익잉여금		37,162,149	35,557,237
합계		40,924,267	39,232,823

(주1) 법정준비금은 이익준비금으로서 상법상 연결실체는 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 규정되어 있으며, 이를 법정적립금으로 구분하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며, 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

(주2) 연결실체는 2002년까지 조세특례제한법에 따른 세액공제 상당액을 기업합리화적립금으로 계상하였으며, 동 적립금은 이월결손금의 보전 및 자본전입에만 사용될 수 있었습니다. 그러나, 2002년 12월 11일에 조세특례제한법이 개정되었으며, 동개정 시에 관련 조항이 삭제됨으로 인하여 당반기말의 기업합리화적립금은 임의적립금으로 변경되었습니다.

22-2. 당기와 전기 중 미처분이익잉여금의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초금액	35,557,237	31,899,436
이익준비금의 적립	(86,532)	-
연차배당	(865,316)	-
자기주식의 소각	(1,805,400)	-
당기순이익	4,365,449	3,647,039
비지배지분	(3,179)	8,057
보험수리적손익의 변동	(112)	2,752
비지배지분	2	(47)
합 계	37,162,149	35,557,237

23. 영업수익

23-1 당기말과 전기말 현재 고객과의 계약과 관련된 계약자산과 계약부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
계약자산	2,310,778	3,965,723
계약부채	1,661,865	644,076

23-2 계약부채와 관련하여 인식한 수익

당기와 전기 중 인식한 수익 중 기초 계약부채와 과거 보고기간에 이행한(또는 부분적으로 이행한) 수행의무와 관련된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초 계약부채	644,076	380,627
기초의 계약부채 잔액 중 해당기간에 인식한 수익	363,656	380,627

23-3 고객과의 계약에서 생기는 수익의 구분

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
재화 또는 용역의 유형:		
지능망네트워크사업	19,711,613	23,006,668
스마트러닝사업	15,830,507	13,557,062
글로벌데이터사업	26,024,488	16,482,184
총 수익	61,566,608	53,045,914
수익 인식시기:		
한시점에 인식	56,710,024	45,784,020
기간에 걸쳐 인식	4,856,584	7,261,894
총 수익	61,566,608	53,045,914

23-4 당기말 현재 고객과의 계약이 발생원가에 기초한 투입법을 진행률 측정에 사용하는 수행의무를 포함하고, 그 최초계약금액이 직전 회계연도 매출액의 5% 이상인 경우의 계약별 정보는 없습니다.

24. 비용의 성격별 분류

당기와 전기 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
재고자산의 변동	1,883,659	(4,601,188)
원재료의 매입액	23,846,629	26,266,098
종업원급여	21,582,942	22,102,070
감가상각비와 기타상각비	1,217,970	1,254,510
광고비 및 판매촉진비	3,319,740	1,889,485
지급수수료	2,219,279	2,189,035
외주용역비	2,423,336	1,990,431
기타비용	2,410,081	2,282,825
정부보조금 비용 상계액	(756,860)	(1,203,709)
합 계	58,146,776	52,169,557

25. 판매비와관리비

당기와 전기의 판매비와관리비 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
급여	7,790,147	7,515,848
퇴직급여	703,257	659,063
복리후생비	1,256,109	2,254,020
여비교통비	225,217	240,568
통신비	141,384	129,864
세금과공과	146,303	79,510
감가상각비	480,483	783,977
임차료	50,520	68,096
접대비	541,533	487,260
광고선전비	2,700,338	1,373,419
지급수수료	2,058,125	1,850,456
소모품비	38,190	35,853
대손상각비	12,509	115,564
외주용역비	762,233	695,134
무형자산상각비	3,430	2,549
경상연구개발비	3,669,788	3,254,010
기타	483,903	378,154
합 계	21,063,469	19,923,345

26. 기타수익과 기타비용

26-1 당기와 전기의 기타수익 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
외환차익	83,374	156,893
외화환산이익	49,417	332,379
유형자산처분이익	7,847	21,712
매각예정비유동자산처분이익(주1)	-	951,389
배당금수익	127,417	162,607
잡이익	90,988	130,048
기타의대손상각비환입	20,000	10,000
합 계	379,043	1,765,028

(주1) 연결실체의 토지 등이 성남도시계획시설(율동근린공원 조성사업)에 편입되었으며, 편입 대상자산 중 일부 자산의 소유권이전 및 성남시의 보상금 지급절차가 종료되어 해당자산에 대한 처분이익 인식액이 포함되어 있습니다.

26-2 당기와 전기의 기타비용의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
외환차손	226,313	43,026
외화환산손실	158,793	3,196
기부금	131,200	30,200
잡손실	9,257	100,519
합 계	525,563	176,941

27. 금융수익과 금융비용

당기와 전기 중 금융수익과 금융비용의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
금융수익 :		
이자수익	1,497,465	1,230,388
기타유동금융자산평가이익	832,168	407,283
기타비유동금융자산평가이익	206,357	570,449
기타유동금융자산처분이익	77,814	195,749
기타비유동금융자산처분이익	229,200	175,636
금융수익 합계	2,843,004	2,579,505
금융비용 :		
이자비용	114,827	120,622
기타유동금융자산평가손실	-	251,883
기타비유동금융자산평가손실	697,720	163,388
기타비유동금융자산처분손실	11,397	55,826
금융비용 합계	823,944	591,719

28. 법인세비용

28-1 당기와 전기 중 법인세비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
당기 법인세 등 부담액	221,881	102,912
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	(231,600)	(234,921)
이월결손금으로 인한 이연법인세 변동액	-	59,410
세액공제의 이월로 인한 이연법인세 변동액	800,046	594,699
자본에 직접 반영된 법인세비용	136,596	195,389
법인세비용	926,923	717,489

28-2 당기와 전기 중 당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 이연법인세는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
당기법인세 :		
자기주식처분손실	-	35,348
이연법인세 :		
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	136,596	160,041
자본에 직접 반영된 법인세비용	136,596	195,389

28-3 당기와 전기 중 법인세비용과 회계이익의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	5,292,372	4,364,528
적용세율에 따른 세부담액	1,084,106	892,935
조정사항 :		
세무상 공제되지 않는 손익의 법인세 효과	(13,481)	25,648
세액공제	(187,724)	(164,839)
실현가능성이 없는 이연법인세변동액	87,474	(155,655)
개정세율 효과	(195,760)	-
기타	152,308	119,400
법인세비용	926,923	717,489
유효세율	18%	16%

28-4 당기의 주요 이연법인세자산(부채) 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	기초잔액	증가	감소	개정세율 효과	기말잔액
대손충당금	1,576,499	1,649,303	1,659,473	82,974	1,649,303
무형자산	128,865	-	-	6,782	135,647
정부보조금	-	62,201	62,201	-	-
외화환산손익	(13,248)	-	-	(697)	(13,945)
미지급비용	135,592	151,429	142,728	7,136	151,429
금융자산평가손익	(108,990)	15,724	74,977	(5,736)	(173,979)
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	1,484,813	114,729	-	77,027	1,676,569
종속기업투자주식	80,321	-	-	4,227	84,548
유형자산	34,342	25,977	23,273	1,807	38,853
기타	422,541	1,512,839	1,446,422	22,240	511,198
소 계	3,740,735	3,532,202	3,409,074	195,760	4,059,623
실현가능성이 낮아 인식하지 않은 이연법인세자산	(2,061,849)				(2,149,323)
이월세액공제	800,046				-
합 계	2,478,932				1,910,300

이월세액공제와 관련된 이연법인세자산의 실현가능성은 이월세액공제의 공제기한 및 만기 일 전에 발생할 미래과세대상소득에 영향을 받습니다. 당기말 현재 이연법인세자산 인식대상이 되는 이월세액공제금액은 존재하지 않습니다.

28-5 전기의 주요 이연법인세자산(부채) 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	기초잔액	증가	감소	기말잔액
대손충당금	1,735,659	1,576,499	1,735,659	1,576,499
무형자산	128,865	-	-	128,865
정부보조금	-	291,275	291,275	-
외화환산손익	(13,248)	-	-	(13,248)
미지급비용	123,439	135,592	123,439	135,592
금융자산평가손익	(157,864)	166,428	117,554	(108,990)
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	1,324,771	160,042	-	1,484,813
종속기업투자주식	80,321	-	-	80,321
유형자산	108,340	22,981	96,979	34,342
기타	331,185	1,154,228	1,062,872	422,541
소 계	3,661,468	3,507,045	3,427,778	3,740,735
실현가능성이 낮아 인식하지 않은 이연법인세자산	(2,217,504)			(2,061,849)
이월결손금	59,410			-
이월세액공제	1,394,746			800,046
합 계	2,898,120			2,478,932

28-6 당기말과 전기말 현재 이연법인세자산으로 인식되지 아니한 항목의 일시적차이 총액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
종속기업투자주식	384,310	384,310
종속기업 채권의 대손충당금	3,836,088	3,836,088
종속기업 대여금의 손상차손	1,715,503	1,715,503
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	3,583,138	3,673,701
종속기업 지급보증 용역료	250,608	250,608
합 계	9,769,647	9,860,210

연결실체는 종속기업 투자자산과 관련된 일시적 차이에 대하여 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높다고 판단하여 이연법인세자산으로 인식하지 아니하였습니다.

28-7 상계 전 총액기준에 의한 이연법인세자산과 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
이연법인세자산	2,701,442	3,217,005
이연법인세부채	(791,142)	(738,073)
상계 후 금액	1,910,300	2,478,932

29. 주당손익

29-1 기본주당순이익

(단위: 주, 원)

구 분	당기	전기
지배기업순이익	4,362,270,014	3,655,096,743
가중평균유통보통주식수(주1)	12,361,653	11,968,553
기본주당순이익	353	305

(주1) 가중평균유통보통주식수는 기초의 유통보통주식수에 회계기간 중 취득한 자기주식수 또는 신규 발행된 보통주식수를 각각의 유효기간에 따른 가중치를 고려하여 조정한 보통주식수입니다.

당기와 전기의 기본주당순이익 산출에 사용된 가중평균유통보통주식수는 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 주, 일)

구 분	유통보통주식수	가중치	적수
기초	12,361,653	365	4,512,003,345
기말			4,512,003,345

유통보통주식수 : 4,512,003,345주 ÷ 365일 = 12,361,653주

<전기>

(단위: 주, 일)

구 분	유통보통주식수	가중치	적수
기초	11,953,884	366	4,375,121,544
자기주식 효과	237,769	14	3,328,766
자기주식 효과	170,000	12	2,040,000
기말			4,380,490,310

유통보통주식수 : 4,380,490,310주 ÷ 366일 = 11,968,553주

29-2 회석주당순이익

당기와 전기 잠재적보통주의 회석효과가 없으므로 회석주당순이익을 계산하지 아니합니다.

30. 우발부채와 약정사항

30-1 당기말 현재 연결실체는 SK텔레콤(주) 등에 대한 매출계약과 관련하여 이행보증보험(계약, 하자, 지급)에 가입하고 있는 바, 서울보증보험(주)로부터 1,502,242천원의 이행보증을 제공 받고 있습니다. 또한, 콘텔라(주) 관련 224,400천원의 계약이행보증을 제공 하고 있습니다.

30-2 당기말 현재 연결실체가 피고로 계류중인 소송사건은 브라질에서 발생한 노동소송사건 1건이 있습니다. 노동소송사건은 2심에서 패소하여 브라질 대법원 최종심 항소 중에 있으며, 패소로 인하여 연결실체가 향후 향후 부담할 것으로 예상되는 금액을 추정하여 소송충당부채로 1,283,555천원(전기말: 1,165,906천원)을 계상하고 있습니다.

30-3 지배기업은 당기 특정 주주에게 최대주주 및 특수관계자가 보유한 지배기업 주식의 전부 또는 일부 매각을 포함하여 제 3자에게 지배기업에 대한 경영권을 양도할 경우 동일한가격 및 조건으로 특정 주주가 보유한 지배기업 주식의 전부 또는 일부를매각할 것을 요구할 수 있는 권리인 동반매도청구권(Tag-Along)을 부여하였습니다.

30-4 연결실체는 기업은행으로부터 중소기업자금대출 차입약정을 체결하고 있으며, 차입약정 한도 3,300백만원 범위 내에서 만기일시상환 조건으로 차입을 실행하고 있습니다. 당기말 현재 해당 차입금 3,300백만원을 단기차입금으로 계상하고 있습니다.

31. 특수관계자거래

31-1 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

지배기업은 지배기업의 기업활동의 계획·운영·통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가지고 있는 등기임원 및 각 사업부문장 등을 주요 경영진으로 판단하였으며, 당기와전기중 주요 경영진에 대한 보상을 위해 지급한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
급여	1,927,001	1,873,701
확정기여제도 납입금	221,250	220,417
합 계	2,148,251	2,094,118

당기말 현재 주요 경영진에 대한 우리사주대여금 등의 잔액은 279,419천원(전기말 : 292,409천원)입니다.

31-2 당기와 전기 중 연결실체와 특수관계자와의 매출·매입 거래는 없습니다.

31-3 당기와 전기 중 연결실체와 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	특수관계자명	자금대여거래	
		대여	회수
기타특수관계자	임직원	330,000	304,426

<전기>

(단위: 천원)

구 분	특수관계자명	자금대여거래	
		대여	회수
기타특수관계자	임직원	855,000	861,936

31-4 지배기업의 대표이사는 당기말 현재 지배기업의 기업은행 차입금 3,300,000천원에 대해 3,960,000천원의 연대보증을 제공하고 있습니다.

31-5 당기말과 전기말 현재 연결실체와 특수관계자에 대한 채권·채무내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	특수관계자명	채권·채무	당기말	전기말
기타특수관계자	임직원	대여금	1,956,848	1,931,275
		미수금	3,231	80

당기말과 전기말 현재 종업원에 대한 대여금은 종업원의 복리후생을 위하여 무이자로 대여하고 있습니다.

32. 금융상품 및 금융손익의 범주별 분류

32-1 금융상품의 범주별 분류

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	상각후원가측정 금융자산	당기손익- 공정가치측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	상각후원가측정 금융부채	합 계
금융자산					
현금및현금성자산	7,988,460	-	-	-	7,988,460
매출채권및기타채권	13,990,360	-	-	-	13,990,360
기타유동금융자산	500,000	3,887,970	-	-	4,387,970
기타비유동금융자산	998,756	24,241,318	11,119,371	-	36,359,445
합 계	23,477,576	28,129,288	11,119,371	-	62,726,235
금융부채					
매입채무및기타채무	-	-	-	5,596,765	5,596,765
차입금	-	-	-	3,300,000	3,300,000
리스부채	-	-	-	669,856	669,856
합 계	-	-	-	9,566,621	9,566,621

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	상각후원가측정 금융자산	당기손익- 공정가치측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	상각후원가측정 금융부채	합 계
금융자산					
현금및현금성자산	12,223,458	-	-	-	12,223,458
매출채권및기타채권	15,225,696	-	-	-	15,225,696
기타유동금융자산	2,451,569	1,042,925	-	-	3,494,494
기타비유동금융자산	-	14,631,668	7,622,338	-	22,254,006
합 계	29,900,723	15,674,593	7,622,338	-	53,197,654
금융부채					
매입채무및기타채무	-	-	-	4,190,104	4,190,104
차입금	-	-	-	3,000,000	3,000,000
리스부채	-	-	-	731,825	731,825
합 계	-	-	-	7,921,929	7,921,929

32-2 금융손익의 범주별 분류

<당기>

(단위: 천원)

구 분	처분손익	평가손익 /손상차손	이자수익 /비용	기타포괄손익
상각후원가측정금융자산	-	-	616,997	-
당기손익-공정가치측정금융자산	295,617	340,804	880,468	-
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	-	-	-	(384,901)
상각후원가측정금융부채	-	-	(114,827)	-
합 계	295,617	340,804	1,382,638	(384,901)

<전기>

(단위: 천원)

구 분	처분손익	평가손익 /손상차손	이자수익 /비용	기타포괄손익
상각후원가측정금융자산	-	-	769,892	-
당기손익-공정가치측정금융자산	315,558	562,461	460,495	-
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	-	-	-	(605,710)
상각후원가측정금융부채	-	-	(120,621)	-
합 계	315,558	562,461	1,109,766	(605,710)

33. 금융상품

33-1 신용위험

① 신용위험에 대한 노출

연결실체는 신용위험을 관리하기 위하여 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있습니다. 또한 연결실체는 신규거래처와 계약 시 거래처로부터 담보 또는 지급보증을 제공받고 있으며, 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 회수지연 현황 및 회수대책이 보고되고 있으며 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다.

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대 노출정도를 나타냅니다. 당기말과 전기말 현재 연결실체의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
상각후원가측정금융자산	23,473,650	29,896,553
당기손익-공정가치측정금융자산	28,129,287	15,674,593
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	11,119,371	7,622,337
합 계	62,722,308	53,193,483

당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 각 지역별 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
국내	11,082,919	11,451,464
미국 및 남미	64	67
아시아	2,907,377	3,774,165
합 계	13,990,360	15,225,696

당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 거래대상별 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
통신사업자	2,095,143	6,470,244
IT 서비스	3,567,859	2,088,430
기타	8,327,358	6,667,022
합 계	13,990,360	15,225,696

한편, 당기말 현재 지배기업은 콘텔라(주)를 위하여 법인이행보증을 제공하고 있습니다. 신용위험에 대한 최대 노출정도는 224백만원이며, 보증기간 만료일은 2026년입니다.

② 손상차손

연결실체는 기업회계기준서 제1109호에 명시되어 있는 기대신용손실 측정원칙과 일관된다고 판단하여 기대신용손실 측정 시 충당금 설정률표를 사용하는 실무적 간편법을 사용하고 있습니다. 기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권및기타채권은 신용위험 특성과 연체일을 기준으로 구분하였으며, 기대신용손실에는 미래전망정보가 포함됩니다.

당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권(개별평가대상 제외)에 대한 신용위험노출의 정보는 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	정상기간채권	3개월이하	6개월이하	9개월이하	1년이하	1년이상	합 계
기대손실률	0.06%	0.24%	1.23%	5.77%	8.72%	18.72%	
총장부금액	1,301,887	228,365	26,783	-	-	-	1,557,035
대손충당금	(740)	(558)	(330)	-	-	-	(1,628)

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	정상기간채권	3개월이하	6개월이하	9개월이하	1년이하	1년이상	합 계
기대손실률	0.10%	0.28%	1.29%	6.14%	8.93%	22.55%	
총장부금액	1,034,493	70,021	-	14,507	-	68,425	1,187,446
대손충당금	(1,010)	(197)	-	(890)	-	(15,430)	(17,527)

당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 연령 및 각 연령별로 손상된 채권금액은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	매출채권 및 계약자산		기타채권	
	채권잔액	손상된 금액	채권잔액	손상된 금액
3개월 미만	8,401,075	(130,551)	177,503	-
3개월 ~ 6개월	309,196	(330)	130,865	-
6개월 ~ 12개월	331,739	-	230,852	-
12개월 초과	3,537,686	(2,284,108)	8,872,943	(5,586,510)
합 계	12,579,696	(2,414,989)	9,412,163	(5,586,510)

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	매출채권 및 계약자산		기타채권	
	채권잔액	손상된 금액	채권잔액	손상된 금액
3개월 미만	7,894,833	(105,703)	157,661	-
3개월 ~ 6개월	1,152,506	-	124,173	-
6개월 ~ 12개월	1,348,073	(890)	196,243	-
12개월 초과	3,340,311	(2,335,657)	9,060,657	(5,606,510)
합 계	13,735,723	(2,442,250)	9,538,734	(5,606,510)

당기와 전기 중 매출채권및기타채권의 대손충당금 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초 장부금액	8,048,760	8,772,239
설정	12,509	115,564
환입	(20,000)	(10,000)
외화환산	(34,571)	(67,397)
대손충당금 제각	(5,200)	(761,646)
기말 장부금액	8,001,498	8,048,760

33-2 유동성 위험

당기말과 전기말 현재 금융부채의 잔존 계약만기에 따른 장부금액은 다음과 같습니다. 계약상 현금흐름금액은 이자지급액을 포함하고, 상계약정의 효과는 포함하지 않았습니다. 금융보증계약은 즉시 지급을 요구받을 수 있는 최대보증금액을 기재하였습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	장부금액	계약상 현금흐름	6개월이내	6-12개월	12개월 이후
매입채무및기타채무	5,594,172	5,594,172	4,816,859	-	777,313
차입금	3,300,000	3,366,705	42,454	3,324,251	-
리스부채	669,856	726,559	180,039	151,780	394,740
금융보증부채	2,593	224,400	224,400	-	-
합 계	9,566,621	9,911,836	5,263,752	3,476,031	1,172,053

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	장부금액	계약상 현금흐름	6개월이내	6-12개월	12개월 이후
매입채무및기타채무	4,190,104	4,190,104	3,921,311	100,000	168,793
차입금	3,000,000	3,051,434	31,131	3,020,303	-
리스부채	731,825	791,585	221,010	184,660	385,915
금융보증부채	5,706	224,400	224,400	-	-
합 계	7,927,635	8,257,523	4,397,852	3,304,963	554,708

연결실체는 이 현금흐름이 유의적으로 더 이른 기간에 발생하거나, 유의적으로 다른 금액일 것으로 기대하지 않습니다.

33-3 환위험

① 환위험에 대한 노출

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	USD	MYR	MXN	EUR	BRL
자산 :					
현금및현금성자산	2,493,714	-	-	-	-
매출채권및기타채권	5,630,770	1,246,949	16,006	113,728	761,516
자산 합계	8,124,484	1,246,949	16,006	113,728	761,516
부채 :					
매입채무및기타채무	2,704,152	501,339	-	-	-
소송충당부채	-	-	-	-	1,283,555
부채 합계	2,704,152	501,339	-	-	1,283,555

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	USD	MYR	MXN	EUR	BRL
자산 :					
현금및현금성자산	555,551	-	-	-	-
매출채권및기타채권	6,361,658	1,246,949	16,006	113,728	761,516
자산 합계	6,917,209	1,246,949	16,006	113,728	761,516
부채 :					
매입채무및기타채무	825,793	501,339	-	-	-
소송충당부채	-	-	-	-	1,165,906
부채 합계	825,793	501,339	-	-	1,165,906

② 민감도분석

연결실체는 내부적으로 원화 환율변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 각 외화에 대한 원화환율 10% 변동시 환율변동이 세전손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기		전기	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	542,033	(542,033)	609,142	(609,142)
MYR	74,561	(74,561)	74,561	(74,561)
MXN	1,601	(1,601)	1,601	(1,601)
IDR	28,899	(28,899)	28,148	(28,148)
EUR	11,373	(11,373)	11,373	(11,373)
BRL	(52,204)	52,204	(40,439)	40,439
합 계	606,263	(606,263)	684,386	(684,386)

상기 민감도분석은 당기말과 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.

33-4 이자율위험

당기말과 전기말 현재 연결실체가 보유하고 있는 이자부 금융자산과 금융부채는 모두 고정 이자율로, 이자율 변동에 따른 위험이 없습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
고정이자율 :		
금융자산	8,484,534	12,719,288
금융부채	(3,300,000)	(3,000,000)
소 계	5,184,534	9,719,288

33-5 공정가치

① 연결실체의 당기말과 전기말 현재 금융자산과 부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
공정가치측정금융자산				
당기손익-공정가치측정금융자산(유동)	3,887,970	3,887,970	1,042,925	1,042,925
당기손익-공정가치측정금융자산(비유동)	24,241,318	24,241,318	14,631,668	14,631,668
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	11,119,371	11,119,371	7,622,338	7,622,338
합 계	39,248,659	39,248,659	23,296,931	23,296,931

② 공정가치 서열체계

당기말과 전기말 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 수준별 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
당기손익-공정가치측정금융자산	4,402,559	23,189,028	537,701	28,129,288
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	11,118,996	-	375	11,119,371
합 계	15,521,555	23,189,028	538,076	39,248,659

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
당기손익-공정가치측정금융자산	1,505,381	13,365,799	803,413	15,674,593
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	7,621,963	-	375	7,622,338
합 계	9,127,344	13,365,799	803,788	23,296,931

당기 중 공정가치 서열체계의 수준 1 과 수준 2 사이의 유의적인 이동 및 공정가치 서열체계 수준 3으로 또는 수준 3으로부터의 이동은 없었습니다. 한편, 당기말 현재 공정가치 서열체계에서 수준 2로 분류된 항목은 간접투자상품으로 당기말 현재 운용기관에서 제공하는 평가액으로 평가되어 있습니다.

③ 가치평가기법 및 투입변수

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 그 금융상품의 공정가치는 활성시장에서 가격이 공시되고 있는 것으로 보고 수준 1로 분류합니다. 수준 1은 당기손익공정가치측정금융자산 및 기타포괄손익공정가치측정금융자산으로 분류된 상장된 금융상품으로 구성됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 평가기법은 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당 상품은 수준 2에 포함됩니다. 당기말 현재공정가치 서열체계에서 수준 2로 분류된 항목은 간접투자상품으로 운용기관에서 제공하는 평가액으로 평가되어 있습니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 수준 3에 포함됩니다.

연결실체는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치에 대하여 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	공정가치	수준	가치평가법	투입변수
당기손익-공정가치측정금융자산				
투자조합출자금	180,361	3	순자산접근법	순자산가치
상환전환우선주	357,340	3	이항모형, T-F모형	주가, 변동성, 할인율 등
기타포괄손익-공정가치측정금융자산				
비상장주식	375	3	현금흐름할인법	가중평균자본비용

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	공정가치	수준	가치평가법	투입변수
당기손익-공정가치측정금융자산				
투자조합출자금	185,519	3	순자산접근법	순자산가치
상환전환우선주	617,894	3	이항모형, T-F모형	주가, 변동성, 할인율 등
기타포괄손익-공정가치측정금융자산				
비상장주식	375	3	현금흐름할인법	가중평균자본비용

34. 현금흐름표

34-1 당기와 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 거래 중 중요한 사항은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
사용권자산의 증가	669,140	329,848
자사주 소각	1,805,400	-
자기주식 이용한 금융자산 취득	-	1,290,293

34-2 당기와 전기 중 재무활동에서 생기는 부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기			전기		
	단기차입금	리스부채	합 계	단기차입금	리스부채	합 계
기초 장부금액	3,000,000	731,825	3,731,825	1,000,000	916,990	1,916,990
현금흐름	300,000	(464,981)	(164,981)	2,000,000	(460,545)	1,539,455
비현금변동 대체 등	-	360,304	360,304	-	225,037	225,037
상각 등	-	42,708	42,708	-	50,343	50,343
기말 장부금액	3,300,000	669,856	3,969,856	3,000,000	731,825	3,731,825

35. 보고기간후사건

2026년 2월 미국, 이스라엘-이란 간 무력 분쟁 발생으로 실물경제 및 금융시장의 변동성이 확대되고 있으나, 연결실체의 사업, 재무상태 및 재무성과에 미치는 영향은 매우 제한적일 것으로 판단됩니다.

4. 재무제표

4-1. 재무상태표

재무상태표

제 27 기	2025.12.31 현재
제 26 기	2024.12.31 현재
제 25 기	2023.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 27 기	제 26 기	제 25 기
자산			
유동자산	28,771,975,177	35,448,475,701	29,956,951,079
현금및현금성자산	7,611,429,002	11,967,454,948	9,330,968,075
매출채권 및 기타채권	10,416,898,077	11,818,325,634	6,455,526,240
기타유동금융자산	4,387,969,829	3,494,494,388	9,958,146,537
기타유동자산	2,528,386,388	2,310,688,019	2,994,841,613
당기법인세자산	25,532,946	172,095,150	133,239,030

재고자산	3,801,758,935	5,685,417,562	1,084,229,584
매각예정비유동자산	0	0	121,300,354
비유동자산	48,045,117,229	34,792,394,593	31,736,755,209
유형자산	3,942,090,405	4,301,681,694	5,667,438,570
무형자산	1,578,794,005	1,569,597,227	1,908,465,234
투자부동산	544,101,176	566,894,050	589,686,924
비유동매출채권 및 기타채권	3,667,370,195	3,528,657,780	3,331,946,727
기타비유동금융자산	36,359,444,666	22,254,005,780	17,194,800,791
기타비유동자산	43,017,241	92,625,761	146,296,609
이연법인세자산	1,910,299,541	2,478,932,301	2,898,120,354
자산총계	76,817,092,406	70,240,870,294	61,815,006,642
부채			
유동부채	11,821,412,018	8,961,655,409	6,293,544,410
매입채무 및 기타채무	5,096,307,344	3,775,771,272	3,828,357,284
단기차입금	3,300,000,000	3,000,000,000	1,000,000,000
유동 리스부채	300,775,467	372,738,906	352,002,408
유동충당부채	127,192,019	175,473,098	57,042,058
기타 유동부채	2,997,137,188	1,637,672,133	1,056,142,660
비유동부채	2,784,791,563	2,412,384,604	2,099,996,022
비유동매입채무 및 기타채무	777,313,241	633,793,219	232,930,705
비유동 리스부채	369,080,987	359,085,594	564,988,317
비유동충당부채	1,283,555,000	1,165,906,000	1,302,077,000
기타 비유동 부채	354,842,335	253,599,791	0
부채총계	14,606,203,581	11,374,040,013	8,393,540,432
자본			
자본금	6,597,727,000	6,597,727,000	6,597,727,000
자본잉여금	25,278,610,987	25,278,610,987	25,412,391,489
기타자본	(9,314,649,546)	(10,735,148,059)	(12,583,359,647)
이익잉여금(결손금)	39,649,200,384	37,725,640,353	33,994,707,368
자본총계	62,210,888,825	58,866,830,281	53,421,466,210
자본과부채총계	76,817,092,406	70,240,870,294	61,815,006,642

4-2. 포괄손익계산서

포괄손익계산서

제 27 기 2025.01.01 부터 2025.12.31 까지

제 26 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 25 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 27 기	제 26 기	제 25 기
--	--------	--------	--------

매출액	61,002,300,369	52,222,065,775	36,061,282,925
매출원가	37,051,054,869	32,246,212,398	22,140,958,862
매출총이익	23,951,245,500	19,975,853,377	13,920,324,063
판매비와관리비	20,390,268,727	19,295,104,616	15,466,248,475
영업이익(손실)	3,560,976,773	680,748,761	(1,545,924,412)
기타수익	376,170,007	1,751,643,772	2,170,354,825
기타비용	522,629,096	69,941,420	1,098,606,512
금융수익	2,837,811,313	2,574,817,870	2,810,460,877
금융비용	823,944,473	591,718,896	177,204,300
법인세비용차감전순이익(손실)	5,428,384,524	4,345,550,087	2,159,080,478
법인세비용(수익)	834,108,783	614,617,102	382,023,643
당기순이익(손실)	4,594,275,741	3,730,932,985	1,777,056,835
기타포괄손익	(384,901,487)	(605,709,528)	206,835,767
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	(384,901,487)	(605,709,528)	206,835,767
기타포괄손익-공정가치금융자산평가손익	(384,901,487)	(605,709,528)	206,835,767
총포괄손익	4,209,374,254	3,125,223,457	1,983,892,602
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	372.0	312.0	149.0
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	372.0	312.0	149.0

4-3. 자본변동표

자본변동표

제 27 기 2025.01.01 부터 2025.12.31 까지

제 26 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 25 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본				
	자본금	자본잉여금	기타자본	이익잉여금	자본 합계
2023.01.01 (기초자본)	6,597,727,000	25,412,391,489	(12,790,195,414)	32,217,650,533	51,437,573,608
당기순이익(손실)	0	0	0	1,777,056,835	1,777,056,835
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익 적립금	0	0	206,835,767	0	206,835,767
연차배당	0	0	0	0	0
자기주식 처분	0	0	0	0	0
자기주식 소각	0	0	0	0	0
2023.12.31 (기말자본)	6,597,727,000	25,412,391,489	(12,583,359,647)	33,994,707,368	53,421,466,210
2024.01.01 (기초자본)	6,597,727,000	25,412,391,489	(12,583,359,647)	33,994,707,368	53,421,466,210

당기순이익(손실)	0	0	0	3,730,932,985	3,730,932,985
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익 적립금	0	0	(605,709,528)	0	(605,709,528)
연차배당	0	0	0	0	0
자기주식 처분	0	(133,780,502)	2,453,921,116	0	2,320,140,614
자기주식 소각	0	0	0	0	0
2024.12.31 (기말자본)	6,597,727,000	25,278,610,987	(10,735,148,059)	37,725,640,353	58,866,830,281
2025.01.01 (기초자본)	6,597,727,000	25,278,610,987	(10,735,148,059)	37,725,640,353	58,866,830,281
당기순이익(손실)	0	0	0	4,594,275,741	4,594,275,741
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익 적립금	0	0	(384,901,487)	0	(384,901,487)
연차배당	0	0	0	(865,315,710)	(865,315,710)
자기주식 처분	0	0	0	0	0
자기주식 소각	0	0	1,805,400,000	(1,805,400,000)	0
2025.12.31 (기말자본)	6,597,727,000	25,278,610,987	(9,314,649,546)	39,649,200,384	62,210,888,825

4-4. 현금흐름표
현금흐름표

제 27 기 2025.01.01 부터 2025.12.31 까지
제 26 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지
제 25 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 27 기	제 26 기	제 25 기
영업활동현금흐름	11,945,233,700	(2,058,261,244)	588,099,240
당기순이익(손실)	4,594,275,741	3,730,932,985	1,777,056,835
당기순이익조정을 위한 가감	176,495,314	(105,745,945)	(1,879,029,766)
급여	32,665,579	27,264,410	34,330,621
복리후생비	101,242,544	1,248,099,791	0
대손상각비	12,509,237	115,564,048	25,177,981
기타의 대손상각비	(20,000,000)	(10,000,000)	140,000,000
지급수수료	5,615,428	10,673,478	21,111,376
감가상각비	1,167,183,356	1,210,366,254	1,734,894,323
무형자산상각비	3,430,062	2,548,906	11,677,954
무형자산처분손실	0	0	22,000,000
무형자산손상차손	0	0	90,840,000
접대비	21,296,658	0	0
기타유동금융자산처분손실	0	0	27,200,194
기타비유동금융자산처분손실	11,397,087	55,825,623	0

기타유동금융자산평가손실	0	251,883,443	0
기타비유동금융자산평가손실	697,720,475	163,388,378	95,872,110
외화환산손실	158,792,982	3,196,294	178,427,152
이자비용	114,826,911	120,621,452	54,131,996
재고자산평가손실	101,202,611	5,011,822	22,127,134
법인세비용	834,108,783	614,617,102	382,023,643
프로젝트손실충당부채 전입액(환입액)	(63,470,031)	70,862,886	8,319,112
포인트충당부채전입액	15,188,952	47,568,154	0
유형자산처분이익	(7,847,161)	(21,711,704)	(2,354,000)
매각예정비유동자산처분이익	0	(951,389,106)	(1,839,246,709)
기타유동금융자산처분이익	(77,814,149)	(195,748,517)	(671,465,880)
기타비유동금융자산처분이익	(229,200,394)	(175,635,500)	0
기타유동금융자산평가이익	(832,168,163)	(407,283,465)	(689,894,698)
기타비유동금융자산평가이익	(206,356,330)	(570,449,426)	(526,079,883)
배당금수익	(127,416,657)	(162,606,905)	(65,915,772)
외화환산이익	(49,417,131)	(332,379,160)	(2,038,546)
이자수익	(1,492,272,277)	(1,225,700,962)	(923,020,416)
잡손익	5,276,942	(333,241)	(7,147,458)
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	6,147,309,583	(6,772,162,426)	72,887,012
매출채권의 감소(증가)	246,151,098	(4,256,217,896)	354,883,376
계약자산의 감소(증가)	1,239,111,982	(1,084,331,448)	1,942,260,572
미수금의 감소(증가)	(3,011,190)	(220,180)	478,450
선급금의 감소(증가)	(209,551,134)	462,073,239	(2,306,233,398)
선급비용의 감소(증가)	(82,255,420)	(3,536,203)	(329,848,269)
재고자산의 감소(증가)	2,148,059,358	(3,447,973,599)	(354,202,653)
건설중인자산의 감소(증가)	0	366,446,582	19,640,909
매입채무의 증가(감소)	1,415,260,634	683,555,958	288,760,727
미지급금의 증가(감소)	155,101,845	(784,586,254)	476,581,968
미지급비용의 증가(감소)	(276,022,645)	31,897,679	160,169,733
예수금의 증가(감소)	341,675,509	543,080,123	62,741,695
계약부채의 증가(감소)	20,912,232	23,463,468	(372,119,100)
선수금의 증가(감소)	998,827,314	240,835,882	86,110,680
선수수익의 증가(감소)	(1,950,000)	(850,000)	1,000,000
장기미지급금의 증가(감소)	0	(10,799,777)	0
예수보증금의 증가(감소)	155,000,000	465,000,000	0
충당부채의 증가(감소)	0	0	42,662,322
이자의 수취	992,079,214	1,027,474,882	589,189,497
배당금의 수취	127,416,657	162,606,905	65,915,772
이자의 지급	(110,024,939)	(62,471,590)	0
법인세의 환급(지급)	17,682,130	(38,896,055)	(37,920,110)
투자활동현금흐름	(15,298,433,678)	3,089,887,213	1,098,854,835

기타유동금융자산의 처분	5,843,159,062	11,723,078,668	22,078,292,916
기타비유동금융자산의 처분	1,656,379,176	13,585,978,121	1,494,078,440
정부보조금의 수취	80,654,992	189,690,147	228,308,261
보증금의 감소	10,000,000	194,893,883	52,980,970
단기대여금의 회수	600,000,000	154,963,200	1,000,000,000
유동성장기대여금의 회수	504,426,287	871,935,531	358,218,840
장기대여금의 회수	20,000,000	0	0
유형자산의 처분	8,661,682	27,785,557	2,354,000
무형자산의 처분	0	0	1,000,000,000
매각예정비유동자산의 처분	0	847,689,460	5,038,380,000
기타유동금융자산의 취득	(5,815,286,580)	(3,885,665,003)	(12,760,863,795)
기타비유동금융자산의 취득	(16,557,676,413)	(18,591,644,763)	(13,644,069,906)
보증금의 증가	(44,807,560)	(292,315,083)	(220,720,320)
단기대여금의 대여	(600,000,000)	(154,963,200)	(1,000,000,000)
장기대여금의 대여	(330,000,000)	(855,000,000)	(395,000,000)
유형자산의 취득	(571,317,484)	(725,141,305)	(1,108,178,651)
무형자산의 취득	(102,626,840)	(1,398,000)	(1,024,925,920)
재무활동현금흐름	(987,588,361)	1,589,798,273	(410,439,831)
단기차입금의 증가	2,000,000,000	3,000,000,000	1,000,000,000
단기차입금의 상환	(1,700,000,000)	(1,000,000,000)	(1,000,000,000)
리스부채의 상환	(422,272,651)	(410,201,727)	(410,439,831)
배당금지급	(865,315,710)	0	0
현금의 증가(감소)	(4,340,788,339)	2,621,424,242	1,276,514,244
기초의 현금	11,967,454,948	9,330,968,075	8,094,012,523
외화환산으로 인한 현금변동	(15,237,607)	15,062,631	(39,558,692)
기말의 현금	7,611,429,002	11,967,454,948	9,330,968,075

5. 재무제표 주석

제 27(당)기 2025년 12월 31일 현재

제 26(전)기 2024년 12월 31일 현재

유엔젤 주식회사

1. 회사의 개요

유엔젤 주식회사(이하 '당사')는 1999년 7월에 정보통신관련 소프트웨어 및 시스템의 기획과 개발 및 판매 등을 목적으로 설립되어 1999년 7월 22일자로 경기지방중소기업청으로부터 벤처기업확인을 받았으며, 2003년 7월 1일자로 한국거래소 유가증권시장에 주권을 상장하였습니다.

당기말 현재 당사는 경기도 성남시 분당구에 본사를 두고 영업을 영위하고 있으며 주요 주주 현황은 다음과 같습니다.

주주명	주식수 (주)	지분율
최대주주 및 특수관계자	2,260,295	17.53%
자기주식	533,801	4.14%
기타	10,101,358	78.33%
합 계	12,895,454	100.00%

2. 재무제표 작성기준

2-1 회계기준의 적용

당사의 재무제표는 '주식회사 등의 외부감사에 관한 법률'에 따라 제정된 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로서 지배기업, 관계기업의 투자자 및 공동지배기업의 참여자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분 투자에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다.

2-2 측정기준

재무제표는 아래에서 열거하고 있는 재무상태표의 주요항목을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.

- ① 공정가치로 측정되는 당기손익-공정가치측정금융자산
- ② 공정가치로 측정되는 기타포괄손익-공정가치측정금융자산

2-3 기능통화와 표시통화

당사는 각 재무제표에 포함되는 항목들을 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화(기능통화)이며 재무제표 작성을 위한 표시통화인 '원'으로 표시하고 있습니다.

2-4 중요한 판단과 추정불확실성의 주요 원천

한국채택국제회계기준에서는 재무제표를 작성함에 있어서 회계정책의 적용이나, 보고기간 말 현재 자산, 부채 및 수익, 비용의 보고금액에 영향을 미치는 사항에 대하여경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정의 사용을 요구하고 있습니다. 보고기간 말 현재 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정이 실제 환경과 다를 경우 이러한 추정치와 실제결과는 다를 수 있습니다.

추정치와 추정에 대한 기본 가정은 지속적으로 검토되고 있으며, 회계추정의 변경은 추정이 변경된 기간과 미래 영향을 받을 기간 동안 인식되고 있습니다.

(1) 가정과 추정의 불확실성

다음 보고기간 이내에 중요한 조정이 발생할 수 있는 유의한 위험이 있는 가정과 추정의 불확실성에 대한 정보는 다음의 주석사항에 포함되어 있습니다.

- 주석 28 : 이연법인세자산의 실현가능성

(2) 공정가치 측정

당사의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 당사는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치를 포함한 모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며 그 결과는 재무담당임원에게 직접 보고되고 있습니다.

평가부서는 정기적으로 관측 가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습니다. 공정가치 측정에서 중개인 가격이나 평가기관과 같은 제3자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제3자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 당사는 최대한 시장에서 관측가능한 투입변수를 사용하고 있습니다. 공정가치는 다음과 같이 가치평가방법에 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

구 분	투입변수의 유의성
수준 1	측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 조정되지 않은 공시가격
수준 2	수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수
수준 3	자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

자산이나 부채의 공정가치를 측정하기 위해 사용되는 여러 투입변수가 공정가치 서열체계 내에서 다른 수준으로 분류되는 경우, 당사는 측정치 전체에 유의적인 공정가치 서열체계에서 가장 낮은 수준의 투입변수와 동일한 수준으로 공정가치 측정치 전체를 분류하고 있으며, 변동이 발생한 보고기간 말에 공정가치 서열체계의 수준간 이동을 인식하고 있습니다.

공정가치 측정 시 사용된 가정의 자세한 정보는 아래 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 33: 금융상품

(3) 경영진의 판단

재무제표에 인식된 금액에 유의한 영향을 미치는 회계정책의 적용과 관련된 주요한 경영진의 판단에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 13: 리스

2-5 회계정책 및 공시사항의 변경

당사는 2025년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

(1) 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과'와 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택' 개정 - 교환가능성 결여

통화의 교환가능성을 평가하고 다른 통화와 교환이 가능하지 않다면 현물환율을 추정하며 관련 정보를 공시하도록 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

3. 중요한 회계정책

당사가 한국채택국제회계기준에 따른 재무제표 작성에 적용한 중요한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 주석 2에서 설명하고 있는 회계정책의 변경을 제외하고 표시된 회계기간에 계속적으로 적용됩니다.

3-1 영업부문

당사는 부문에 배분될 자원에 대한 의사결정을 하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 최고 영업의사결정자가 주기적으로 검토하는 내부 보고 자료에 기초하여 부문 구분을 고려하고 있습니다. 당사는 당기말 현재 주석 5에서 기술한 바와 같이 3개의 사업보고부문으로 구성되어 있습니다.

3-2 별도재무제표에서의 종속기업 및 관계기업 투자

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표입니다. 당사는 종속기업에 대한 투자자산에 대해서 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법을 선택하여 회계처리하였습니다.

3-3 현금및현금성자산

당사는 취득일로부터 만기가 3개월 이내인 투자자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외되나, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적으로 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함됩니다.

3-4 금융자산

(1) 최초 인식과 측정

매출채권과 발행 채무증권은 발행되는 시점에 최초로 인식됩니다. 다른 금융상품과 금융부채는 당사가 금융상품의 계약당사자가 되는 때에만 인식됩니다.

유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권을 제외하고는, 최초 인식시점에 금융자산이나 금융부채를 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치측정금융자산 또는 당기손익-공정가치측정금융부채가 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득이나 해당 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가감합니다. 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권은 최초에 거래가격으로 측정합니다.

(2) 분류 및 후속 측정

당사는 사업이 관리되는 방식을 반영하여 금융자산을 보유하는 사업모형의 목적을 평가합니다. 사업모형은 현금흐름수취, 매도, 단기매매 목적으로 분류합니다.

당사가 보유한 금융자산별 사업모형 평가내역은 다음과 같습니다.

- ① 현금흐름수취 목적: 당사는 지능망네트워크사업부문, 스마트러닝사업부문, 글로벌데이터사업에서 발생하는 금융자산을 보유하고 있습니다. 이러한 금융상품의 사업모형 목적은 만기가 도래하는 채권의 원금과 원금에 대한 이자수익의 수취입니다. 또한 당사는 고정원금과 이자율 노출위험을 관리하기 위한 고정이자율 금융상품을 보유하고 있습니다. 이러한 금융자산은 상각후원가로 측정합니다.
- ② 매도 목적: 당사는 단기매매 목적이 아닌 지분상품을 보유하고 있습니다. 최초 인식 시 투자자산 공정가치의 후속적인 변동을 기타포괄손익으로 표시하도록 선택할 수 있습니다. 다만 한번 선택하면 취소할 수 없습니다. 이러한 선택은 투자 자산별로 이루어지며, 지정되지 않은 지분상품에 대한 투자의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다.
- ③ 단기매매 목적: 당사는 단기매매를 위한 상장 지분증권과 국채를 보유하고 있습니다.

계약상 현금흐름이 원금과 이자에 대한 지급만으로 이루어져 있는지를 평가할 때, 당사는 해당 상품의 계약조건을 고려합니다. 금융자산이 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건을 포함하고 있다면, 그 계약조건 때문에 해당 금융상품의 존속기간에 걸쳐 생길 수 있는 계약상 현금흐름이 원리금 지급만으로 구성되는지를 판단해야 합니다. 이를 평가할 때 당사는 다음을 고려합니다.

- 현금흐름의 금액이나 시기를 변경시키는 조건부 상황
- 변동이자율 특성을 포함하여 계약상 액면 이자율을 조정하는 조항
- 중도상환특성과 만기연장특성
- 특정 자산으로부터 발생하는 현금흐름에 대한 당사의 청구권을 제한하는 계약조건

(3) 상계

당사는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 갖고 있고, 차액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 금융자산과 금융부채를 상계하고 재무상태표에 순액으로 표시합니다.

(4) 손상

당사는 다음 자산의 기대신용손실에 대해 손실충당금을 인식합니다. 상각후원가로 측정하는 금융자산에 대한 손실충당금은 해당 자산의 장부금액에서 차감합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산
- 기업회계기준서 제1115호에서 정의된 계약자산

최초 인식 이후 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 은행예금은 12개월 기대신용손실로 손실충당금을 측정하고, 이 외 금융자산은 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다. 매출채권에 대한 손실충당금은 항상 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정됩니다.

당사는 다음과 같은 경우 금융자산에 채무불이행이 발생했다고 고려합니다.

- 채무자가 당사가 소구활동을 하지 않으면, 당사에게 신용의무를 완전하게 이행하지 않을 것 같은 경우

① 신용이 손상된 금융자산

매 보고기간 말에 당사는 상각후원가로 측정되는 금융자산의 신용이 손상되었는지 평가합니다. 금융자산의 추정미래현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 발생한 경우에 해당 금융자산은 신용이 손상된 것입니다. 금융자산의 신용이 손상된 증거는 다음과 같은 관측 가능한 정보를 포함합니다.

- 발행자나 차입자의 유의적인 재무적 어려움
- 채무불이행이나 연체와 같은 계약 위반
- 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적이나 계약상 이유로 당초 차입조건의 불가피한 완화
- 차입자의 파산가능성이 높아지거나 그 밖의 재무구조조정 가능성이 높아짐
- 재무적 어려움으로 인해 해당 금융자산에 대한 활성시장 소멸

② 재무상태표 상 신용손실충당금의 표시

상각후원가로 측정하는 금융자산에 대한 손실충당금은 해당 자산의 장부금액에서 차감합니다.

(5) 제각

금융자산의 계약상 현금흐름 전체 또는 일부의 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경우 해당 자산을 제거합니다. 고객에 대해 회수에 대한 합리적인 기대가 있는지를 평가하여 제각의 시기와 금액을 개별적으로 평가합니다. 유사자산의 회수에 대한 과거 경험에 근거하여 장부금액을 제각합니다. 당사는 제각한 금액이 유의적으로 회수할 것이라는 기대를 갖고 있지 않습니다. 그러나 제각된 금융자산은 당사의 만기가 된 금액의 회수 절차에 따라 회수활동의 대상이 될 수 있습니다.

3-5 금융부채

당사는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 금융부채를 당기손익-공정가치측정 금융부채와 기타지급채무로 분류하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고 있습니다.

(1) 당기손익-공정가치측정금융부채

금융부채는 단기매매항목으로 분류되거나, 파생상품인 경우, 혹은 최초 인식시점에 당기손익인식항목으로 지정되는 경우에 당기손익인식항목으로 분류합니다. 당기손익-공정가치측정 금융부채는 공정가치로 측정하며, 환율, 내재변동성, 잔여만기, 할인율 등의 변수를 고려하여 평가하고 있습니다.

(2) 기타금융부채

당기손익인식금융부채로 분류되지 않은 비파생금융부채는 기타금융부채로 분류하고 있습니다. 기타금융부채는 최초 인식시 발행과 직접 관련되는 거래원가를 차감한 공정가치로 측정하고 있습니다. 후속적으로 기타지급채무는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정되며, 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 인식합니다.

(3) 금융부채의 제거

당사는 금융부채의 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 금융부채를 제거합니다. 당사는 금융부채의 계약조건이 변경되어 현금흐름이 실질적으로 달라진 경우 기존 부채를 제거하고 새로운 계약에 근거하여 새로운 금융부채를 공정가치로 인식합니다. 금융부채의 제거 시에, 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

(4) 부채와 자본의 분류

채무상품과 지분상품은 계약의 실질 및 금융부채와 지분상품의 정의에 따라 금융부채 또는 자본으로 분류하고 있습니다.

3-6 재고자산

당사는 재고자산을 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 평가하고 있습니다. 한편 재고자산별 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 현재의 상태로 이르게 하는 데 발생한 기타원가를 포함하고 있습니다. 재고자산의 단위원가는 총평균법을 사용하여 결정하고 있습니다.

3-7 유형자산

유형자산은 최초에 원가로 측정하여 인식하고 있습니다. 유형자산의 원가에는 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는데 직접 관련되는 원가 및 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는데 소요될 것으로 추정되는 원가가 포함됩니다.

유형자산은 최초 인식 후에는 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 그 외 유형자산은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 차감한 금액에 대하여 아래에 제시된 경제적 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래 경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 정액법으로 상각하고 있습니다.

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체원가와 비교하여 유의적이라면, 해당 유형자산을 감가상각할 때 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되고 당기 손익으로 인식합니다.

당기 및 전기의 추정 내용연수 및 감가상각방법은 다음과 같습니다.

구 분	내용연수	상각방법
건물	30년	정액법
기계장치	4년	정액법
차량운반구	4년	정액법
비품	2~4년	정액법

후속지출은 해당 지출과 관련된 미래 경제적 효익이 당사로 유입될 가능성이 높은 경우에만 자본화하고 있습니다.

3-8 리스

(1) 리스이용자

당사는 기업회계기준서 제1116호 '리스'의 실무적 간편법을 적용하여, 계약에서 리스요소와 리스가 아닌 요소(이하 "비리스요소")를 분리하지 않고, 각 리스요소와 관련된 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리합니다.

당사는 리스개시일에 기초자산을 사용할 권리를 나타내는 사용권자산(리스자산)과 리스료를 지급할 의무를 나타내는 리스부채를 인식합니다. 사용권자산은 재무상태표에 '유형자산'으로 분류하며, 리스부채는 '유동부채' 또는 '비유동부채'로 분류합니다.

리스부채는 리스개시일에 그날 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 측정하며, 당사는 현재가치 측정 시 당사의 증분차입이자율로 리스료를 할인하고 있습니다.

단기리스(리스개시일에 리스기간이 12개월 이하)와 소액자산 리스(기초자산 US\$ 5,000 이하)의 경우 실무적 간편법을 적용하여 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용을 인식합니다.

(2) 리스제공자

당사는 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스를 운용리스로 분류합니다. 리스료 수익은 리스기간에 걸쳐 정액 기준으로 인식하며, 영업 성격에 따라 손익 계산서에서 매출에 포함됩니다. 운용리스 체결과정에서 부담하는 리스개설 직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다. 조건부 임대료는 임대료를 수취하는 시점에 매출로 인식합니다.

3-9 무형자산

무형자산은 최초 인식할 때 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 상각누계액과손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 인식하고 있습니다.

무형자산은 사용 가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 일부 무형자산에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

구 분	내용연수
산업재산권	10년
사업수익분배권	3년~6년
소프트웨어	4년
회원권	비한정

내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 회계연도 말에 재검토하고내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가가 계속하여 정당한 지를 매 보고기간에 재검토하며, 이를 변경하는 것이 적절하다고판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

3-10 투자부동산

투자부동산은 취득시 최초 인식 시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 감가상각 누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 정액 법으로 상각하고 있습니다.

3-11 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 인식됩니다. 자산관련보조금은 자산의 장부금액을 계산할 때 차감하여 표시하고 있으며, 관련 자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 회계처리하고 있습니다. 수익관련보조금은 이연하여 정부보조금의 교부 목적과 관련된 비용에서 차감하여 표시하고 있습니다.

3-12 계약자산 및 계약부채

계약자산은 진행 중인 계약에서 발주자에게 받을 금액 중 미청구한 금액의 합계를 의미하며, 누적발생원가에 인식한 이익을 가산한 금액에서 진행청구액과 인식한 손실을 차감하여 계산하고 있습니다. 발생원가에는 특정 계약에 직접 관련된 원가와 계약활동 전반에 귀속될 수 있는 공통원가로 정상조업도에 기초하여 배부된 고정 및 변동간접원가를 포함하고 있습니다

누적발생원가에 인식한 이익을 가산한 금액이 진행청구액을 초과하는 계약자산 총액은 재무상태표에 매출채권및기타채권으로 표시하고 있습니다. 진행청구액이 누적발생원가에 인식한 이익을 가산한 금액을 초과하는 경우에는 계약부채 총액을 재무상태표에 부채로 표시하고 있습니다.

3-13 충당부채

당사는 과거사건의 결과로 현재의무(법적의무 또는 의제의무)가 존재하고 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 당해 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 충당부채를 인식하고 있습니다. 충당부채를 결제하기 위하여 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제3자가 변제할 것이 예상되는 경우 당사가 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있습니다. 충당부채와 관련하여 포괄손익계산서에 인식되는 비용은 제3자의 변제와 관련하여 인식한 금액과 상계하여 표시하고 있습니다.

충당부채로 인식하는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재의무를 보고기간말에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치입니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다.

당사는 매 보고기간말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하고 있으며, 의무이행을 위하여 경제적효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다.

3-14 종업원급여

(1) 단기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여는 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을, 근무용역이 제공된 때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정하고 있습니다.

(2) 퇴직급여: 확정기여제도

확정기여제도와 관련하여 일정기간 종업원이 근무용역을 제공하였을 때에는 그 근무용역과 교환하여 확정기여제도에 납부해야 할 기여금에 대하여 자산의 원가에 포함하는 경우를 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 부채로 인식하고 있습니다. 또한 이미 납부한 기여금이 보고기간 말 이전에 제공된 근무용역에 대해 납부하여야 하는 기여금을 초과하는 경우에는 초과 기여금 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 자산으로 인식하고 있습니다. 한편, 당사가 당기 중 확정기여제도와 관련하여 비용으로인식한 금액은 1,391,513천원(전기: 1,350,891천원)입니다.

(3) 기타장기종업원급여

기타장기종업원급여는 종업원이 관련 근무용역을 제공한 회계기간의 말부터 12개월이 지난 후에 결제될 것으로 예상되는 장기유급휴가, 그 밖의 장기근속급여, 장기장애급여, 이익분배금과 상여금, 이연보상을 포함하고 있습니다. 기타장기종업원급여와 관련하여 부채로 인식할 금액은 보고기간 말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 관련 확정급여채무를 직접 결제하는데 사용할 수 있는 사외적립자산의 보고기간말 현재 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

3-15 외화환산

당사의 재무제표 작성에 있어서 당사의 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다. 매 보고기간 말에 화폐성 외화항목은 보고기간 말의 마감환율로 환산하고 있습니다. 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고, 역사적원가로 측정하는 비화폐성항목은 거래일의 환율로 환산하고 있습니다.

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 화폐성항목의 환산으로 인해 발생한 외환차이는 모두 당기손익으로 인식하고 있습니다. 비화폐성항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하고, 당기손익으로 인식하는 경우에는 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

3-16 고객과의 계약에서 생기는 수익

당사는 고객과의 계약이 개시되는 단계에서부터 통제가 고객에게 이전되는 시점 또는 통제가 고객에게 이전되는 기간에 걸쳐 다음의 5단계 수익인식모형에 따라 수익을 인식하고 있습니다.

(1) 계약의 식별

당사는 고객과의 사이에서 집행가능한 권리와 의무가 생기게 하는 합의를 계약으로 식별하고 계약으로 식별된 경우에는 수행의무의 식별 등 이후 단계를 추가 검토하여 수익인식여부를 판별하며, 계약으로 식별되지 못하였으나 고객에게서 대가를 받은 경우에는 부채로 인식하고 있습니다.

(2) 수행의무의 식별

수행의무는 고객과의 계약에서 '구별되는 재화나 용역'이나 '실질적으로 서로 같고 고객에게 이전하는 방식도 같은 일련의 구별되는 재화나 용역'을 고객에게 이전하기로 한 약속을 의미합니다. 당사는 계약 개시시점에 고객과의 계약에서 약속한 재화나용역을 검토하여 수행의무를 식별하고 있습니다.

(3) 거래가격의 산정

거래가격은 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하고 그 대가로 기업이 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상하는 금액으로서 추정치의 제약을 고려한 변동대가, 유의적인 금융요소, 비현금대가 및 고객에게 지급할 대가 등을 고려하여 산정하고 있습니다. 당사는 반품가능성을 과거의 경험률에 근거하여 합리적으로 추정하여 변동대가에 반영하고, 수행의무를 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의 기간이 12개월 이내이므로 유의적인 금융요소는 없다고 판단하고 있습니다.

(4) 거래가격의 배분

당사는 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별판매가격을 기초로 거래가격을 배분하고 있습니다. 각 수행의무의 개별판매가격이 없는 경우에는 시장평가조정접근법 등을 고려하여 개별판매가격을 적절하게 추정하고 있습니다.

(5) 수익인식

당사는 계약개시 시점에 해당 계약과 관련하여 수행의무를 이행할 때 수익을 인식할지 또는 수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식할지 여부를 판단하고 있습니다. 당사가 의무를 수행하는 대로 고객이 동시에 효익을 얻고 소비하는 경우, 당사가의무를 수행하여 자산이 만들어지거나 가치가 높아지는 것과 비례하여 고객이 그 자산을 통제하는 경우, 또는 의무를 수행하여 만든 자산이 당사 자체에는 대체용도가 없으나 현재까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행가능한 지급청구권이 있는 경우에는 수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식합니다.

당사의 용역수익은 당사가 의무를 수행하여 만든 자산이 당사 자체에는 대체용도가 없으나 현재까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행가능한 지급청구권이 있는 경우에 해당하여 수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식하고 있으며, 재화의 판매는 자산에 대한 통제가 고객에게 이전되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식하는 경우에는 투입법에 따라 산정된 진행률을 적용하여 수익과 원가를 측정하고 당사의 수행정도를 나타내지 못하는 투입물의 영향은 투입법에서 적절히 제외하고 있습니다. 구체적으로 용역의 결과를 신뢰성있게 추정할 수 있는 경우에는 계약과 관련한 계약수익과 계약원가를 보고기간 말 현재 계약활동의 진행률을 기준으로 수익과 비용으로 인식하고 있습니다. 계약수익은 최초에 합의한 계약금액에, 수익으로 귀결될 가능성이 높고 신뢰성 있게 측정할수 있는 계약변경, 보상금 등의 금액으로 구성됩니다. 진행률은 수행한 작업수행정도에 근거하여 결정하고 있습니다.

3-17 금융수익과 금융비용

금융수익은 기타유동금융자산을 포함한 투자로부터의 이자수익, 기타유동금융자산처분손익 및 공정가치의 변동을 포함하고 있습니다. 이자수익은 기간의 경과에 따라 유효이자율법을 적용하여 당기손익으로 인식하며, 배당수익은 주주로서 배당을 받을권리가 확정되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

금융비용은 차입금에 대한 이자비용, 기타유동금융자산의 공정가치의 변동을 포함하고 있습니다. 차입금에 대한 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 기간의 경과에 따라 당기손익으로 인식하고 있습니다.

3-18 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성됩니다. 법인세는 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식된 항목과 관련된 금액은 해당 항목에서 직접 인식하며, 이를 제외하고는 당기손익으로 인식됩니다.

당기법인세비용은 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 측정합니다. 경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 당사가 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있습니다. 당사는 세무당국에 납부할 것으로 예상되는 금액에 기초하여 당기법인세비용을 인식합니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 발생하는 일시적 차이에 대하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상 법인세효과로 인식됩니다. 다만, 사업결합 이외의 거래에서 자산·부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식되지 않습니다.

이연법인세자산은 차감할 일시적 차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 인식됩니다.

종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자지분과 관련된 가산할 일시적 차이에 대해 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적 차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한 이러한 자산으로부터 발생하는 차감할 일시적 차이에 대하여 일시적 차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고 일시적 차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에만 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 법적으로 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 권리를 당사가 보유하고 있고, 이연법인세 자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련된 경우에 상계합니다. 당기법인세자산과 부채는 법적으로 상계할 수 있는 권리를 당사가 보유하고 있고, 순액으로 결제할 의도가 있거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제하려는 의도가 있는 경우에 상계합니다.

3-19 주당손익

당사는 보통주 기본주당손익과 희석주당손익을 계속영업손익과 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당손익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 보고기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다. 희석주당손익은 종업원에게 부여한 주식기준보상 등 모든 희석효과가 있는 잠재적 보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

3-20 미적용 제·개정 기준서

제정·공표되었으나 2025년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 아니한 주요 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다. 당사는 재무제표 작성시다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 조기적용하지 아니하였습니다.

- 금융상품 분류와 측정 요구사항 (K-IFRS 1107 금융상품: 공시, K-IFRS 1109 금융상품)
- 연차개선 (K-IFRS 1007 현금흐름표, K-IFRS 1101 한국채택국제회계기준의 최초채택, K-IFRS 1107 금융상품: 공시, K-IFRS 1109 금융상품, K-IFRS 1110 연결재무제표)
- K-IFRS 1118 재무제표 표시와 공시 제정 기준서

4. 금융위험관리

금융상품과 관련하여 당사는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 본 주석은 당사가 노출되어 있는 위의 위험에 대한 정보와 당사의 위험관리 목표, 정책, 위험 평가 및 관리 절차, 그리고 자본관리에 대해 공시하고 있습니다. 추가적인계량적 정보에 대해서는 본 재무제표 전반에 걸쳐서 공시되어 있습니다.

4-1 위험관리 체계

당사의 위험관리 정책은 당사가 직면한 위험을 식별 및 분석하고, 적절한 위험 한계치 및 통제를 설정하여, 위험이 한계치를 넘지 않도록 하기 위해 수립되었습니다. 위험관리 정책과 시스템은 시장 상황과 당사의 활동의 변경을 반영하기 위해 정기적으로 검토되고 있습니다. 당사는 교육 및 관리기준, 절차를 통해 모든 종업원들이 자신의 역할과 의무를 이해할 수 있는 엄격하고 구조적인 통제환경을 구축하는 것을 목표로 하고 있습니다.

당사의 감사는 경영진이 당사의 위험관리 정책 및 절차의 준수 여부를 어떻게 관리하는지 감독하고 당사가 직면한 위험에 대한 위험관리 체계가 적절한지 검토합니다.

4-2 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 당사가 재무손실을 입을 위험을 의미합니다. 신용위험은 당사에서 주로 거래처에 대한 매출채권 및 확정계약과 현금및현금성자산, 은행 및 금융기관 예치금으로부터 발생하고 있습니다.

① 매출채권

당사의 신용위험에 대한 노출은 주로 각 고객별 특성의 영향을 받습니다. 고객이 영업하고 있는 산업 및 국가의 파산위험 등의 고객 분포는 신용위험에 큰 영향을 주지 않습니다.

손상보고는 예상되는 신용손실을 측정하기 위해 충당금을 사용하여 보고기간종료일에 수행됩니다. 충당금율은 유사한 손실 패턴에 따라 다양한 고객 세그먼트를 그룹화하여 만기일을 기준으로 합니다. 이 계산은 확률 가중결과, 시간 가치 및 미래의 경제상황에 대한 과거 사건, 현재 상황 및 예측에 대해 보고일에 합리적이고 지원 가능한 정보를 반영합니다.

② 투자자산

은행 및 금융기관의 경우, 독립적인 신용등급기관으로부터의 신용등급이 최소 A이상인 경우에 한하여 거래를 하고 있습니다. 일반거래처의 경우 고객의 재무상태, 과거 경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용을 평가하게 됩니다. 당사는 거래상대방에 대한 개별적인 위험한도 관리정책은 보유하고 있지 않습니다.

4-3 유동성위험

유동성위험이란 당사가 만기에 따른 재무적인 의무를 수행하지 못할 위험을 의미하며, 유동성을 관리하는 당사의 방법은 가능한 일반적인 상황이나 압박적인 상황하에서도 받아들일 수 없는 손실이나 당사의 평판에 손상을 입힐 위험 없이 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

유동성위험 관리는 충분한 현금 및 시장성 있는 유가증권의 유지, 적절한 약정된 신용한도금액으로부터의 자금여력 및 시장포지션을 결제할 수 있는 능력 등을 포함하고 있습니다. 활발한 영업활동을 통해 당사의 자금부서는 신용한도 내에서 자금여력을 탄력적으로 유지하고 있으며, 경영진은 예상현금흐름을 기초로 당사의 예상 유동성 자원(미사용 차입금 한도와 현금및현금성자산으로 구성)을 검토합니다.

4-4 시장위험

시장위험이란 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장가격 관리의 목적은 수익을 최적화하는 반면 수용가능한 한계 이내로 시장위험 노출을 관리 및 통제하는 것입니다.

① 환위험

당사는 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매에 대해 외환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD, MYR, IDR 등입니다.

당사는 외환거래위험을 회피하기 위한 방법으로 외환파생상품을 사용하지는 않고 각개별 통화로 수취되는 부분과 지급되는 부분을 가능한 한 일치시키는 방식으로 거래위험을 감소시키고 있습니다. 단기 불균형을 처리할 필요가 있을 때 외화를 현행 환율로 매입하거나 매각하는 방법으로 순 노출위험을 허용 가능한 수준으로 유지하고 있습니다. 종속기업들에 대한 투자에 대해서는 장기적인 성격으로 간주하여 위험회피하고 있지 않습니다.

② 가격위험

당사는 재무상태표상 당기손익-공정가치금융자산과 기타포괄손익-공정가치금융자산으로 분류되는 당사 보유 지분증권의 가격위험에 노출되어 있습니다. 당사의 경영진은 시장가격에 근거하여 투자포트폴리오 내의 채무 및 지분 상품의 구성을 검토하고 있습니다. 한편, 금융자산의 규모를 고려할 때 가격변동이 미치는 영향은 중요하지 않습니다.

4-5 자본관리

당사의 자본관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익의 극대화를 목적으로 하고 있으며 최적 자본구조 달성을 위해 부채비율, 순차입금비율 등의 재무비율을 모니터링하여 필요한 경우 적절한 재무구조 개선방안을 실행하고 있습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
부채(A)	14,606,204	11,374,040
자본(B)	62,210,889	58,866,830
현금및현금성자산 및 기타유동금융자산(C)	11,999,399	15,461,949
차입금(D)	3,300,000	3,000,000
부채비율(A/B)	23.48%	19.32%
순차입금비율((D-C)/B) (주1)	-	-

(주1) 순차입금이 부의 금액이라 비율을 산정하지 않습니다.

5. 영업부문

5-1 당사는 지능망네트워크사업부문, 스마트러닝사업부문, 글로벌데이터사업을 포함하여 3개의 영업부문으로 영업정보를 검토하고 있습니다. 당사의 보고부문인 영업부문은 서로 다른 프로젝트와 용역을 제공하는 전략적 사업단위로서 별도로 운영되고 있습니다.

영업부문	주요사업
지능망네트워크사업	LTE/5G 코어네트워크 및 AIOT 솔루션 스마트 제조업
스마트러닝사업	유아용 에듀테크 서비스 제공 유아 교육 서비스 사업
글로벌데이터사업	글로벌데이터 요금상품 사업 AI융합 서비스 제공

5-2 당기와 전기 중 영업부문별 매출액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
지능망네트워크사업	19,147,305	22,182,820
스마트러닝사업	15,830,507	13,557,062
글로벌데이터사업	26,024,488	16,482,184
합 계	61,002,300	52,222,066

5-3 당기와 전기 중 지역별 매출액은 다음과 같습니다

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
국내	58,736,370	48,489,735
인도네시아	2,133,412	3,567,537
말레이시아	83,019	104,514
몽골	45,534	53,979
기타	3,965	6,301
합 계	61,002,300	52,222,066

5-4 당기와 전기 중 회사 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부고객은 없습니다.

6. 현금및현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
보유현금	3,926	4,170
요구불예금	7,607,503	11,963,285
합 계	7,611,429	11,967,455

7. 매출채권및기타채권

7-1 당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
매출채권 :				
매출채권	8,395,540	336,275	8,433,394	215,771
계약자산	1,551,963	-	2,791,075	-
소 계	9,947,503	336,275	11,224,469	215,771
기타채권 :				
미수금	3,231	-	220	-
미수수익	178,751	-	111,857	-
대여금	287,413	1,514,417	481,780	1,499,852
보증금	-	1,816,678	-	1,813,035
소 계	469,395	3,331,095	593,857	3,312,887
합 계	10,416,898	3,667,370	11,818,326	3,528,658

7-2 매출채권및기타채권은 대손충당금이 차감된 순액으로 재무상태표에 표시되었는 바, 당기말과 전기말 현재 총액 기준에 의한 매출채권및기타채권과 관련 대손충당금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
매출채권및기타채권	14,149,164	7,936,603	15,579,393	7,816,351
대손충당금:				
매출채권	(2,397,952)	(17,037)	(2,426,753)	(15,497)
미수금	(9,689)	-	(9,689)	-
미수수익	(634,791)	-	(634,791)	-
대여금	(689,834)	(4,252,196)	(689,834)	(4,272,196)
대손충당금 합계	(3,732,266)	(4,269,233)	(3,761,067)	(4,287,693)
장부금액	10,416,898	3,667,370	11,818,326	3,528,658

8. 기타금융자산

8-1 당기말과 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
상각후원가측정금융자산	500,000	998,756	2,451,569	-
당기손익-공정가치측정금융자산	3,887,970	24,241,318	1,042,925	14,631,668
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	11,119,371	-	7,622,338
합 계	4,387,970	36,359,445	3,494,494	22,254,006

8-2 당기말과 전기말 현재 당기손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
유동자산		
지분상품	3,887,970	1,042,925
비유동자산		
지분상품	1,058,549	1,647,013
채무상품	23,182,769	12,984,655
합 계	28,129,288	15,674,593

8-3 당기와 전기 중 당기손익-공정가치측정금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초 장부금액	15,674,593	14,089,254
취득	14,855,648	15,264,790
처분	(2,741,757)	(14,241,912)
평가손익	340,804	562,461
기말 장부금액	28,129,288	15,674,593

8-4 당기말과 전기말 현재 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
비유동자산		
지분상품	11,119,371	7,622,338

8-5 당기와 전기 중 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초 장부금액	7,622,338	4,321,321
취득	4,018,530	4,066,768
평가손익	(521,497)	(765,751)
기말 장부금액	11,119,371	7,622,338

9. 기타자산

당기말과 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
선급금	2,200,222	13,173	1,903,590	15,531
선급비용	328,164	29,844	407,098	77,095
합 계	2,528,386	43,017	2,310,688	92,626

10. 종속기업투자

10-1 당기말과 전기말 현재 종속기업투자주식의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: %, 천원)

회사명	소재지	주요영업활동	당기말		전기말	
			지분율	장부금액	지분율	장부금액
<종속기업>						
PT.Uangel Indonesia(주1)	인도네시아	통신 부가서비스	98.3	-	98.3	-

(주1) 당사는 투자지분의 회수가능성이 낮은 종속기업투자주식에 대하여 전기 이전에 전액 손상차손을 인식하였습니다.

10-2 당기와 전기 중 종속기업투자주식의 장부금액 변동은 없습니다.

10-3 종속기업의 당기말과 전기말의 요약재무정보는 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

회사명	자산총액	부채총액	매출액	순이익(손실)
<종속기업>				
PT.Uangel Indonesia	1,117,382	2,011,808	3,797,627	187,006

<전기말>

(단위: 천원)

회사명	자산총액	부채총액	매출액	순이익(손실)
<종속기업>				
PT.Uangel Indonesia	1,212,011	2,360,966	3,695,926	(473,999)

11. 재고자산

당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가총당금	장부금액	취득원가	평가총당금	장부금액
원재료	3,930,101	(128,342)	3,801,759	5,712,557	(27,139)	5,685,418

당기 중 재고자산과 관련하여 인식한 평가손실은 101,203천원(전기: 5,012천원)입니다.

12. 유형자산

12-1 당기와 전기 중 유형자산의 취득, 처분 내역 및 장부금액은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	토지	건물	기계장치	차량운반구	비품	사용권자산	건설중인자산	합 계
원가 또는 간주원가 :								
기초 장부금액	1,073,060	2,790,564	8,459,424	472,716	4,551,422	2,185,894	367,389	19,900,469
취득	66,738	89,631	99,445	69,174	127,588	669,140	136,900	1,258,616
처분	-	-	-	(50,032)	(250,881)	(631,472)	-	(932,385)
대체	-	-	-	-	78,475	-	(465,375)	(386,900)
기말 장부금액	1,139,798	2,880,195	8,558,869	491,858	4,506,604	2,223,562	38,914	19,839,800
감가상각누계액 :								
기초 장부금액	-	(1,632,372)	(7,954,161)	(361,586)	(3,978,364)	(1,211,791)	-	(15,138,274)
감가상각비	-	(97,164)	(221,415)	(58,668)	(325,705)	(643,513)	-	(1,346,465)
처분	-	-	-	50,032	250,067	626,023	-	926,122
기말 장부금액	-	(1,729,536)	(8,175,576)	(370,222)	(4,054,002)	(1,229,281)	-	(15,558,617)
정부보조금 :								
기초 장부금액	-	-	(460,513)	-	-	-	-	(460,513)
수령	-	-	(80,655)	-	-	-	-	(80,655)
감가상각비 환입액	-	-	202,075	-	-	-	-	202,075
기말 장부금액	-	-	(339,093)	-	-	-	-	(339,093)
장부금액 :								
기초 장부금액	1,073,060	1,158,192	44,750	111,130	573,058	974,103	367,389	4,301,682
기말 장부금액	1,139,798	1,150,659	44,200	121,636	452,602	994,281	38,914	3,942,090

<전기>

(단위: 천원)

구 분	토지	건물	기계장치	차량운반구	비품	사용권자산	건설중인자산	합 계
원가 또는 간주원가 :								
기초 장부금액	1,073,060	2,452,847	8,242,577	489,174	5,822,084	2,023,971	1,154,569	21,258,282
취득	-	-	216,847	127,561	138,534	329,848	250,000	1,062,790
처분	-	-	-	(144,019)	(827,749)	(167,925)	-	(1,139,693)
대체	-	337,717	-	-	(581,447)	-	(1,037,180)	(1,280,910)
기말 장부금액	1,073,060	2,790,564	8,459,424	472,716	4,551,422	2,185,894	367,389	19,900,469
감가상각누계액 :								
기초 장부금액	-	(1,548,976)	(7,747,917)	(452,166)	(4,594,229)	(785,405)	-	(15,128,693)
감가상각비	-	(83,396)	(206,244)	(47,365)	(452,135)	(589,761)	-	(1,378,901)
처분	-	-	-	137,945	827,749	163,375	-	1,129,069
대체	-	-	-	-	240,251	-	-	240,251
기말 장부금액	-	(1,632,372)	(7,954,161)	(361,586)	(3,978,364)	(1,211,791)	-	(15,138,274)
정부보조금 :								
기초 장부금액	-	-	(462,151)	-	-	-	-	(462,151)
수령	-	-	(189,690)	-	-	-	-	(189,690)
감가상각비 환입액	-	-	191,328	-	-	-	-	191,328
기말 장부금액	-	-	(460,513)	-	-	-	-	(460,513)
장부금액 :								
기초 장부금액	1,073,060	903,871	32,509	37,008	1,227,855	1,238,566	1,154,569	5,667,438
기말 장부금액	1,073,060	1,158,192	44,750	111,130	573,058	974,103	367,389	4,301,682

12-2 유형자산 감가상각비의 포괄손익계산서 계정과목별 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
판매관리비	410,333	719,589
매출원가	734,058	467,984
합 계	1,144,391	1,187,573

13. 리스

(1) 리스 이용자

13-1 당기와 전기 중 사용권자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	건물	
	당기	전기
기초 장부금액	974,103	1,238,566
증가	669,140	329,848
감가상각	(643,513)	(589,761)
처분	(5,449)	(4,550)
기말 장부금액	994,281	974,103

13-2 당기와 전기 중 리스부채 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초 장부금액	731,825	916,990
증가	365,678	229,787
이자비용	42,708	50,343
지급	(464,981)	(460,545)
해지	(5,374)	(4,750)
기말 장부금액	669,856	731,825

13-3 당기말과 전기말 현재 인식한 리스부채의 만기분석 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
1년 이내	300,775	372,739
1년 초과 5년 미만	369,081	359,086
총 리스부채	669,856	731,825

13-4 당기와 전기 중 리스와 관련하여 포괄손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	건물	보증금	합 계
감가상각비	643,513	-	643,513
이자비용(수익)	42,709	(68,614)	(25,905)
단기리스가 아닌 소액리스료 (영업비용에 포함)	17,701	-	17,701

<전기>

(단위: 천원)

구 분	건물	보증금	합 계
감가상각비	589,761	-	589,761
이자비용(수익)	50,343	(63,258)	(12,915)
단기리스가 아닌 소액리스료 (영업비용에 포함)	16,158	-	16,158

(2) 리스 제공자

당사는 스마트러닝사업에 사용되는 스마트장비 중 일부를 리스로 제공하고 있습니다. 이러한 리스의 경우 자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 이전되지 않기 때문에 당사는 관련 리스를 운용리스로 분류하고 있습니다.

다음은 운용리스료에 대한 만기분석표이며, 보고기간 말 이후에 받게 될 리스료를 할인되지 않은 금액으로 표시하였습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
1년 이내	18,888	71,305

14. 정부보조금

당사는 SW 통신 시스템 개발, 플랫폼 개발과 같은 기술개발 등에 대해 과학기술정보통신부, 한국산업기술진흥원 등과의 국책과제 협약에 따라 정부보조금을 수령하였습니다. 당기 수령 보조금은 837,515천원이며, 비용 상계 및 유형자산 취득을 위하여 사용하였습니다. 당사는 기초에 수령할 것으로 예상되는 출연금의 민간 부담비율만큼 선급금으로 계상하고, 향후 수령 시 선급금을 제거하며 비용을 상계하고 있습니다.

당기와 전기 중 정부보조금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	-	-
수취	837,515	1,393,399
유형자산의 취득	(80,655)	(189,690)
관련비용상계(손익인식)	(756,860)	(1,203,709)
기말	-	-

15. 무형자산

15-1 당기와 전기 중 무형자산의 취득, 처분 내역 및 장부금액은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	산업재산권	사업수익분배권	소프트웨어	회원권	합 계
취득원가 :					
기초 장부금액	66,613	1,521,226	452,816	2,178,831	4,219,486
취득	12,627	-	-	-	12,627
기말 장부금액	79,240	1,521,226	452,816	2,178,831	4,232,113
무형자산 상각 누계액 및 손상차손 :					
기초 장부금액	(53,595)	(1,521,226)	(452,816)	(622,252)	(2,649,889)
상각비	(3,430)	-	-	-	(3,430)
기말 장부금액	(57,025)	(1,521,226)	(452,816)	(622,252)	(2,653,319)
장부금액 :					
기초 장부금액	13,018	-	-	1,556,579	1,569,597
기말 장부금액	22,215	-	-	1,556,579	1,578,794

<전기>

(단위: 천원)

구 분	산업재산권	사업수익분배권	소프트웨어	회원권	합 계
취득원가 :					
기초 장부금액	65,215	1,521,226	452,816	2,516,548	4,555,805
취득	1,398	-	-	-	1,398
처분	-	-	-	(337,717)	(337,717)
기말 장부금액	66,613	1,521,226	452,816	2,178,831	4,219,486
무형자산 상각 누계액 및 손상차손 :					
기초 장부금액	(51,046)	(1,521,226)	(452,816)	(622,252)	(2,647,340)
상각비	(2,549)	-	-	-	(2,549)
기말 장부금액	(53,595)	(1,521,226)	(452,816)	(622,252)	(2,649,889)
장부금액 :					
기초 장부금액	14,169	-	-	1,894,296	1,908,465
기말 장부금액	13,018	-	-	1,556,579	1,569,597

15-2 당기와 전기 중 무형자산 감가상각비의 포괄손익계산서 계정과목별 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
판매관리비	3,430	2,549

15-3 당기와 전기 중 비용으로 인식한 연구와 개발 지출의 총액은 각각 3,669,788천원, 3,254,010천원이며 전액 판매비와관리비로 계상되어있습니다.

16. 투자부동산

16-1 당기와 전기 중 투자부동산의 취득, 처분 내역 및 장부금액은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	토지	건물	합 계
원가 또는 간주원가 :			
기초 장부금액	206,136	670,379	876,515
취득	-	-	-
처분	-	-	-
기말 장부금액	206,136	670,379	876,515
감가상각누계액 :			
기초 장부금액	-	(309,621)	(309,621)
감가상각비	-	(22,793)	(22,793)
기말 장부금액	-	(332,414)	(332,414)
장부금액 :			
기초 장부금액	206,136	360,758	566,894
기말 장부금액	206,136	337,965	544,101

<전기>

(단위: 천원)

구 분	토지	건물	합 계
원가 또는 간주원가 :			
기초 장부금액	206,136	670,379	876,515
취득	-	-	-
처분	-	-	-
기말 장부금액	206,136	670,379	876,515
감가상각누계액 :			
기초 장부금액	-	(286,828)	(286,828)
감가상각비	-	(22,793)	(22,793)
기말 장부금액	-	(309,621)	(309,621)
장부금액 :			
기초 장부금액	206,136	383,551	589,687
기말 장부금액	206,136	360,758	566,894

16-2 당기말 현재 회사가 보유한 투자부동산은 경기도 성남시 분당구 판교로 253 에 소재한 임대 토지 및 건물로 구성되어 있습니다.

16-3 당기와 전기 중 투자부동산에서 발생한 손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
임대수익	64,250	68,750
운영비용	22,424	19,180

16-4 당사의 투자부동산 공정가치는 평가 대상 투자부동산의 소재 지역에서 최근에 유사한 부동산을 평가한 경험이 있고 전문적 자격이 있는 독립된 평가기관에서 측정한 가치에 따라 결정되었습니다. 투자부동산 공정가치 측정치 3,311백만원(전기: 3,075백만원)은 가치평가 기법에 사용된 투입변수에 기초하여 수준 3 공정가치로 분류되었습니다.

17. 매입채무및기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
매입채무	3,241,748	-	1,834,122	-
미지급금	1,161,796	157,313	971,439	168,793
미지급비용	690,170	-	964,504	-
예수보증금	-	620,000	-	465,000
금융보증부채	2,593	-	5,706	-
합 계	5,096,307	777,313	3,775,771	633,793

18. 기타부채

18-1 당기말과 전기말 현재 당사의 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
계약부채	1,661,865	-	644,076	-
예수금	1,335,272	-	993,596	-
기타장기종업원급여부채	-	354,842	-	253,600
포인트충당부채	111,480	-	96,291	-
프로젝트손실충당부채	15,712	-	79,182	-
소송충당부채	-	1,283,555	-	1,165,906
합 계	3,124,329	1,638,397	1,813,145	1,419,506

18-2 당기와 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기			전기		
	소송총당부채	포인트총당부채	프로젝트 손실총당부채	소송총당부채	포인트총당부채	프로젝트 손실총당부채
기초 장부금액	1,165,906	96,291	79,182	1,302,077	48,723	8,319
전입	-	299,301	15,712	-	278,953	79,182
환입	-	(284,112)	(79,182)	-	(231,385)	(8,319)
기타	117,649	-	-	(136,171)	-	-
기말 장부금액	1,283,555	111,480	15,712	1,165,906	96,291	79,182

19. 차입금

당기말과 전기말 현재 당사의 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차입처	내역(주1)	만기일	이자율	당기말	전기말
기업은행	중소기업자금	2026-10-31	2.705%	2,300,000	2,300,000
기업은행	중소기업자금	-	-	-	700,000
기업은행	중소기업자금	2026-09-04	2.200%	1,000,000	-
합 계				3,300,000	3,000,000

(주1) 당사의 대표이사로부터 지급보증을 제공받고 있습니다. (주석 31 참조)

20. 자본금과 자본잉여금

20-1 당기말과 전기말 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당기말	전기말
수권주식수(주)	60,000,000	60,000,000
주당금액	500	500
발행주식수(주)	12,895,454	13,195,454
자본금	6,597,727,000	6,597,727,000

20-2 당기와 전기 중 발행주식수와 유통주식수의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 주)

구 분	당기			전기		
	발행주식수	자기주식	유통주식수	발행주식수	자기주식	유통주식수
기초 발행주식수	13,195,454	833,801	12,361,653	13,195,454	1,241,570	11,953,884
자기주식 증감(주1)	(300,000)	(300,000)	-	-	(407,769)	407,769
기말 발행주식수	12,895,454	533,801	12,361,653	13,195,454	833,801	12,361,653

(주1) 당기 자기주식소각으로 인해 당사가 보유중인 자기주식이 감소하였으며, 전기 근로복지기금 출연 및 타사 주식과의 교환으로 인해 자기주식이 감소하였습니다.

20-3 당기말과 전기말 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	24,922,818	24,922,818
기타자본잉여금	355,793	355,793
합 계	25,278,611	25,278,611

21. 기타자본

21-1 당기말과 전기말 현재 기타자본의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
자기주식	(3,212,348)	(5,017,747)
주식선택권(주1)	384,737	384,737
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	(6,487,039)	(6,102,138)
합 계	(9,314,650)	(10,735,148)

(주1) 당기말과 전기말 현재 주식선택권은 기간 경과로 인해 모두 소멸되어 행사가능수량은 없습니다.

21-2 자기주식

당사는 자사주식의 가격안정화 등을 위하여 자기주식을 취득하여 기타자본으로 계상하고 있으며 당기말과 전기말 현재 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 주, 천원)

구 분	취득주식수	취득가액	장부금액	비고
직접취득	216,331	1,184,446	1,184,446	삼성증권
자사주특정금전신탁	317,470	2,027,902	2,027,902	신영증권
합 계	533,801	3,212,348	3,212,348	

<전기말>

(단위: 주, 천원)

구 분	취득주식수	취득가액	장부금액	비고
직접취득	216,331	1,184,446	1,184,446	삼성증권
자사주특정금전신탁	617,470	3,833,301	3,833,301	신영증권
합 계	833,801	5,017,747	5,017,747	

22. 이익잉여금

22-1 당기말과 전기말 현재 당사의 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	비고	당기말	전기말
이익준비금	법정(주1)	2,078,097	1,991,565
기업합리화적립금	임의(주2)	1,684,021	1,684,021
미처분이익잉여금		35,887,082	34,050,054
합 계		39,649,200	37,725,640

(주1) 법정준비금은 이익준비금으로서 상법상 당사는 자본금의 50%에 달할 때까지 매결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 규정되어 있으며, 이를 법정적립금으로 구분하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며, 주주총회의 결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

(주2) 당사는 2002년까지 조세특례제한법에 따른 세액공제 상당액을 기업합리화적립금으로 계상하였으며, 동 적립금은 이월결손금의 보전 및 자본전입에만 사용될 수 있었습니다. 그러나, 2002년 12월 11일에 조세특례제한법이 개정되었으며, 동 개정 시에 관련 조항이 삭제됨으로 인하여 당기말의 기업합리화적립금은 임의적립금으로 변경되었습니다.

22-2 당기와 전기 중 미처분이익잉여금의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초 장부금액	34,050,054	30,319,121
이익준비금의 적립	(86,532)	-
연차배당	(865,316)	-
자기주식의 소각	(1,805,400)	-
당기순이익	4,594,276	3,730,933
기말 장부금액	35,887,082	34,050,054

22-3 당기와 전기 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당기 (처분예정일 : 2026년 3월 27일)	전기 (처분확정일 : 2025년 3월 28일)
I. 미처분이익잉여금	35,887,082,493	34,050,054,033
전기이월미처분이익잉여금	33,098,206,752	30,319,121,048
당기순이익	4,594,275,741	3,730,932,985
자기주식 소각	(1,805,400,000)	-
II. 이익잉여금처분액	1,359,781,830	951,847,281
이익준비금	123,616,530	86,531,571
현금배당 (당기: 보통주 100원(20%)) (전기: 보통주 70원(14%))	1,236,165,300	865,315,710
III. 차기이월미처분이익잉여금	34,527,300,663	33,098,206,752

23. 영업수익

23-1 당기말과 전기말 현재 고객과의 계약과 관련된 계약자산과 계약부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
계약자산	1,551,963	2,791,075
계약부채	1,661,865	644,076

23-2 계약부채와 관련하여 인식한 수익

당기와 전기 중 인식한 수익 중 기초 계약부채와 과거 보고기간에 이행한(또는 부분적으로 이행한) 수행의무와 관련된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초 계약부채	644,076	380,627
기초의 계약부채 잔액 중 당기에 인식한 수익	363,656	380,627

23-3 고객과의 계약에서 생기는 수익의 구분

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
재화 또는 용역의 유형:		
지능망네트워크사업	19,147,305	22,182,820
스마트러닝사업	15,830,507	13,557,062
글로벌데이터사업	26,024,488	16,482,184
총 수익	61,002,300	52,222,066
수익 인식시기:		
한시점에 인식	56,710,024	45,583,556
기간에 걸쳐 인식	4,292,276	6,638,510
총 수익	61,002,300	52,222,066

23-4 당기말과 전기말 현재 고객과의 계약이 발생원가에 기초한 투입법을 진행률 측정에 사용하는 수행의무를 포함하고, 그 최초계약금액이 직전 회계연도 매출액의 5% 이상인 경우의 계약별 정보는 없습니다.

24. 비용의 성격별 분류

당기와 전기 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
재고자산의 변동	1,883,659	(4,601,188)
원재료의 매입액	23,846,629	26,266,098
종업원급여	21,254,034	21,830,831
감가상각비와 기타상각비	1,170,613	1,212,915
광고비 및 판매촉진비	3,190,854	1,770,519
지급수수료	2,177,479	2,148,625
외주용역비	2,398,401	1,990,431
기타비용	2,276,515	2,126,795
정부보조금 비용 상계액	(756,860)	(1,203,709)
합 계	57,441,324	51,541,317

25. 판매비와관리비

당기와 전기의 판매비와관리비 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
급여	7,509,684	7,272,290
퇴직급여	670,179	644,719
복리후생비	1,240,741	2,240,684
여비교통비	205,414	207,041
통신비	136,309	126,008
세금과공과	146,303	73,649
감가상각비	433,126	742,382
임차료	9,027	7,411
접대비	412,646	368,811
광고선전비	2,700,338	1,372,902
지급수수료	2,016,325	1,810,047
소모품비	35,955	33,898
외주용역비	762,233	695,134
무형자산상각비	3,430	2,549
경상연구개발비	3,669,788	3,254,010
대손상각비	12,509	115,564
기타	426,262	328,006
합 계	20,390,269	19,295,105

26. 기타수익과 기타비용

26-1 당기와 전기의 기타수익의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
외환차익	80,501	150,472
외화환산이익	49,417	332,379
배당금수익	127,417	162,607
유형자산처분이익	7,847	21,712
매각예정비유동자산처분이익(주1)	-	951,389
기타의대손상각비환입	20,000	10,000
잡이익	90,988	123,085
합 계	376,170	1,751,644

(주1) 당사의 토지 등이 성남도시계획시설(율동근린공원 조성사업)에 편입되었으며, 편입 대상자산 중 일부 자산의 소유권이전 및 성남시의 보상금 지급절차가 종료되어 해당자산에 대한 처분이익 인식액이 포함되어 있습니다.

26-2 당기와 전기의 기타비용의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
외환차손	224,880	36,157
외화환산손실	158,793	3,196
기부금	131,200	30,200
잡손실	7,756	388
합 계	522,629	69,941

27. 금융수익과 금융비용

당기 및 전기 금융수익과 금융비용의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
금융수익 :		
이자수익	1,492,272	1,225,701
기타유동금융자산평가이익	832,168	407,283
기타비유동금융자산평가이익	206,357	570,449
기타유동금융자산처분이익	77,814	195,749
기타비유동금융자산처분이익	229,200	175,636
금융수익 합계	2,837,811	2,574,818
금융비용 :		
이자비용	114,827	120,622
기타유동금융자산평가손실	-	251,883
기타비유동금융자산평가손실	697,720	163,388
기타비유동금융자산처분손실	11,397	55,826
금융비용 합계	823,944	591,719

28. 법인세비용

28-1 당기와 전기 중 법인세비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
당기 법인세 등 부담액	129,067	40
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	(231,600)	(234,921)
이월결손금으로 인한 이연법인세 변동액	-	59,410
세액공제의 이월로 인한 이연법인세 변동액	800,046	594,699
자본에 직접 반영된 법인세비용	136,596	195,389
법인세비용	834,109	614,617

28-2 당기와 전기 중 당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 이연법인세는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
당기법인세:		
자기주식처분손실	-	35,348
이연법인세:		
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익	136,596	160,041
자본에 직접 반영된 법인세비용	136,596	195,389

28-3 당기와 전기 중 법인세비용과 회계이익의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	5,428,385	4,345,550
적용세율에 따른 세부담액	1,112,616	889,052
조정사항:		
과거에 미인식된 이월결손금의 사용	-	-
세무상 인정되지 않는 손익의 법인세 효과	(13,481)	25,648
세액공제	(187,724)	(164,839)
실현가능성이 없는 이연법인세변동액	76,840	(155,655)
개정세율 효과	(185,126)	-
기타	30,984	20,411
법인세비용	834,109	614,617
유효세율	15%	14%

28-4 당기의 주요 이연법인세자산(부채) 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	기초잔액	증가	감소	개정세율 효과	기말잔액
대손충당금	1,576,499	1,649,303	1,659,473	82,974	1,649,303
무형자산	128,865	-	-	6,782	135,647
정부보조금	-	62,201	62,201	-	-
외화환산손익	(13,248)	-	-	(697)	(13,945)
미지급비용	135,592	151,429	142,728	7,136	151,429
금융자산평가손익	(108,990)	15,724	74,977	(5,736)	(173,979)
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	1,261,473	114,729	-	66,393	1,442,595
종속기업투자주식	80,321	-	-	4,227	84,548
유형자산	34,342	25,977	23,273	1,807	38,853
기타	422,541	1,512,839	1,446,422	22,240	511,198
소 계	3,517,395	3,532,202	3,409,074	185,126	3,825,649
실현가능성이 낮아 인식하지 않은 이연법인세자산	(1,838,509)				(1,915,349)
이월세액공제	800,046				-
합 계	2,478,932				1,910,300

이월세액공제와 관련된 이연법인세자산의 실현가능성은 이월세액공제의 공제기한 및 만기일 전에 발생할 미래과세대상소득에 영향을 받습니다. 당기말 현재 이연법인세자산 인식대상이 되는 이월세액공제금액은 존재하지 않습니다.

28-5 전기의 주요 이연법인세자산(부채) 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	기초잔액	증가	감소	기말잔액
대손충당금	1,735,659	1,576,499	1,735,659	1,576,499
무형자산	128,865	-	-	128,865
정부보조금	-	291,275	291,275	-
외화환산손익	(13,248)	-	-	(13,248)
미지급비용	123,439	135,592	123,439	135,592
금융자산평가손익	(157,864)	166,428	117,554	(108,990)
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	1,101,431	160,042	-	1,261,473
종속기업및관계기업투자주식	80,321	-	-	80,321
유형자산	108,340	22,981	96,979	34,342
기타	331,185	1,445,503	1,354,147	422,541
소 계	3,438,128	3,798,320	3,719,053	3,517,395
실현가능성이 낮아 인식하지 않은 이연법인세자산	(1,994,164)			(1,838,509)
이월결손금	59,410			-
이월세액공제	1,394,746			800,046
합 계	2,898,120			2,478,932

28-6 당기말과 전기말 현재 이연법인세자산으로 인식되지 아니한 항목의 일시적차이 총액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
종속기업투자주식	384,310	384,310
종속기업 채권의 대손충당금	3,836,088	3,836,088
종속기업 대여금의 손상차손	1,715,503	1,715,503
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	2,519,618	2,610,181
종속기업 지급보증 용역료	250,608	250,608
합 계	8,706,127	8,796,690

당사는 종속기업 투자자산과 관련된 일시적 차이에 대하여 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높다고 판단하여 이연법인세자산으로 인식하지 아니하였습니다.

28-7 상계 전 총액기준에 의한 이연법인세자산과 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
이연법인세자산	2,701,442	3,217,005
이연법인세부채	(791,142)	(738,073)
상계 후 금액	1,910,300	2,478,932

29. 주당손익

29-1 기본주당순이익

(단위: 주, 원)

구 분	당기	전기
보통주당기순이익	4,594,275,741	3,730,932,985
가중평균유통보통주식수(주1)	12,361,653	11,968,553
기본주당순이익	372	312

(주1) 가중평균유통보통주식수는 기초의 유통보통주식수에 회계기간 중 취득한 자기주식수 또는 신규 발행된 보통주식수를 각각의 유효기간에 따른 가중치를 고려하여 조정한 보통주식수입니다.

당기와 전기의 기본주당순이익 산출에 사용된 가중평균유통보통주식수는 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 주, 일)

구 분	유통보통주식수	가중치	적수
기초	12,361,653	365	4,512,003,345
기말			4,512,003,345

유통보통주식수 : 4,512,003,345주 ÷ 365일 = 12,361,653주

<전기>

(단위: 주, 일)

구 분	유통보통주식수	가중치	적수
기초	11,953,884	366	4,375,121,544
자기주식 효과	237,769	14	3,328,766
자기주식 효과	170,000	12	2,040,000
기말			4,380,490,310

유통보통주식수 : 4,380,490,310주 ÷ 366일 = 11,968,553주

29-2 희석주당순이익

당기와 전기 잠재적보통주의 희석효과가 없으므로 희석주당순이익은 기본주당순이익과 동일합니다.

30. 우발부채와 약정사항

30-1 당기말 현재 당사는 SK텔레콤(주) 등에 대한 매출계약과 관련하여 이행보증보험(계약, 하자, 지급)에 가입하고 있는 바, 서울보증보험(주)로부터 1,502,242천원의 이행보증을 제공 받고 있습니다. 또한, 콘텔라(주) 관련 224,400천원의 계약이행보증을 제공 하고 있습니다.

30-2 당기말 현재 당사가 피고로 계류 중인 소송사건은 노동소송사건 1건이 있습니다. 노동소송사건은 2심에서 패소하여 대법원 최종심 항소 중에 있으며, 패소로 인하여 당사가 향후 부담할 것으로 예상되는 금액을 추정하여 소송충당부채로 1,283,555천원(전기말: 1,165,906천원)을 계상하고 있습니다.

30-3 당사는 당기 특정 주주에게 최대주주 및 특수관계자가 보유한 당사 주식의 전부 또는 일부 매각을 포함하여 제 3자에게 당사에 대한 경영권을 양도할 경우 동일한가격 및 조건으로 특정 주주가 보유한 당사 주식의 전부 또는 일부를 매각할 것을 요구할 수 있는 권리인 동반매도청구권(Tag-Along)을 부여하였습니다.

30-4 당사는 기업은행으로부터 중소기업자금대출 차입약정을 체결하고 있으며, 차입약정 한도 3,300백만원 범위 내에서 만기일시상환 조건으로 차입을 실행하고 있습니다. 당기말 현재 해당 차입금 3,300백만원을 단기차입금으로 계상하고 있습니다.

31. 특수관계자거래

31-1 당기말과 전기말 현재 당사의 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구 분	회사명	
	당기말	전기말
종속기업	PT.Uangel Indonesia	PT.Uangel Indonesia

31-2 주요 경영진과의 거래

당사는 당사의 기업활동의 계획·운영·통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가지고 있는 등 기임원 및 각 사업부문장 등을 주요 경영진으로 판단하였으며, 당기와 전기 중 주요 경영진에 대한 보상을 위해 지급한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
급여	1,927,001	1,873,701
확정기여제도 납입금	221,250	220,417
합 계	2,148,251	2,094,118

당기말 현재 주요 경영진에 대한 우리사주대여금 등의 잔액은 279,419천원(전기말: 292,409천원)입니다.

31-3 당기와 전기 중 특수관계자와의 매출, 매입 등 거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	회사명	매출	
		당기	전기
종속기업	PT.Uangel Indonesia	2,133,412	3,567,537

31-4 당기와 전기 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	회사명	자금대여거래	
		대여	회수
기타특수관계자	임직원	330,000	304,426

<전기>

(단위: 천원)

구 분	특수관계자명	자금대여거래	
		대여	회수
종속기업	PT.Uangel Indonesia	154,963	154,963
기타특수관계자	임직원	855,000	861,936
합 계		1,009,963	1,016,899

31-5 당사의 대표이사는 당기말 현재 당사의 기업은행 차입금 3,300,000천원에 대해 3,960,000천원의 연대보증을 제공하고 있습니다.

31-6 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	회사명	채 권			
		매출채권	계약자산	미수금	대여금
종속기업	PT.Uangel Indonesia	1,043,049	418,687	-	-
기타특수관계자	임직원(주1)	-	-	3,231	1,956,848
합 계		1,043,049	418,687	3,231	1,956,848

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	회사명	채 권			
		매출채권	계약자산	미수금	대여금
종속기업	PT.Uangel Indonesia	1,321,416	1,102,761	-	-
기타특수관계자	임직원(주1)	-	-	80	1,931,275
합 계		1,321,416	1,102,761	80	1,931,275

(주1) 당기말과 전기말 현재 당사는 종업원에 대한 대여금에 대하여 종업원의 복리후생을 위하여 무이자로 대여하고 있습니다.

31-7 당기말과 전기말 현재 특수관계자 채권 잔액에 대하여 설정된 대손충당금 설정내역 및 대손상각비는 없습니다.

32. 금융상품 및 금융손익의 범주별 분류

32-1 금융상품의 범주별 분류

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	상각후원가측정 금융자산	당기손익- 공정가치측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	상각후원가측정 금융부채	합 계
금융자산					
현금및현금성자산	7,611,429	-	-	-	7,611,429
매출채권및기타채권	14,084,268	-	-	-	14,084,268
기타유동금융자산	500,000	3,887,970	-	-	4,387,970
기타비유동금융자산	998,756	24,241,318	11,119,371	-	36,359,445
합 계	23,194,453	28,129,288	11,119,371	-	62,443,112
금융부채					
매입채무및기타채무	-	-	-	5,873,620	5,873,620
차입금	-	-	-	3,300,000	3,300,000
리스부채	-	-	-	669,856	669,856
합 계	-	-	-	9,843,476	9,843,476

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	상각후원가측정 금융자산	당기손익- 공정가치측정금융자 산	기타포괄손익- 공정가치측정금융자 산	상각후원가측정 금융 부채	합 계
금융자산					
현금및현금성자산	11,967,455	-	-	-	11,967,455
매출채권및기타채권	15,346,983	-	-	-	15,346,983
기타유동금융자산	2,451,569	1,042,925	-	-	3,494,494
기타비유동금융자산	-	14,631,668	7,622,338	-	22,254,006
합 계	29,766,007	15,674,593	7,622,338	-	53,062,938
금융부채					
매입채무및기타채무	-	-	-	4,409,564	4,409,564
차입금	-	-	-	3,000,000	3,000,000
리스부채	-	-	-	731,825	731,825
합 계	-	-	-	8,141,389	8,141,389

32-2 금융손익의 범주별 분류

<당기>

(단위: 천원)

구 분	처분손익	평가손익 /손상차손	이자수익 /비용	기타포괄손익
상각후원가측정금융자산	-	-	611,804	-
당기손익-공정가치측정금융자산	295,617	340,804	880,468	-
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	-	-	-	(384,901)
상각후원가측정금융부채	-	-	(114,827)	-
합 계	295,617	340,804	1,377,445	(384,901)

<전기>

(단위: 천원)

구 분	처분손익	평가손익 /손상차손	이자수익 /비용	기타포괄손익
상각후원가측정금융자산	-	-	765,206	-
당기손익-공정가치측정금융자산	315,558	562,461	460,495	-
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	-	-	-	(605,710)
상각후원가측정금융부채	-	-	(120,621)	-
합 계	315,558	562,461	1,105,080	(605,710)

33. 금융상품

33-1 신용위험

① 신용위험에 대한 노출

당사는 신용위험을 관리하기 위하여 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있습니다. 또한 당사는 신규거래처와 계약 시 거래처로부터 담보 또는 지급보증을 제공받고 있으며, 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 회수지연 현황 및 회수대책이 보고 되고 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다.

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대 노출정도를 나타냅니다. 당기말과 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
상각후원가측정금융자산	23,190,527	29,761,837
당기손익-공정가치측정금융자산	28,129,288	15,674,593
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	11,119,371	7,622,338
합 계	62,439,186	53,058,768

당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 각 지역별 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
국내	11,082,919	11,451,464
미국 및 남미	64	68
아시아	3,001,285	3,895,452
합 계	14,084,268	15,346,984

당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 거래대상별 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
통신사업자	2,189,051	4,167,354
IT 서비스	3,567,859	4,512,607
기타	8,327,358	6,667,023
합 계	14,084,268	15,346,984

한편, 당기말 현재 당사는 콘텔라(주)를 위하여 법인이행보증을 제공하고 있습니다. 신용위험에 대한 최대 노출정도는 224백만원이며, 보증기간 만료일은 2026년입니다.

② 손상차손

당사는 기업회계기준서 제1109호에 명시되어 있는 기대신용손실 측정원칙과 일관된다고 판단하여 기대신용손실 측정 시 총당금 설정률표를 사용하는 실무적 간편법을 사용하고 있습니다. 기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권및기타채권은 신용위험 특성과 연체일을 기준으로 구분하였으며, 기대신용손실에는 미래전망정보가 포함됩니다.

당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권(개별평가대상 제외)에 대한 신용위험노출의 정보는 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	정상기간채권	3개월이하	6개월이하	9개월이하	1년이하	1년이상	합 계
기대손실률	0.06%	0.24%	1.23%	5.77%	8.72%	18.72%	
총장부금액	1,301,887	228,365	26,783	-	-	-	1,557,035
대손충당금	(740)	(558)	(330)	-	-	-	(1,628)

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	정상기간채권	3개월이하	6개월이하	9개월이하	1년이하	1년이상	합 계
기대손실률	0.10%	0.28%	1.29%	6.14%	8.93%	22.55%	
총장부금액	1,034,493	70,021	-	14,507	-	68,425	1,187,446
대손충당금	(1,010)	(197)	-	(890)	-	(15,430)	(17,527)

당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 연령 및 각 연령별로 손상된 채권금액은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	매출채권 및 계약자산		기타채권	
	채권잔액	손상된 금액	채권잔액	손상된 금액
3개월 미만	8,004,728	(130,551)	177,503	-
3개월 ~ 6개월	824,613	(330)	130,865	-
6개월 ~ 12개월	331,739	-	230,852	-
12개월 초과	3,537,686	(2,284,108)	8,847,781	(5,586,510)
합 계	12,698,766	(2,414,989)	9,387,001	(5,586,510)

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	매출채권 및 계약자산		기타채권	
	채권잔액	손상된 금액	채권잔액	손상된 금액
3개월 미만	8,729,906	(105,703)	157,661	-
3개월 ~ 6개월	991,359	-	124,173	-
6개월 ~ 12개월	820,914	(890)	196,243	-
12개월 초과	3,340,311	(2,335,657)	9,035,177	(5,606,510)
합 계	13,882,490	(2,442,250)	9,513,254	(5,606,510)

매출채권및기타채권에 대한 대손충당금의 기중 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초 장부금액	8,048,760	8,772,239
설정	12,509	115,564
환입	(20,000)	(10,000)
외화환산	(34,571)	(67,397)
대손충당금 제각	(5,200)	(761,646)
기말 장부금액	8,001,498	8,048,760

33-2 유동성위험

당기말 현재 금융부채의 잔존 계약만기에 따른 장부금액은 다음과 같습니다. 계약상현금흐름금액은 이자지급액을 포함하고, 상계약정의 효과는 포함하지 않았습니다. 금융보증계약은 즉시 지급을 요구받을 수 있는 최대보증금액을 기재하였습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	장부금액	계약상 현금흐름	6개월이내	6-12개월	12개월 이후
매입채무및기타채무	5,871,027	5,871,027	5,093,714	-	777,313
차입금	3,300,000	3,366,705	42,454	3,324,251	-
리스부채	669,856	726,559	180,039	151,780	394,740
금융보증부채	2,593	224,400	224,400	-	-
합 계	9,843,476	10,188,691	5,540,607	3,476,031	1,172,053

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	장부금액	계약상 현금흐름	6개월이내	6-12개월	12개월 이후
매입채무및기타채무	4,409,564	4,409,564	4,140,771	100,000	168,793
차입금	3,000,000	3,051,434	31,131	3,020,303	-
리스부채	731,825	791,585	221,010	184,660	385,915
금융보증부채	5,706	224,400	224,400	-	-
합 계	8,147,095	8,476,983	4,617,312	3,304,963	554,708

당사는 이 현금흐름이 유의적으로 더 이른 기간에 발생하거나, 유의적으로 다른 금액일 것으로 기대하지 않습니다.

33-3 환위험

① 환위험에 대한 노출

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	USD	MYR	MXN	IDR	EUR	BRL
자산:						
현금및현금성자산	2,493,714	-	-	-	-	-
매출채권및기타채권	5,630,770	1,246,949	16,006	1,043,049	113,728	761,516
자산 합계	8,124,484	1,246,949	16,006	1,043,049	113,728	761,516
부채:						
매입채무및기타채무	2,704,152	501,339	-	-	-	-
소송충당부채	-	-	-	-	-	1,283,555
부채 합계	2,704,152	501,339	-	-	-	1,283,555

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	USD	MYR	MXN	IDR	EUR	BRL
자산:						
현금및현금성자산	555,551	-	-	-	-	-
매출채권및기타채권	6,361,658	1,246,949	16,006	1,321,416	113,728	761,516
자산 합계	6,917,209	1,246,949	16,006	1,321,416	113,728	761,516
부채:						
매입채무및기타채무	825,793	501,339	-	-	-	-
소송충당부채	-	-	-	-	-	1,165,906
부채 합계	825,793	501,339	-	-	-	1,165,906

② 민감도분석

당사는 내부적으로 원화 환율변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 각 외화에 대한 원화환율 10% 변동 시 환율변동이 세전손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기		전기	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	542,033	(542,033)	609,142	(609,142)
MYR	74,561	(74,561)	74,561	(74,561)
MXN	1,601	(1,601)	1,601	(1,601)
IDR	104,305	(104,305)	132,142	(132,142)
EUR	11,373	(11,373)	11,373	(11,373)
BRL	(52,204)	52,204	(40,439)	40,439
합 계	681,669	(681,669)	788,380	(788,380)

상기 민감도분석은 당기말과 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.

33-4 이자율위험

당기말과 전기말 현재 당사가 보유하고 있는 이자부 금융자산과 금융부채는 모두 고정이자율로, 이자율 변동에 따른 위험이 없습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
고정이자율 :		
금융자산	8,107,503	12,467,455
금융부채	(3,300,000)	(3,000,000)
합 계	4,807,503	9,467,455

33-5 공정가치

① 당사의 당기말과 전기말 현재 금융자산과 부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
공정가치측정금융자산				
당기손익-공정가치측정금융자산(유동)	3,887,970	3,887,970	1,042,925	1,042,925
당기손익-공정가치측정금융자산(비유동)	24,241,318	24,241,318	14,631,668	14,631,668
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	11,119,371	11,119,371	7,622,338	7,622,338
합 계	39,248,659	39,248,659	23,296,931	23,296,931

② 공정가치 서열체계

당기말과 전기말 당사의 공정가치로 측정된 금융상품의 공정가치 수준별 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
당기손익-공정가치측정금융자산	4,402,559	23,189,028	537,701	28,129,288
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	11,118,996	-	375	11,119,371
합 계	15,521,555	23,189,028	538,076	39,248,659

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
당기손익-공정가치측정금융자산	1,505,381	13,365,799	803,413	15,674,593
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	7,621,963	-	375	7,622,338
합 계	9,127,344	13,365,799	803,788	23,296,931

당기중 공정가치 서열체계의 수준 1 과 수준 2 사이의 유의적인 이동 및 공정가치 서열체계 수준 3으로 또는 수준 3으로부터의 이동은 없었습니다. 한편, 당기말 현재 공정가치 서열체계에서 수준 2로 분류된 항목은 간접투자상품으로 당기말 현재 운용기관에서 제공하는 평가액으로 평가되어 있습니다.

③ 가치평가기법 및 투입변수

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 그 금융상품의 공정가치는 활성시장에서 가격이 공시되고 있는 것으로 보고 수준 1로 분류합니다. 수준 1은 당기손익공정가치측정금융자산 및 기타포괄손익공정가치측정금융자산으로 분류된 상장된 금융상품으로 구성됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 평가기법은 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당 상품은 수준 2에 포함됩니다. 당기말 현재 공정가치 서열체계에서 수준 2로 분류된 항목은 간접투자상품으로 운용기관에서 제공하는 평가액으로 평가되어 있습니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 수준 3에 포함됩니다.

당사는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치에 대하여 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치측정금융자산				
투자조합출자금	180,361	3	순자산접근법	순자산가치
상환전환우선주	357,340	3	이항모형, T-F모형	주가, 변동성, 할인율 등
기타포괄손익-공정가치측정금융자산				
비상장주식	375	3	현금흐름할인법	가중평균자본비용

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	공정가치	수준	가치평가법	투입변수
당기손익-공정가치측정금융자산				
투자조합출자금	185,519	3	순자산접근법	순자산가치
상환전환우선주	617,894	3	이항모형, T-F모형	주가, 변동성, 할인율 등
기타포괄손익-공정가치측정금융자산				
비상장주식	375	3	현금흐름할인법	가중평균자본비용

34. 현금흐름표

34-1 당기와 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 거래 중 중요한 사항은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
사용권자산의 증가	669,140	329,848
자사주 소각	1,805,400	-
자기주식 이용한 금융자산 취득	-	1,290,293

34-2 당기와 전기 중 재무활동에서 생기는 부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기			전기		
	단기차입금	리스부채	합 계	단기차입금	리스부채	합 계
기초 장부금액	3,000,000	731,825	3,731,825	1,000,000	916,990	1,916,990
현금흐름	300,000	(464,981)	(164,981)	2,000,000	(460,545)	1,539,455
비현금변동 대체 등	-	360,304	360,304	-	225,037	225,037
상각 등	-	42,708	42,708	-	50,343	50,343
기말 장부금액	3,300,000	669,856	3,969,856	3,000,000	731,825	3,731,825

35. 보고기간후사건

2026년 2월 미국, 이스라엘-이란 간 무력 분쟁 발생으로 실물경제 및 금융시장의 변동성이 확대되고 있으나, 당사의 사업, 재무상태 및 재무성과에 미치는 영향은 매우 제한적일 것으로 판단됩니다.

6. 배당에 관한 사항

가. 회사의 배당정책에 관한 사항

당사는 정관 규정에 의거하여 이사회 및 주주총회 결의로 배당을 실시할 수 있으며, 그 규모는 회사의 지속성장 가능성과 투자재원 및 자금여력 등 재무건전성을 우선 감안하여 결정할 예정입니다. 당사는 상법상 배당가능재원 확보시, 회사 정관 규정에 의거하여 이익규모 및 미

래성장을 위한 투자재원 확보, 기업의 재무구조 건전성 유지 등의 요인을 종합적으로 고려하여 배당정책을 결정할 예정입니다. 당사는 공시서류제출일 현재 자사주 매입 계획은 없으나 2026년 중 자사주 소각 계획(약 200,000주)이 있습니다.(2025.03.27 수시공시의무관련사항(공정공시) 참조)

1) 배당 목표 결정시 사용하는 재무지표 및 산출방법

지속적인 주주가치 증대를 위해 핵심사업에 대한 경쟁력 확보와 안정적 수익 창출을 통하여, 주주의 배당요구를 충족시킬 수 있도록 배당을 실시할 계획이며 사업환경, 투자, Cash Flow, 부채비율에 따른 재무구조 개선여부 등을 종합적으로 고려한 잉여현금흐름을 배당재원으로 하여 배당금 지급 결정을 매년 하고 있습니다.

- * 현금흐름표 상 영업활동현금흐름, 투자활동현금흐름, 재무활동현금흐름
- * 부채비율 : 부채총계 / 자본총계
- * 잉여현금흐름 : 영업현금흐름 - 자본적지출
- * 배당성향 : 배당금 총액 / 당기순이익

2) 향후 배당 수준의 방향성

당사는 궁극적으로 배당성향을 점차 늘려가면서, 장기적으로는 예측가능한 배당성향을 기반으로 배당을 지급하고자 하는 목표를 가지고 있으나, 아래 요인들에 의해 변동될 수 있습니다.

3) 배당 제한 관련 정책

당사는 특별한 배당 제한 관련 정책을 보유하고 있지는 않으나, 영업손실 또는 당기순손실이 발생할 경우, 미래 성장을 위한 투자 재원 확보, 기업의 재무건정성 유지 등의 요인들은 배당 지급을 제한할 수 있습니다.

나. 배당관련 예측가능성 제공에 관한 사항

1) 정관상 배당절차 개선방안 이행 가부

구분	결산배당	분기·중간배당
정관상 배당액 결정 기관	주주총회	이사회
정관상 배당기준일을 배당액 결정 이후로 정할 수 있는지 여부	○	○
배당절차 개선방안 이행 관련 향후 계획	해당사항 없음	해당사항 없음

2) 배당액 확정일 및 배당기준일 지정 현황

구분	결산월	배당여부	배당액 확정일	배당기준일	배당 예측가능성 제공여부	비고
결산배당	2025.12	○	2026.03.27	2025.12.31	X	정기주주총회 결의 예정
결산배당	2024.12	○	2025.03.28	2024.12.31	X	-

결산배당	2023.12	X	-	-	X	-
------	---------	---	---	---	---	---

3) 기타 참고사항(배당 관련 정관의 내용 등)

제49조 (이익금의 처분) 회사는 매 사업년도의 처분전이익잉여금을 다음과 같이 처분한다.

1. 이익준비금(상법상의 이익준비금)
2. 기타의 법정적립금
3. 배당금
4. 임의적립금
5. 기타의 이익잉여금 처분액

제50조 (이익배당)

1. 이익배당은 금전, 주식 및 기타의 재산으로 할 수 있다.
2. 제1항의 배당은 이사회 결의로 정하는 배당기준일 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.
3. 최대주주 및 특수관계인이 배당의 권리를 일부 및 전부를 포기할 경우 최대주주 및 특수관계인을 제외한 주주에게 이익이 될 수 있도록 차등의 이익배당을 할 수 있다.

제50조의2(분기배당)

1. 이 회사는 사업연도 개시일부터 3월, 6월, 9월 말일부터 45일 이내의 이사회 결의로써 금전으로 자본시장법 제165조의2에 의한 분기배당을 할 수 있다.
2. 이 회사는 이사회 결의로써 제1항의 배당을 받을 주주를 확정하기 위한 기준일을 정할 수 있으며, 기준일을 정한 경우 그 기준일의 2주 전에 이를 공고하여야 한다.
3. 분기배당은 직전결산기의 대차대조표상의 순자산액에서 다음 각호의 금액을 공제한 액을 한도로 한다.
 - ① 직전결산기의 자본금의 액
 - ② 직전결산기까지 적립된 자본준비금과 이익준비금의 합계액
 - ③ 상법시행령에서 정하는 미실현이익
 - ④ 직전결산기의 정기주주총회에서 이익배당하기로 정한 금액
 - ⑤ 직전결산기까지 정관의 규정 또는 주주총회의 결의에 의하여 특정목적을 위해 적립한 임의준비금
 - ⑥ 분기배당에 따라 당해 결산기에 적립하여야 할 이익준비금
 - ⑦ 당해 영업년도 중에 분기배당이 있었던 경우 그 금액의 합계액

다. 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제27기	제26기	제25기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		4,365	3,647	1,436
(별도)당기순이익(백만원)		4,594	3,731	1,777
(연결)주당순이익(원)		353	305	120
현금배당금총액(백만원)		1,236	865	-

주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		28.3	23.7	-
현금배당수익률(%)	보통주	2.0	1.1	-
	-	-	-	-
주식배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	100	70	-
	-	-	-	-
주당 주식배당(주)	-	-	-	-
	-	-	-	-

※ 주당순이익은 기본주당 순이익입니다.

※ 제27기 결산배당은 정기주주총회 승인 전으로 향후 정기주주총회에서 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

라. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	2	-	1.55

※ 제27기 결산배당은 정기주주총회 승인 전으로 향후 정기주주총회에서 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

※ 당사는 기업공시서식 작성기준 제1-1-2조 제37호 소규모기업(최근 사업연도말 현재의 자산총액이 1천억원 미만이거나 최근 사업연도의 매출액이 500억원 미만인 회사)에 해당하며, 동 작성기준 제3-3-1조 제2항에 따라 자본금변동현황을 기재하지 아니하였습니다.

가. 증자(감자)현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용			

		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

※ 공시 대상 기간 중 미상환 전환사채, 미상환 신주인수권부사채(신주인수권이 표시된 증서 포함), 미상환 전환형 조건부자본증권 등의 발행현황은 해당사항 없습니다.

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

나. 채무증권 발행실적

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등 록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
유엔젤 주식회사	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

다. 기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2025년 12월 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	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

라. 단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2025년 12월 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	-	-	-	-	-	-	-	-

마. 회사채 미상환 잔액.

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기	1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계

미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

바. 신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

사. 조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2025년 12월 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

당사는 최근 5사업연도 중 증권의 발행을 통해 조달된 자금이 없습니다.

8. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 재작성 등 유의사항

(1) 연결 재무제표 재작성한 경우 재작성 사유, 내용 및 연결재무제표에 미치는 영향 해당사항 없습니다.

(2) 별도재무제표 재작성한 경우 재작성 사유, 내용 및 별도재무제표에 미치는 영향 해당사항 없습니다.

(3) 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도

최근 3사업연도 중 합병, 분할, 자산양수도 또는 영업양수도 한 사항은 해당사항 없습니다.

(4) 자산유동화 관련 자산매각의 회계처리 및 우발채무

- 자산유동화와 관련한 자산매각의 회계처리는 해당사항 없습니다.
- 우발채무에 관한 내용은 III. 재무에 관한 사항 - 3. 연결재무제표 주석 - 30. 우발부채와 약정사항을 참고하시기 바랍니다.

(5) 기타 재무제표 이용에 유의할 사항

최근 3 사업연도 연결재무제표에 대한 감사 및 감사의견, 핵심감사사항은 다음과 같습니다.

사업연도	구분	감사인	감사의견	의견변형사유	계속기업 관련 중요한 불확실성	강조사항	핵심감사사항
제27기 (당기)	감사보고서	삼정회계법인	적정의견	-	-	해당사항 없음	매출액 기간귀속의 적정성
	연결감사 보고서	삼정회계법인	적정의견	-	-	해당사항 없음	매출액 기간귀속의 적정성
제26기 (전기)	감사보고서	삼정회계법인	적정의견	-	-	해당사항 없음	매출액 기간귀속의 적정성
	연결감사 보고서	삼정회계법인	적정의견	-	-	해당사항 없음	매출액 기간귀속의 적정성
제25기 (전전기)	감사보고서	인덕회계법인	적정의견	-	-	해당사항 없음	1. 수익인식 2. 총계약원가 추정의 불확실성 3. 진행률 산정
	연결감사 보고서	인덕회계법인	적정의견	-	-	해당사항 없음	1. 수익인식 2. 총계약원가 추정의 불확실성 3. 진행률 산정

나. 연결실체의 대손충당금 설정현황

(1) 연결실체의 계정과목별 대손충당금 설정내용

(단위 : 천원)

구분	계정과목	채권 총액	대손충당금	대손충당금 설정률
제27기	매출채권	12,579,696	2,414,988	19.2%
	미수금	24,569	9,688	39.4%
	미수수익	813,543	634,791	78.0%
	대여금	8,574,050	4,942,030	57.6%
	합계	21,991,858	8,001,497	36.4%
제26기	매출채권	13,735,723	2,442,251	17.8%
	미수금	21,008	9,688	46.1%
	미수수익	746,648	634,791	85.0%
	대여금	8,771,077	4,962,031	56.6%
	합계	23,274,456	8,048,761	34.6%
제25기	매출채권	8,185,062	2,394,083	29.2%

	미수금	19,874	9,689	48.8%
	미수수익	891,337	634,791	71.2%
	대여금	8,582,879	4,972,030	57.9%
	합 계	17,679,152	8,010,593	45.3%

(2) 연결실체의 대손충당금 변동현황

(단위 : 천원)

구 분	제27기	제26기	제25기
기초금액	8,048,760	8,010,593	7,858,365
설정(환입)액	(7,490)	105,564	165,178
제각	(5,200)	-	(12,950)
환율변동 효과	(34,572)	(67,396)	-
연결범위변동	-	-	-
기말금액	8,001,498	8,048,761	8,010,593

(3) 연결실체의 매출채권 관련 대손충당금 설정방침

연결실체의 신용위험에 대한 노출은 주로 각 고객별 특성의 영향을 받습니다. 고객이영업하고 있는 산업 및 국가의 파산위험 등의 고객 분포는 신용위험에 큰 영향을 주지 않습니다.

손상보고는 예상되는 신용손실을 측정하기 위해 충당금을 사용하여 보고기간종료일에 수행됩니다. 충당금율은 유사한 손실 패턴에 따라 다양한 고객 세그먼트를 그룹화하여 만기일을 기준으로 합니다. 이 계산은 확률 가중결과, 시간 가치 및 미래의 경제상황에 대한 과거 사건, 현재 상황 및 예측에 대해 보고일에 합리적이고 지원 가능한 정보를 반영합니다.

연결실체는 기업회계기준서 제1109호에 명시되어 있는 기대신용손실 측정원칙과 일관된다고 판단하여 기대신용손실 측정 시 충당금 설정률표를 사용하는 실무적 간편법을 사용하고 있습니다. 기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권및기타채권은 신용위험 특성과 연체일을 기준으로 구분하였으며, 기대신용손실에는 미래전망정보가 포함됩니다.

당기말과 전기말 현재 매출채권 및 기타채권에 대한 지역별 신용위험에 대한 최대 노출정도, 거래상대별 신용위험에 대한 최대 노출정도, 개별평가대상 제외에 대한 신용위험노출의 정보, 연령 및 각 연령별로 손상된 채권금액은 'III. 재무에 관한 사항 - 3. 연결재무제표 주석 - 33. 금융상품을 참고해 주시기 바랍니다.

(4) 연결실체의 당기말 현재 경과기간별 매출채권 잔액 현황

(단위 : 천원, %)

구분	3개월 미만	3개월 초과 6개월 이하	6개월 초과 12개월 이하	12개월 초과	계
금액	8,548,828	338,764	322,889	4,207,327	13,417,808

구성비율	63.7%	2.5%	2.4%	31.4%	100.0%
------	-------	------	------	-------	--------

다. 연결기준 재고자산 현황 등 기재

(1) 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 : 천원)

사업부문	계정과목	제27기	제26기	제25기
토모사업부문	원재료	3,930,101	5,712,557	1,084,230
	소 계	3,930,101	5,712,557	1,084,230
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산÷기말자산총계×100]		5.06%	8.01%	1.72%
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]		2.4	2.8	3.72

* 총자산대비 재고자산 구성비율(%) = 재고자산(3,930,100,502) / 기말자산총계 (77,650,240,722) * 100 = 5.06%

* 재고자산회전율(회수) = 토모사업부문 매출원가(주1) (11,580,193,056) / 연평균재고금액 (4,821,328,510) = 2.4

주1) 토모사업부문 매출원가는 당기총제조비용에서 지능망네트워크사업부문과 글로벌데이터사업부문, 스마트러닝사업부문의 프로젝트를 기준으로 나눠 산출함.

(2) 재고자산의 실사내용

1) 실사내역

금번 기말 재고실사는 26.1.5 에 실시 12월말 기준으로 당사 외부감사인인 삼정회계법인에 서 재고자산을 실사함.

기말시점과 실사일자간의 재고자산 변동내역은 해당기간 재고의 입출고 내역 확인을 통해 기말 장부상 재고자산 수량과 일치하였음을 확인함.

2) 실사방법

전수조사를 기본으로 하며, 일부 중요성이 작은 품목의 경우 표본을 추출하여 그 실재성 및 완전성을 확인함. 사외보관재고(제3자 보관재고)에 대해선 전수로 물품보유확인서 징구 및 표본조사 병행함.

3) 장기체화재고 등 현황

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있으며, 당기말과 전기 말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가총당금	장부금액	취득원가	평가총당금	장부금액
원재료	3,930,100	(128,342)	3,801,759	5,712,557	(27,139)	5,685,418

당기 중 재고자산과 관련하여 인식한 평가손실은 101,203천원(전기: 5,012천원)입니다.

라. 진행률적용 수주계약 현황

당기말 현재 고객과의 계약이 발생원가에 기초한 투입법을 진행률 측정에 사용하는 수행의 무를 포함하고, 그 최초계약금액이 직전 회계연도 매출액의 5% 이상인경우의 계약별 정보는 당기말 해당사항 없습니다.

마. 공정가치 평가내역

(1) 연결재무제표

[유형자산]

해당사항 없습니다.

[금융상품]

연결실체의 당기말과 전기말 현재 금융자산과 부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
공정가치측정금융자산				
당기손익-공정가치측정금융자산(유동)	3,887,970	3,887,970	1,042,925	1,042,925
당기손익-공정가치측정금융자산(비유동)	24,241,318	24,241,318	14,631,668	14,631,668
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	11,119,371	11,119,371	7,622,338	7,622,338
합 계	39,248,659	39,248,659	23,296,931	23,296,931

- 공정가치 서열체계

당기말과 전기말 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 수준별 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
당기손익-공정가치측정금융자산	4,402,559	23,189,028	537,701	28,129,288
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	11,118,996	-	375	11,119,371
합 계	15,521,555	23,189,028	538,076	39,248,659

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
당기손익-공정가치측정금융자산	1,505,381	13,365,799	803,413	15,674,593
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	7,621,963	-	375	7,622,338
합 계	9,127,344	13,365,799	803,788	23,296,931

당기 중 공정가치 서열체계의 수준 1 과 수준 2 사이의 유의적인 이동 및 공정가치 서열체계 수준 3으로 또는 수준 3으로부터의 이동은 없었습니다. 한편, 당기말 현재 공정가치 서열체 계에서 수준 2로 분류된 항목은 간접투자상품으로 당기말 현재 운용기관에서 제공하는 평가액으로 평가되어 있습니다.

- 가치평가기법 및 투입변수

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재 고시되는 시장가격에 기초 하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가 격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정 기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 그 금융상품의 공정가치는 활성시장에서 가 격이 공시되고 있는 것으로 보고 수준 1로 분류합니다. 수준 1은 당기손익공정가치측정금융 자산 및 기타포괄손익공정가치측정금융자산으로 분류된 상장된 금융상품으로 구성됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있 습니다. 이러한 평가기법은 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한 으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든유의적인 투입변수가 관 측가능하다면 해당 상품은 수준 2에 포함됩니다. 당기말 현재공정가치 서열체계에서 수준 2로 분류된 항목은 간접투자상품으로 운용기관에서 제공하는 평가액으로 평가되어 있습니 다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 수준 3에 포함됩니다.

연결실체는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치에 대하여 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치측정금융자산				
투자조합출자금	180,361	3	순자산접근법	순자산가치
상환전환우선주	357,340	3	이항모형, T-F모형	주가, 변동성, 할인율 등
기타포괄손익-공정가치측정금융자산				
비상장주식	375	3	현금흐름할인법	가중평균자본비용

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	공정가치	수준	가치평가법	투입변수
당기손익-공정가치측정금융자산				
투자조합출자금	185,519	3	순자산접근법	순자산가치
상환전환우선주	617,894	3	이항모형, T-F모형	주가, 변동성, 할인율 등
기타포괄손익-공정가치측정금융자산				
비상장주식	375	3	현금흐름할인법	가중평균자본비용

(2) 별도재무제표

[유형자산]

해당사항 없습니다.

[금융상품]

당사의 당기말과 전기말 현재 금융자산과 부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
공정가치측정금융자산				
당기손익-공정가치측정금융자산(유동)	3,887,970	3,887,970	1,042,925	1,042,925
당기손익-공정가치측정금융자산(비유동)	24,241,318	24,241,318	14,631,668	14,631,668
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	11,119,371	11,119,371	7,622,338	7,622,338
합 계	39,248,659	39,248,659	23,296,931	23,296,931

- 공정가치 서열체계

당기말과 전기말 당사의 공정가치로 측정된 금융상품의 공정가치 수준별 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
당기손익-공정가치측정금융자산	4,402,559	23,189,028	537,701	28,129,288
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	11,118,996	-	375	11,119,371
합 계	15,521,555	23,189,028	538,076	39,248,659

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
당기손익-공정가치측정금융자산	1,505,381	13,365,799	803,413	15,674,593
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	7,621,963	-	375	7,622,338
합 계	9,127,344	13,365,799	803,788	23,296,931

당기중 공정가치 서열체계의 수준 1 과 수준 2 사이의 유의적인 이동 및 공정가치 서열체계 수준 3으로 또는 수준 3으로부터의 이동은 없었습니다. 한편, 당기말 현재 공정가치 서열체계에서 수준 2로 분류된 항목은 간접투자상품으로 당기말 현재 운용기관에서 제공하는 평가액으로 평가되어 있습니다.

- 가치평가기법 및 투입변수

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 그 금융상품의 공정가치는 활성시장에서 가격이 공시되고 있는 것으로 보고 수준 1로 분류합니다. 수준 1은 당기손익공정가치측정금융자산 및 기타포괄손익공정가치측정금융자산으로 분류된 상장된 금융상품으로 구성됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 평가기법은 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당 상품은 수준 2에 포함됩니다. 당기말 현재 공정가치 서열체계에서 수준 2로 분류된 항목은 간접투자상품으로 운용기관에서 제공하는 평가액으로 평가되어 있습니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 수준 3에 포함됩니다.

당사는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치에 대하여 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치측정금융자산				
투자조합출자금	180,361	3	순자산접근법	순자산가치
상환전환우선주	357,340	3	이항모형, T-F모형	주가, 변동성, 할인율 등
기타포괄손익-공정가치측정금융자산				
비상장주식	375	3	현금흐름할인법	가중평균자본비용

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	공정가치	수준	가치평가법	투입변수
당기손익-공정가치측정금융자산				
투자조합출자금	185,519	3	순자산접근법	순자산가치
상환전환우선주	617,894	3	이항모형, T-F모형	주가, 변동성, 할인율 등
기타포괄손익-공정가치측정금융자산				
비상장주식	375	3	현금흐름할인법	가중평균자본비용

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의사항

당사가 동 경영진단 의견서에서 미래에 발생할 것으로 예상·예측한 활동, 사건 또는 현상은 당해 공시서류 작성시점의 사건 및 재무성과에 대하여 회사의 견해를 반영한 것입니다. 동 예측정보는 미래 사업환경과 관련된 다양한 가정에 기초하고 있으며, 동 가정들은 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다. 또한, 이러한 가정들에는 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과 간에 중요한 차이를 초래할 수 있는요인에는 회사 내부경영과 관련된 요인과 외부 환경에 관한 요인이 포함되어 있으며, 이에 한하지 않습니다.

당사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보를 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다. 결론적으로 동 경영진단 의견서상에 회사가 예상한 결과 또는 상황이 실현되거나 회사가 당초에 예상한 영향이 발생한다는 확신을 제공할 수 없습니다. 동 의견서에 기재된 예측정보는 동 보고서 작성시점을 기준으로 작성한 것이며, 회사가 이러한 위험요인이나 예측정보를 최신화할 예정이 없음을 유의하시기 바랍니다.

2. 개요

당사는 모바일 네트워크, 사물인터넷, 유무선 컨버전스 서비스 및 유아교육 솔루션 사업을 영위하고 있습니다. '22년 국내 최초 eSIM 로밍서비스인 로밍도깨비 출시 이후 누적이용자 500만명 돌파와 함께 매출이 지속적으로 성장하였습니다. eSIM 데이터 로밍 시장에서 단단한 입지를 다졌으며, 앞으로도 지속적인 Cash Flow를 창출할 수 있을것으로 기대하고 있습니다. 디지털 교육환경에 따라 다양한 유아교육 콘텐츠를 서비스를 제공하여 유아교육 매출 또한 증대되었습니다. AI와 관련하여 AICC 등 다양한 사업기회를 모색하고 있습니다. 2025년 사업연도의 사업환경에 적극적으로 대응한 결과 연결기준 자산은 전기대비 약 63.4억원 정도 증가한 776.5억원이며, 연결기준 부채는 전기대비 31.6억원 증가한 143.5억원입니다. 연결기준 부채비율은 22.7%로 재무적 안정성에는 이상이 없습니다. 영업실적과 관련하여 연결기준 매출액은 eSIM 데이터 사업의 높은 성장과 스마트러닝 사업의 성공적인 영업으로 전년 대비 약 85.2억원 증가한 615.7억원을 달성하였습니다. 연결기준 영업이익은 전년대비 26.3억원 증가한 34.2억원으로 높은 성장률을 달성하였습니다. 안정적인 자산운용으로 인해 연결기준 당기순이익은 전년대비 7.2억원 증가한 43.7억원을 달성하였습니다. 이러한 성과는 주주님을 비롯한 많은 투자자들의 협조와 성원에 힘입은 바가 크다고 생각합니다.

3. 재무상태 및 영업실적

가. 재무상태(연결기준)

자산은 전기대비 약 63.4억원 증가한 776.5억원이며, 부채는 전기대비 31.6억원 증가한 143.5억원 입니다. 부채비율은 22.7%로 재무적 안정성에는 이상이 없습니다.

(단위 : 원)

	제 27 기	제 26 기	제 25 기
자산			
유동자산	29,547,969,307	36,436,463,822	30,979,584,609
현금및현금성자산	7,988,459,941	12,223,458,029	9,475,708,615
매출채권 및 기타채권	10,309,477,033	11,682,657,975	6,323,415,501
기타유동금융자산	4,387,969,829	3,494,494,388	9,958,146,537
기타유동자산	3,034,770,623	3,178,340,718	4,004,845,342
당기법인세자산	25,532,946	172,095,150	133,239,030
재고자산	3,801,758,935	5,685,417,562	1,084,229,584
매각예정비유동자산	0	0	121,300,354
비유동자산	48,102,271,415	34,869,649,812	31,848,084,428
유형자산	3,985,732,203	4,364,556,322	5,765,571,111
무형자산	1,578,794,005	1,569,597,227	1,908,465,234
투자부동산	544,101,176	566,894,050	589,686,924
비유동매출채권 및 기타채권	3,680,882,583	3,543,038,371	3,345,143,405
기타비유동금융자산	36,359,444,666	22,254,005,780	17,194,800,791
기타비유동자산	43,017,241	92,625,761	146,296,609
이연법인세자산	1,910,299,541	2,478,932,301	2,898,120,354
자산총계	77,650,240,722	71,306,113,634	62,948,969,391
부채			
유동부채	11,553,267,447	8,754,777,976	5,993,188,329
매입채무 및 기타채무	4,819,451,465	3,556,310,808	3,522,306,527
단기차입금	3,300,000,000	3,000,000,000	1,000,000,000
유동 리스부채	300,775,467	372,738,906	352,002,408
유동충당부채	127,192,019	175,473,098	48,722,946
기타 유동부채	3,005,848,496	1,650,255,164	1,070,156,448
비유동부채	2,801,224,446	2,438,342,005	2,125,569,781
확정급여부채	16,432,883	25,957,401	25,573,759
비유동매입채무 및 기타채무	777,313,241	633,793,219	232,930,705
비유동 리스부채	369,080,987	359,085,594	564,988,317
비유동충당부채	1,283,555,000	1,165,906,000	1,302,077,000
기타 비유동 부채	354,842,335	253,599,791	0
부채총계	14,354,491,893	11,193,119,981	8,118,758,110
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	63,310,952,019	60,132,523,844	54,840,345,805
자본금	6,597,727,000	6,597,727,000	6,597,727,000

자본잉여금	25,278,610,987	25,278,610,987	25,412,391,489
기타자본	(9,489,652,823)	(10,976,637,181)	(12,744,794,116)
이익잉여금(결손금)	40,924,266,855	39,232,823,038	35,575,021,432
비지배지분	(15,203,190)	(19,530,191)	(10,134,524)
자본총계	63,295,748,829	60,112,993,653	54,830,211,281
자본과부채총계	77,650,240,722	71,306,113,634	62,948,969,391

※ 상기 요약 재무제표는 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.

연결실체의 자본관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익의 극대화를 목적으로 하고 있으며 최적 자본구조 달성을 위해 부채비율, 순차입금비율 등의 재무비율을 모니터링하여 필요한 경우 적절한 재무구조 개선방안을 실행하고 있습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
부채(A)	14,354,492	11,193,120
자본(B)	63,295,749	60,112,994
현금및현금성자산 및 기타유동금융자산(C)	12,376,430	15,717,952
차입금(D)	3,300,000	3,000,000
부채비율(A/B)	22.68%	18.62%
순차입금비율((D-C)/B) (주1)	-	-

(주1) 순차입금비율이 부의 금액이라 산정하지 않습니다.

나. 영업실적(연결기준)

매출은 전기대비 약 인 85.2억원(16.1%) 증가한 615.7억원이며, 영업이익은 전기대비 약 26.3억원(333.6%) 증가한 34.2억원을 기록하였고, 당기순이익은 43.7억원 입니다. eSIM사업의 지속된 성장과 스마트러닝사업의 매출 증가로 인해 매출, 영업이익이 증가하였습니다. 안정적인 투자활동을 통해 당기순이익이 증가하였습니다.

(단위 : 원)

	제 27 기	제 26 기	제 25 기
매출액	61,566,608,489	53,045,913,656	36,639,038,647
매출원가	37,083,306,916	32,333,914,347	22,116,080,644
매출총이익	24,483,301,573	20,711,999,309	14,522,958,003
판매비와관리비	21,063,468,963	19,923,344,853	16,300,217,099
영업이익(손실)	3,419,832,610	788,654,456	(1,777,259,096)
기타수익	379,042,995	1,765,028,193	2,175,559,875
기타비용	525,562,770	176,940,612	1,104,856,521
금융수익	2,843,003,749	2,579,504,729	2,822,349,372
금융비용	823,944,473	591,718,896	177,204,300
법인세비용차감전순이익(손실)	5,292,372,111	4,364,527,870	1,938,589,330

법인세비용(수익)	926,922,991	717,489,107	502,502,783
당기손이익(손실)	4,365,449,120	3,647,038,763	1,436,086,547
기타포괄손익	(317,378,234)	(684,397,005)	(386,612,309)
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	(385,013,885)	(602,957,887)	207,239,566
기타포괄손익-공정가치금융자산평가손익	(384,901,487)	(605,709,528)	206,835,767
확정급여제도 재측정요소	(112,398)	2,751,641	403,799
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)	67,635,651	(81,439,118)	(593,851,875)
해외사업장환산손익	67,635,651	(81,439,118)	(593,851,875)
총포괄손익	4,048,070,886	2,962,641,758	1,049,474,238
당기손이익(손실)의 귀속			
지배기업 소유주지분	4,362,270,014	3,655,096,743	1,437,715,755
비지배지분	3,179,106	(8,057,980)	(1,629,208)
포괄손익의 귀속			
지배기업 소유주지분	4,043,743,885	2,972,037,425	1,061,192,063
비지배지분	4,327,001	(9,395,667)	(11,717,825)
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	353.0	305.0	120.0
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	353.0	305.0	120.0

※ 상기 요약 재무제표는 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.

1) 코어네트워크 부문

(단위 : 백만원)

사업부문	품목	2025년도(제27기)		2024년도(제26기)	
		금액	비율	금액	비율
코어네트워크	지능망, 메시징, 5G, IoT 등	12,286	19.95%	15,522	29.26%

당기 코어네트워크 부문의 연결매출액은 전기(155.2억원) 대비 약 32.4억원 감소한 122.9억원을 기록하였습니다. 전반적인 통신업계 불황으로 매출액이 감소하였으며, 향후 영업환경 변화에 대응하기 위해 선제적으로 선행연구를 진행하고 있습니다.

2) 스마트러닝 부문

(단위 : 백만원)

사업부문	품목	2025년도(제27기)		2024년도(제26기)	
		금액	비율	금액	비율
스마트러닝	B2B, B2C Service, Application	15,831	25.71%	13,557	25.56%

당기 스마트러닝 부문의 연결매출액은 전기(135.6억원) 대비 약 22.7억원 증가한 158.3억원을 기록하였습니다. 교사와 유아들이 양방향으로 소통 및 교육을 진행하는 양방향 콘텐츠 출

시와 전자출판권을 이용한 콘텐츠 출시 등 디지털환경에 따른 교육방향의 변화에 초점을 맞춘 영업을 진행하였습니다. 당기에는 유아역량검사를 시범 출시하여, 고객 니즈를 충족시킬 수 있는 서비스를 제공하고 있습니다.

3) 서비스사업 부문

(단위 : 백만원)

사업부문	품목	2025년도(제27기)		2024년도(제26기)	
		금액	비율	금액	비율
서비스사업	ASP (Application Provider) 등	7,380	11.99%	7,430	14.01%

당기 서비스사업 부문의 연결매출액은 전기(74.3억원) 대비 약 0.5억원 감소한 73.8억원을 기록하였습니다. 서비스사업은 지속적으로 매출이 발생하고 있습니다. 다만, 당기에 일부 서비스들을 이관하여 서비스 매출이 소폭 감소하였습니다. AI와 관련된 서비스(AICC 등)에서 수익을 얻을 수 있기 위해 노력하고 있습니다.

4) 기타사업 부문

(단위 : 백만원)

사업부문	품목	2025년도(제27기)		2024년도(제26기)	
		금액	비율	금액	비율
글로벌데이터	eSIM Service 등	26,070	42.34%	16,536	31.17%

당기 글로벌데이터 사업부문의 연결매출액은 전기(165.4억원) 대비 약 95.3억원 증가한 260.7억원을 기록하였습니다. eSIM사업의 적극적인 마케팅 활동과 더불어 해외 여행 수요에 맞춘 이벤트 개최 등을 진행하였습니다. 당기에 로밍도깨비는 eSIM 분야 앱 다운로드 1위를 기록하였습니다. 지속되는 서비스 품질 향상, 수익구조 개선, 마케팅 활동 등을 진행하였고 이로 인해 매출이 지속적으로 상승하고 있습니다.

다. 신규사업 및 중단사업

당사는 공시대상기간 중 신규사업 및 중단사업은 없습니다.

라. 경영합리화조치

당사는 2025년 1월 서비스개발 1부 하위조직을 스마트십개발팀, 서비스기술R&D 팀으로 개편하였습니다. AI관련 R&D를 위하여 전담 조직을 설치하고, 관련기술을 연구개발 하고 있습니다. 서비스개발 3부에 AI서비스기술팀을 신설하여, AI관련한 PJT를 전담하여 진행하고 있습니다.

마. 환율변동 영향

연결실체는 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매에 대해 외환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD, MYR, IDR 등입니다.

연결실체는 외환거래위험을 회피하기 위한 방법으로 외환파생상품을 사용하지는 않고 각 개별 통화로 수취되는 부분과 지급되는 부분을 가능한 일치시키는 방식으로 거래위험을 감소시키고 있습니다. 단기 불균형을 처리할 필요가 있을 때 외화를 현행 환율로 매입하거나 매각하는 방법으로 순 노출위험을 허용 가능한 수준으로 유지하고 있습니다.

연결실체는 내부적으로 원화 환율변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 환율변동에 대한 민감도 분석은 'III. 재무에 관한 사항 - 3. 연결재무제표 주석 - 33. 금융상품'을 참조하여 주시기 바랍니다.

바. 자산 손상평가 인식

당기에 인식된 유/무형자산의 손상차손은 없습니다.

4. 유동성 및 자금조달과 지출

가. 유동성 현황

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
보유현금	3,926	4,170
요구불예금	7,984,534	12,219,288
합 계	7,988,460	12,223,458

※ 연결기준재무제표

당기말과 전기말 현재 유동성 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	2025년도 (제27기)	2024년도 (제26기)	증감	증감율
현금 및 현금성자산	7,988,460	12,223,458	- 4,234,998	-35%
유동자산	29,547,969	36,436,464	- 6,888,495	-19%
유동부채	11,553,267	8,754,778	2,798,489	32%
유동비율	256%	416%	-160%	-39%

※ 연결기준재무제표

연결기준 유동 매출채권 및 기타채권은 전년 대비 13.7억원 감소한 103.1억원이며, 연결기

준 유동 매입채무 및 기타채무는 전년 대비 12.6억원 증가한 48.2억원입니다. 투자활동, 영업활동 등으로 인해 유동비율이 160%p 감소 하였지만 당사의 유동성은 충분하다고 판단됩니다.

유동성위험이란 연결실체가 만기에 따른 재무적인 의무를 수행하지 못할 위험을 의미하며, 유동성을 관리하는 연결실체의 방법은 가능한 일반적인 상황이나 압박적인 상황하에서도 받아들일 수 없는 손실이나 연결실체의 평판에 손상을 입힐 위험 없이 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

유동성 위험관리는 충분한 현금 및 시장성 있는 유가증권의 유지, 적절한 약정된 신용한도금액으로부터의 자금여력 및 시장포지션을 결제할 수 있는 능력 등을 포함하고 있습니다. 활발한 영업활동을 통해 연결실체는 신용한도내에서 자금여력을 탄력적으로 유지하고 있으며, 경영진은 예상현금흐름을 기초로 예상 유동성 자원(미사용 차입금 한도와 현금및현금성자산으로 구성)을 검토합니다.

나. 자금조달

당기말과 전기말 현재 연결실체의 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차입처	내역(주1)	만기일	이자율	당기말	전기말
기업은행	중소기업자금	2026-10-31	2.705%	2,300,000	2,300,000
기업은행	중소기업자금	-	-	-	700,000
기업은행	중소기업자금	2026-09-04	2.200%	1,000,000	-
합 계				3,300,000	3,000,000

※ 연결기준채무제표

(주1) 지배기업의 대표이사로부터 지급보증을 제공받고 있습니다.

상기 차입금은 만기가 1년 이내로 도래되는 유동부채이며 제약되는 행동 여부, 조기상환의무 여부는 없습니다. 현재 회사의 유의미한 결과를 초래할 미래 자금조달과 비용의 변화가 예상되지는 않습니다.

연결기준 당기말과 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
계약부채	1,661,865	-	644,076	-
예수금	1,343,984	-	1,006,179	-
기타장기종업원급여부채	-	354,842	-	253,600
포인트충당부채	111,480	-	96,291	-
프로젝트손실충당부채	15,712	-	79,182	-
소송충당부채	-	1,283,555	-	1,165,906

합 계	3,133,041	1,638,397	1,825,728	1,419,506
-----	-----------	-----------	-----------	-----------

다. 지출

당사가 지출한 자금중 회사에 중요한 영향을 미친사항은 없습니다.

5. 부외거래

사업보고서 제출일 현재 유의미한 부외거래는 없습니다. 하지만 다음과 같은 계약이행보증 및 우발사항이 있습니다.

당기말 현재 연결실체의 계약이행 보증 내역은 다음과 같습니다.

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 원)

구 분	연대보증자	금액	채무보증기간
선급금 보증	콘텔라(주)	-	2022.05.30~2026.10.31
계약이행 보증		204,000	

※ 상기의 금액은 VAT 별도 금액입니다.

당기말 현재 우발사항은 다음과 같습니다.

당기말 현재 연결실체는 SK텔레콤(주) 등에 대한 매출계약과 관련하여 이행보증보험(계약, 하자, 지급)에 가입하고 있는 바, 서울보증보험(주)로부터 1,502,242천원의 이행보증을 제공 받고 있습니다. 또한, 콘텔라(주) 관련 224,400천원의 계약이행보증을 제공 하고 있습니다.

당기말 현재 연결실체가 피고로 계류중인 소송사건은 브라질에서 발생한 노동소송사건 1건 이 있습니다. 노동소송사건은 2심에서 패소하여 브라질 대법원 최종심 항소 중에 있으며, 패 소로 인하여 연결실체가 향후 향후 부담할 것으로 예상되는 금액을 추정하여 소송충당부채 로 1,283,555천원(전기말: 1,165,906천원)을 계상하고 있습니다.

지배기업은 당기 특정 주주에게 최대주주 및 특수관계자가 보유한 지배기업 주식의전부 또 는 일부 매각을 포함하여 제 3자에게 지배기업에 대한 경영권을 양도할 경우 동일한가격 및 조건으로 특정 주주가 보유한 지배기업 주식의 전부 또는 일부를 매각할 것을 요구할 수 있 는 권리인 동반매도청구권(Tag-Along)을 부여하였습니다.

연결실체는 기업은행으로부터 중소기업자금대출 차입약정을 체결하고 있으며, 차입약정 한도 3,300천원 범위 내에서 만기일시상환 조건으로 차입을 실행하고 있습니다. 당기말 현재 해 당 차입금 3,300천원을 단기차입금으로 계상하고 있습니다.

6. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

가. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

- 당사의 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항은 'III. 재무에 관한 사항 - 3. 연결채무제표 주식 및 5. 재무제표 주식'을 참조하시기 바랍니다.
- 당사는 연결실체 및 별도의 재무제표에 중요한 영향을 미치는 회계정책 및 추정의 변화는 없다고 판단됩니다.

나. 환경 및 종업원 등에 관한 사항

- 당사는 회사에 중요한 영향을 미치는 환경 및 종업원 등에 관한 사항은 없다고 판단됩니다.

다. 법규상의 규제에 관한 사항

- 당사는 회사에 중요한 영향을 미치는 법규상의 규제에 관한 사항은 없다고 판단됩니다.

라. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

- 연결실체의 위험관리 정책은 연결실체가 직면한 위험을 식별 및 분석하고, 적절한 위험 한계치 및 통제를 설정하여, 위험이 한계치를 넘지 않도록 하기 위해 수립되었습니다. 위험관리 정책과 시스템은 시장 상황과 연결실체의 활동의 변경을 반영하기 위해 정기적으로 검토되고 있습니다. 연결실체는 교육 및 관리기준, 절차를 통해 모든 종업원들이 자신의 역할과 의무를 이해할 수 있는 엄격하고 구조적인 통제환경을 구축하는 것을 목표로 하고 있습니다.

지배기업의 감사는 경영진이 연결실체의 위험관리 정책 및 절차의 준수 여부를 어떻게 관리하는지 감독하고 연결실체가 직면한 위험에 대한 위험관리체계가 적절한지 검토합니다.

- 사업보고서 작성기준일 위험관리를 위해 거래 중인 파생상품 거래는 없습니다.

- 당사가 마주하고 있는 위험은 신용위험, 유동성위험, 시장위험 등이 있으며 연결실체가 노출되어 있는 위의 위험에 대한 정보와 연결실체의 위험관리 체계, 그리고 자본관리에 대해서는 'III. 재무에 관한 사항 - 3. 연결채무제표 주식 - 4. 금융위험관리'를 참고하여 주시기 바랍니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견(검토의견 포함한다. 이하 이 조에서 같다)을 다음의 표에 따라 기재한다.

회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	구분	감사인	감사의견	의견변형사유	계속기업 관련 중요한 불확실성	강조사항	핵심감사사항
제27기 (당기)	감사보고서	삼정회계법인	적정의견	-	-	해당사항 없음	매출액 기간귀속의 적정성
	연결감사 보고서	삼정회계법인	적정의견	-	-	해당사항 없음	매출액 기간귀속의 적정성
제26기 (전기)	감사보고서	삼정회계법인	적정의견	-	-	해당사항 없음	매출액 기간귀속의 적정성
	연결감사 보고서	삼정회계법인	적정의견	-	-	해당사항 없음	매출액 기간귀속의 적정성
제25기 (전전기)	감사보고서	인덕회계법인	적정의견	-	-	해당사항 없음	1. 수익인식 2. 총계약원가 추정의 불확실성 3. 진행을 산정
	연결감사 보고서	인덕회계법인	적정의견	-	-	해당사항 없음	1. 수익인식 2. 총계약원가 추정의 불확실성 3. 진행을 산정

2. 감사용역 체결현황은 다음의 표에 따라 기재한다.
감사용역 체결현황

(단위 : 백만원, 시간)

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제27기(당기)	삼정회계법인	연간 회계감사 및 반기검토	125	944	125	990
제26기(전기)	삼정회계법인	연간 회계감사 및 반기검토	120	966	120	966
제25기(전전기)	인덕회계법인	연간 회계감사 및 반기검토	75	822	75	822

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제27기(당기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제26기(전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제25기(전전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

	-	-	-	-	-
--	---	---	---	---	---

4. 회계감사인의 네트워크 회계법인과의 비감사용역 계약체결 현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	네트워크 회계법인명	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제27기(당기)	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
제26기(전기)	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
제25기(전전기)	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-

5. 재무제표 중 이해관계자의 판단에 상당한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대해 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과를 다음의 표에 따라 기재한다.

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2025년 03월 17일	대표이사, 감사	서면	내부통제 검토 결과 보고, 기말감사 결과 보고
2	2025년 12월 01일	- 회사: 감사 - 감사인: 담당이사	서면보고	감사계획논의
3	2026년 03월 18일	- 회사: 감사 - 감사인: 담당이사	서면보고	내부통제 검토 결과 보고, 기말감사 결과 보고

6. 적정의견 이외의 감사의견을 받은 종속회사 현황

해당사항 없습니다.

7. 회계감사인의 변경

제 26기부터 지정감사제도로 인해 기존 인덕회계법인에서 삼정회계법인으로 회계감사인이 변경되었습니다. 기존 인덕회계법인과의 계약기간은 2022년(24기)부터 2024년(26기)까지 이지만, 제 25기까지 인덕회계법인으로부터 감사를 받으며, 제 26기부터 삼정회계법인으로부터 감사를 받습니다. 이는 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제 11조 제 1항 및 제 2항, 동법 시행령 제17조 및 「외부감사 및 회계 등에 관한 규정」 제 10조 및 제15조 제 1항에 따른 감사인 주기적지정에 의한 것입니다.

2. 내부통제에 관한 사항

당사는 내부회계관리제도의 운영실태 관련 검토를 연 1회 실시합니다.

내부회계관리제도 운영과 관련된 보다 자세한 사항은 2025년 사업보고서에 첨부 공시된 「내부회계관리제도 운영보고서」를 참조하시기 바랍니다.

가. 내부통제

감사는 당사의 내부통제에 관한 사항이 효과적으로 가동하고 있다고 하였고 기재를 생략합니다.

당사는 회계감사인으로부터 내부회계관리제도 이외에 내부통제구조에 대하여 중대한 결함이 지적된 사실이 없습니다.

나. 내부회계관리제도

1. 경영진의 내부회계 관리제도 효과성 평가 결과

사업연도	구분	운영실태 보고서 보고일자	평가 결론	중요한 취약점	시정조치 계획 등
제27기 (당기)	내부회계 관리제도	2026.02.10	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제26기 (전기)	내부회계 관리제도	2025.02.25	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제25기 (전전기)	내부회계 관리제도	2024.01.25	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-

2. 감사의 내부회계관리제도 효과성 평가 결과

사업연도	구분	평가보고서 보고일자	평가 결론	중요한 취약점	시정조치 계획 등
제27기 (당기)	내부회계 관리제도	2026.02.13	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제26기 (전기)	내부회계 관리제도	2025.02.25	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제25기 (전전기)	내부회계 관리제도	2024.01.25	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-

3. 감사인의 내부회계관리제도 감사의견(검토결론)

사업연도	구분	감사인	유형 (감사/검토)	감사의견 또는 검토결론	지적사항	회사의 대응조치
제27기 (당기)	내부회계 관리제도	삼정회계법인	검토	검토의견 미변형(표 준보고)	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-	-
제26기 (전기)	내부회계 관리제도	삼정회계법인	검토	검토의견 미변형(표 준보고)	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-	-
제25기 (전전기)	내부회계 관리제도	인덕회계법인	검토	검토의견 미변형(표 준보고)	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-	-

4. 내부회계관리·운영조직 인력 및 공인회계사 보유현황

소속기관 또는 부서	총 원	내부회계담당인력의 공인회계사 자격증 보유비율			내부회계담당 인력의 평균경력월수
		내부회계 담당인력수(A)	공인회계사자격증 소지자수(B)	비율 (B/A*100)	
감사	1	1	1	100	-
이사회	6	1	-	-	300
회계팀 자금팀	6	6	-	-	204
경영기획팀	3	3	-	-	186
조직개발팀	5	1	-	-	300

5. 회계담당자의 경력 및 교육실적

직책 (직위)	성명	회계담당자 등록여부	경력 (단위:년, 개월)		교육실적 (단위:시간)	
			근무연수	회계관련경력	당기	누적
내부회계관리자	김상학	○	25년	14년 7개월	-	17
회계담당직원	김준호	○	21년 11개월	21년 11개월	-	4

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성의 개요

당사는 본 보고서 작성일 현재 상근이사 4명, 사외이사 2명으로 총 6명의 이사로 구성되어 있으며 이사들 간의 의견 조율 및 이사회의 효율적인 운영을 위해 유지원 대표이사가 의장을 맡고 있습니다. 이사회내에서는 별도의 위원회를 운영하고 있지 않습니다.

- 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
6	2	1	-	-

※ 사내이사 4명, 사외이사 2명으로 구성 (총 이사의 수는 6인으로 구성)

※ 제26기 정기주주총회(2025. 03. 28 개최)에서 장석현 사외이사가 신규선임, 오세현 사외이사가 재선임 되었으며, 기존 정진 사외이사는 임기만료 되었습니다.

※ 기존 7명의 이사였으나, 2025년 12월 31일 김민석 사내이사가 일신상의 사유로 사임하였습니다.

나. 중요의결사항 등

회차	개최일자	의안내용	가결여부	사내이사 등의 성명					사외이사 등의 성명		
				유지원 (출석률: 100.0%)	김상학 (출석률: 100.0%)	김민석 (출석률: 100.0%)	최용욱 (출석률: 100.0%)	장지현 (출석률: 100%)	오세현 (출석률: 63.2%)	정진 (출석률: 71.4%)	장석현 (출석률: 58.3%)
				찬 반 여부					찬 반 여부		
1	2025.01.09	■ 타법인 주식취득결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	해당사항 없음	찬성	찬성	해당사항 없음
2	2025.01.24	■ 사내근로복지기금 운영비용 출연의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	해당사항 없음	찬성	찬성	해당사항 없음
3	2025.02.07	■ 제26기(2024.01.01~2024.12.31) 내부 재무제표 확정 의 건 ■ 제26기(2024.01.01~2024.12.31) 영업보고서 승인의 건 ■ 제26기 현금배당 결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	해당사항 없음	찬성	찬성	해당사항 없음
4	2025.02.25	■ 제26기 내부회계관리자의 내부회계관리 운영실태 보고	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	해당사항 없음	찬성	찬성	해당사항 없음
5	2025.02.27	■ 주주제안 보고의 건 ■ 제26기 정기주주총회 소집에 관한 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	해당사항 없음	찬성	찬성	해당사항 없음
6	2025.03.24	■ 이사회운영규정 개정의 건 ■ 2025년 임직원 연봉 결정의 건 및 관련 사항 보고의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	해당사항 없음	-	-	해당사항 없음
7	2025.03.26	■ 주주가지 제고를 위한 합의의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	해당사항 없음	-	-	해당사항 없음
8	2025.03.28	■ 대표이사 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	해당사항 없음	찬성
9	2025.04.02	■ 자기주식 소각 결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-	해당사항 없음	-
10	2025.04.15	■ 금전대여 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-	해당사항 없음	-
11	2025.04.21	■ 타법인 주식취득결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	해당사항 없음	찬성
12	2025.07.11	■ 사내근로복지기금 운영비용 출연의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	해당사항 없음	찬성
13	2025.08.18	■ 장기 금융상품 가입의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-	해당사항 없음	-

14	2025.08.20	■ 단기 금융상품 가입의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-	해당사항 없음	-
15	2025.09.02	■ 신규 차입금 결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	해당사항 없음	찬성
16	2025.10.22	■ 단기 금융상품 가입의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	해당사항 없음	찬성
17	2025.10.30	■ 차입금 연장의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-	해당사항 없음	-
18	2025.11.05	■ 단기 금융상품 가입의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	해당사항 없음	찬성
19	2025.12.16	■ 정기주주총회 개최를 위한 주주명부 폐쇄 기준일 설정의 건 ■ 현금·현물 배당을 위한 주주명부 폐쇄 기준일 설정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	해당사항 없음	찬성

다. 이사회 내 위원회

이사회 내 위원회와 관련한 사항은 본 보고서 제출일 현재 해당사항 없습니다.

라. 이사의 독립성

당사는 본 보고서 작성기준일 현재 사외이사후보추천위원회를 별도로 설치하고 있지 아니며, 이사의 선임은 주주총회에서 선임하며, 주주총회에서 선임할 이사의 후보자는 이사회가 선정하여 주주총회에서 제출할 의안으로 확정하고 있습니다. 현재 이사의 경력, 임기, 재직기간 등은 VIII. 임원 및 직원 등의 현황 - 1.임원 및 직원 등의 현황 - 가. 임원 현황을 참고하시기 바랍니다.

당사의 이사에 대한 추천인 및 선임배경은 다음과 같습니다.

직명	성명	추천인	선임배경	활동분야	최대주주 등과의 관계
사내이사 (대표이사)	유지원	이사회	경영총괄 및 대외적 업무를 효율적이고 안정적으로 수행하기 위함	경영총괄	임원
사내이사	김상학	이사회	재무총괄 및 경영지원을 안정적으로 수행하기 위함	경영지원총괄	임원
사내이사	최용욱	이사회	핀테크 및 컨버전스 사업을 효율적으로 추진하기 위함	서비스사업총괄	임원
사내이사	장지현	이사회	eSIM사업과 해외사업의 사업발전을 수행하기 위함	ICT융합사업총괄	임원
사외이사	오세현	이사회	통신 및 경영 분야의 전문가	경영자문	-
사외이사	장석현	이사회	재무 및 경영 분야의 전문가(다양한 CFO 경력)	경영자문	-

마. 사외이사의 전문성

당사는 사외이사의 전문적인 업무 수행을 지원하기 위해 이사회 개최 전 해당 안건 내용을 충분히 검토할 수 있도록 사전에 자료를 제공하고 있으며, 기타 사내 주요 현안에 대해서도 수시로 정보를 제공하고 있습니다.

- 사외이사 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 사외이사	불참시 사유	주요 교육내용
2025.02.07	경영지원본부	사외이사 전원(2인)	-	- 이사회 등 안건 사전 설명
2025.02.27	경영지원본부	사외이사 전원(2인)	-	- 이사회 등 안건 사전 설명

2. 감사제도에 관한 사항

당사는 본 보고서 제출일 현재 감사위원회와 준법지원인을 두고 있지 않습니다.
주주총회에서 선임된 비상근 감사 1명이 회계 및 업무에 대한 감사업무를 수행하고 있습니다.

가. 감사의 인적사항

감사의 인적사항에 대해서는 VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항을 참조하시기 바랍니다.

나. 감사의 독립성

감사는 이사회에 참석하여 독립적으로 이사의 업무를 감독할 수 있으며, 그 직무를 수행하기 위하여 필요한 때에는 회사로부터 영업에 관한 사항을 보고 받을 수 있으며 적절한 방법으로 경영정보에 접근할 수 있습니다.

다. 감사의 주요 활동내역

'1. 이사회에 관한 사항 - 나. 중요의결사항 등' 참조하시기 바랍니다.

라. 감사 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	주요 교육내용
2025.02.07	경영지원본부	- 이사회 등 안건 사전 설명
2025.02.27	경영지원본부	- 이사회 등 안건 사전 설명

마. 감사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
회계팀 자금팀	6	13년 3개월	내부회계관리제도 관련 제반 활동
경영기획팀	3	11년 10개월	내부회계관리제도 관련 제반 활동
조직개발팀	1	24년 3개월	내부회계관리제도 관련 제반 활동

※ 근속연수: 월수

바. 준법지원인 등 지원조직 현황

당사는 본 보고서 작성기준일 현재 준법지원인 지원조직이 설치되어 있지 않습니다.

3. 주주총회 등에 관한 사항

가. 투표제도 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	-	-	제27기 정기주총 (2026.03.27)

- ※ 2025년 3월 28일 개최한 제 26기 정기주주총회에서 전자투표제는 미도입되었습니다.
- ※ 2025년 3월 28일 개최한 제 26기 정기주주총회에서 의결권대리행사권유제도(직접교부 등)을 실시하였습니다.
- ※ 당사 이사회는 2026년 2월 25일 의결권 행사에 있어 주주의 편의를 제고하기 위하여 상법 제368조의 4 및 동법 시행령 제13조에 따라 전자투표제를 채택하였으며, 당사는 2026년 3월 27일 개최할 제27기(2025년도) 정기주주총회에서 의결권대리행사권유제도(직접교부) 및 전자투표제를 시행하였습니다.

나. 소수주주권

당사는 소수주주권의 행사와 관련한 내용은 아래와 같습니다.

행사자	안건	주주총회안건	거부	진행
		상정여부	사유	경과
문00 외 3명	<임시주주총회 소집요청> 1. 정관 변경의 건 2. 이사 선임의 건 2-1. 사내이사 유지원 선임의 건 2-2. 사내이사 박형태 선임의 건 2-3. 사외이사 이호명 선임의 건 2-4. 사외이사 조윤식 선임의 건 3. 감사 해임의 건 4. 감사 이주연 선임의 건	주주총회소집요청자의 철회	-	2024.10.07 : 임시주주총회 소집 요청 내용증명 접수 2024.10.16 : 정관 변경의 건 철회에 대한 내용증명 2024.10.17: 감사 해임의 건 철회에 대한 내용증명 접수 2024.10.17 : 임시주주총회소집 요청 철회에 대한 문서(메일) 접수
	<임시주주총회 소집요청> 1. 정관 변경의 건 (철회) 2. 이사 선임의 건 2-1. 사내이사 유지원 선임의 건 2-2. 사내이사 박형태 선임의 건 2-3. 사외이사 이호명 선임의 건 2-4. 사외이사 조윤식 선임의 건 3. 감사 해임의 건 4. 감사 이주연 선임의 건			

	<p><임시주주총회 소집요청></p> <p>1. 정관 변경의 권 (철회)</p> <p>2. 이사 선임의 권</p> <p>2-1. 사내이사 유지원 선임의 권</p> <p>2-2. 사내이사 박형태 선임의 권</p> <p>2-3. 사외이사 이호명 선임의 권</p> <p>2-4. 사외이사 조윤식 선임의 권</p> <p>3. 감사 해임의 권 (철회)</p> <p>4. 감사 이주연 선임의 권</p>				
	<p><임시주주총회 소집요청></p> <p>기존 주주총회 소집 요청 철회 통지</p>				
저니퓰인베스트먼트	<p><주주제안권></p> <p>1. 이사 선임의 권</p> <p>1-1. 사내이사 박철환 선임의 권</p> <p>1-2. 사내이사 이재환 선임의 권</p> <p>1-3. 사외이사 손석봉 선임의 권</p>	<p>사내이사 한우근 선임의 권</p> <p>사내이사 이대현 선임의 권</p> <p>사외이사 손석봉 선임의 권</p>	-	<p>2025.01.06 : 주주제안 내용증명 접수</p> <p>2025.02.06 : 주주제안서 수정본 내용증명 접수</p> <p>2025.02.12 : 주주제안서 재수정본 내용증명 접수</p> <p>2025.02.27 : 이사회에 주주제안 보고</p> <p>2025.02.27 : 주주총회 목적사항으로 포함하여 정기주주총회 소집 이사회 결의</p> <p>2025.03.28 : 정기주주총회 개최(주주제안 안건 부결)</p>	
	<p><주주제안권></p> <p>1. 이사 선임의 권</p> <p>1-1. 사내이사 박철환 선임의 권</p> <p>1-2. 사내이사 이재환 선임의 권</p> <p>> 사내이사 이대현 선임의 권으로 변경</p> <p>1-3. 사외이사 손석봉 선임의 권</p>				
	<p><주주제안권></p> <p>1. 이사 선임의 권</p> <p>1-1. 사내이사 박철환 선임의 권</p> <p>> 사내이사 한우근 선임의 권으로 변경</p> <p>1-2. 사내이사 이재환 선임의 권</p> <p>> 사내이사 이대현 선임의 권으로 변경</p> <p>1-3. 사외이사 손석봉 선임의 권</p>				
저니퓰인베스트먼트	주주명부 열람등사 가처분	-	-	<p>2025.01.21 : 신청인의 주주명부 열람등사 가처분 신청</p> <p>2025.02.17 : 주주명부 열람등사 가처분 신청 사실 확인</p> <p>2025.03.11 : 일부인용 판결</p>	
저니퓰인베스트먼트	의안상정 가처분 신청	-	-	<p>2025.02.14 : 신청인의 의안상정가처분 신청(상기 주주제안 권)</p> <p>2025.02.21 : 의안상정 가처분 신청 사실 확인</p> <p>2025.03.10 : 신청인의 가처분 신청 취하</p>	
저니퓰인베스트먼트	검사인 선임	-	-	<p>2025.03.07 : 신청인의 검사인 선임 신청</p> <p>2025.03.13 : 검사인 선임 신청 사실 확인</p> <p>2025.03.21 : 검사인 선임 결정</p> <p>2025.03.28 : 정기주주총회에서 검사인 참석</p>	
주식회사 더원엔티에스	<p><주주제안권></p> <p>1. 이사 선임의 권</p> <p>1-1. 사내이사 김명석 선임의 권</p> <p>1-2. 사내이사 김종우 선임의 권</p> <p>1-3. 사외이사 조동현 선임의 권</p> <p>1-4. 사외이사 이종경 선임의 권</p> <p>2. 감사 이승엽 선임의 권</p> <p>3. 현금배당 보통주 1주당 200원 지급의 권</p>	<p>현금배당 보통주 1주당 200원 지급의 권</p> <p>사내이사 김명석 선임의 권</p> <p>사내이사 김종우 선임의 권</p> <p>사내이사 조동현 선임의 권</p> <p>사외이사 이종경 선임의 권</p> <p>사외이사 전민호 선임의 권</p> <p>사외이사 이승엽 선임의 권</p> <p>감사 문형식 선임의 권</p>	-	<p>2025.02.12 : 주주제안권 접수</p> <p>2025.02.17 : 주주제안권 안건 결정 접수</p> <p>2025.02.27 : 이사회에 주주제안 보고</p> <p>2025.02.27 : 주주총회 목적사항으로 포함하여 정기주주총회 소집 이사회 결의(2월 17일 주주제안 안건 포함)</p> <p>2025.03.05 : 주주제안 의안 결정 요청서 접수(주주제안 접수기한 초과)</p> <p>2025.03.28 : 정기주주총회 개최(배당금 수정동의안 70원 제외 주주제안 안건 부결)</p>	

	<p><주주제안권></p> <p>1. 이사 선임의 권</p> <p>1-1. 사내이사 김명석 선임의 권</p> <p>1-2. 사내이사 김종우 선임의 권</p> <p>1-3. 사외이사 조동현 선임의 권</p> <p>> 사내이사 조동현 선임의 권으로 변경</p> <p>1-4. 사외이사 이종경 선임의 권</p> <p>1-5. 사외이사 전민호 선임의 권 추가</p> <p>1-6. 사외이사 이승엽 선임의 권 추가</p> <p>(기존 감사 후보자 > 사외이사 후보자)</p> <p>2. 감사 이승엽 선임의 권</p> <p>> 감사 문형식 선임의 권으로 변경</p> <p>3. 현금배당 보통주 1주당 200원 지급의 권</p>			
	<p><주주제안권></p> <p>1. 이사 선임의 권</p> <p>1-1. 사내이사 김명석 선임의 권</p> <p>> 사외이사 김명석 선임의 권으로 변경</p> <p>1-2. 사내이사 김종우 선임의 권</p> <p>> 사외이사 김종우 선임의 권으로 변경</p> <p>1-3. 사외이사 조동현 선임의 권</p> <p>> 사내이사 조동현 선임의 권으로 변경</p> <p>> 사외이사 조동현 선임의 권으로 변경</p> <p>1-4. 사외이사 이종경 선임의 권</p> <p>>철회 내지 삭제 요청</p> <p>1-5. 사외이사 전민호 선임의 권 추가</p> <p>>철회 내지 삭제 요청</p> <p>1-6. 사외이사 이승엽 선임의 권 추가</p> <p>(기존 감사 후보자 > 사외이사 후보자)</p> <p>>철회 내지 삭제 요청</p> <p>2. 감사 이승엽 선임의 권</p> <p>> 감사 문형식 선임의 권으로 변경</p> <p>3. 현금배당 보통주 1주당 200원 지급의 권</p>			
저니롱산업개발	<p><주주제안권></p> <p>1. 사내이사 2인 해임의 권</p> <p>2. 회계장부열람/등사의 권</p>	-	<p>상법시행령 제12조에 따른 거부</p>	<p>2025.11.14 : 주주제안서 접수</p> <p>2025.11.20 : 주주제안에 대한 통지(2차) 접수</p> <p>2025.11.26 : 상법에 따른 주주제안 거부사유 해당에 따라 거부 회신문 발송</p>
저니롱산업개발	<p>주주총회소집허가 신청</p>	-	-	<p>2025.11.25 : 신청서 접수</p> <p>2025.12.15 : 신청서 부분 등 수령</p> <p>2025.12.23 : 실문기일</p>

다. 경영권 경쟁

- '나. 소수주주권' 내 저니롱인베스트먼트로부터 주주명부 열람등사 가치분 신청을 2025.02.17. 법원으로부터 수령받아 소송 등의 제기·신청(경영권 분쟁 소송)을 공시하였

습니다. 법원으로부터 일부인용 결정을 받아 2025.03.11 소송 등의 판결·결정을 공시하였습니다.

- '나. 소수주주권' 내 저니롱인베스트먼트로부터 의안상정가처분 신청을 2025.02.21. 법원으로부터 수령받아 소송 등의 제기·신청(경영권 분쟁 소송)을 공시하였습니다. 신청인이 신청 취하하여 2025.03.10. 소송 등의 판결·결정을 공시하였습니다.

- '나. 소수주주권' 내 저니롱인베스트먼트로부터 검사인선임 신청을 2025.03.13. 법원으로부터 수령받아 소송 등의 제기·신청(경영권 분쟁 소송)을 공시하였습니다. 법원으로부터 일부인용 결정을 받아 2025.03.24 소송등의 판결·결정을 공시하였습니다.

- 26기 정기주주총회에서 의결권대리행사 권유를 위해 2025.02.28(2025.03.05 정정, 2025.03.13 정정) 의결권대리행사권유참고서류를 공시하였습니다.

- 제26기 정기주주총회 결과, 현금배당 70원에 대한 수정동의가 승인되었으며, 정관변경 안건이 가결되었으며, 그 외 주주제안들은 모두 자동폐기 되었습니다. 구체적인 사항은 2025.03.28 공시한 정기주주총회결과를 참고하여 주시기 바랍니다.

- '나. 소수주주권' 내 저리롱산업개발로부터 주주총회소집허가 신청을 2025.12.15. 법원으로부터 수령받아 소송 등의 제기·신청(경영권 분쟁 소송)을 공시하였습니다. 향후 법원으로부터 판결이 날 경우, 소송등의 판결·결정을 공시할 예정입니다.

자세한 내용은 나. 소수주주권을 참고하여 주시기 바랍니다.

라. 의결권 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	12,895,454	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	533,801	-
	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	12,361,653	-
	우선주	-	-

마. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	<p>1. 회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주를 배정 받을 권리를 가진다.</p> <p>2. 제1항의 규정에 불구하고 다음 각 호의 경우에는 이사회의 결의로 주주 외의 자에게 신주를 배정할 수 있다.</p> <p>① 주권을 신규상장 하거나 협회등록 하기 위하여 신주를 모집하거나 모집을 위하여 인수인에게 인수하게 하는 경우</p> <p>② 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 일반공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우</p> <p>③ 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의 7의 규정에 의하여 우리사주조합원에게 신주를 우선배정 하는 경우</p> <p>④ 상법 제340조의2 및 제542조의3의 규정에 의하여 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우</p> <p>⑤ 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 주식예탁증서(DR) 발행에 따라 신주를 발행하는 경우</p> <p>⑥ 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 경영상 필요로 외국인투자촉진법에 의한 외국인 투자를 위하여 신주를 발행하는 경우</p> <p>⑦ 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 긴급한 자금의 조달을 위하여 국내외 금융기관 또는 기관투자자에게 신주를 발행하는 경우</p> <p>⑧ 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위내에서 사업상 중요한 기술도입, 연구개발, 생산, 판매, 자본채휴를 위하여 그 상대방에게 신주를 발행하는 경우</p> <p>3. 제2항에 따라 주주외의 자에게 신주를 배정하는 경우에 상법 제416조 제1호, 제2호, 제2호의2, 제3호 및 제4호에서 정하는 사항을 그 납입기일의 2주 전까지 주주에게 통지하거나 공고하여야 한다.</p> <p>4. 제2항 제1호, 제2호, 제5호 및 제6호의 방식에 의해 신주를 발행 할 경우에는 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회의 결의로 정한다.</p> <p>5. 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단주가 발생하는 경우에 그 처리 방법은 이사회의 결의로 한다.</p>		
결산일	12월 31일	정기주주총회	3 월중
주주명부폐쇄시기	이사회에서 정한 날		
주권의 종류	전자증권법시행으로 주권및신주인수권증서에표시되어야할권리가 의무적으로 전자등록됨		
명의개서대리인	하나은행 증권대행부		
주주의 특전	해당사항 없음	공고방법	회사의 인터넷 홈페이지(http://www.uangel.com)에 게재함 예비적 공고 방법으로 서울시에서 발행되는 매일경제신문에 게재함

바. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안건	결의내용	주요 논의내용
------	----	------	------------

제24기 정기주주총회 (2023.03.31)	1. 보고사항 : 감사보고, 영업보고, 내부회계관리제도 운영실태보고	보고	제 24기 영업 및 감사 결과 등 보고
	2. 결의사항		
	제1호 의안 : 제24기(연결포함) 재무상태표, 손익계산서, 이익잉여금처분계산서(안) 각 원안 승인의 건	가결	제 24기 재무 및 영업실적 설명
	제2호 의안 : 정관 일부 변경의 건	가결	정관 변경의 목적 설명(사업목적 추가 및 삭제)
	제3호 의안 : 감사 선임의 건	가결	감사 선임 배경 설명
제4호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건(30억원)	가결	이사 보수한도 30억원(유지) 설명	
제5호 의안 : 감사 보수한도 승인의 건(1.2억원)	가결	감사 보수한도 1.2억원(유지) 설명	

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기초		기말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
박지향	본인	의결권 있는 보통주	610,979	4.63	610,979	4.74	-
유지원	임원	의결권 있는 보통주	379,187	2.87	379,187	2.94	-
차문호	계열사임원	의결권 있는 보통주	143,687	1.09	151,799	1.18	-
김상학	임원	의결권 있는 보통주	63,694	0.48	63,694	0.49	-
최용욱	임원	의결권 있는 보통주	41,687	0.32	41,687	0.32	-
장지현	임원	의결권 있는 보통주	0	0	23,000	0.18	-
유엔젤 근로복지기금	기타	의결권 있는 보통주	989,949	7.50	989,949	7.68	-
계		의결권 있는 보통주	2,229,183	16.89	2,260,295	17.53	-
		-	-	-	-	-	-

※ 상기 도표는 2025년 12월 31일 기준으로 작성되었습니다. 따라서 기준일 이후의 주식소유현황에 대하여는 변동이 있을 수 있습니다.

※ 제26기 정기주주총회(2025년 3월 28일)에 장지현 사내이사가 신규로 선임되어 추가되었습니다.

※ 기말 기준 지분율은 2025년 4월 14일 자기주식 300,000만주 소각 이후 지분율을 기재하였습니다.

2. 최대주주의 주요경력 및 개요

최대주주 성명	직위	주요 경력 (최근 5년간)		
		기간	경력사항	겸임현황
박지향	이사장	2008.12.29 ~ 2017.06.08 2017.10.10 ~ 현재	유엔젤보이스 이사장	겸임
	부회장	2017.06.09 ~ 현재	유엔젤주식회사 부회장	겸임

3. 최대주주 변동내역

가. 최대주주 변동내역

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비고
-----	-------	-------	-----	------	----

2023.02.09	박지향 외 6인	2,059,183	15.61	보고자 및 특별관계자 주식 수 변동	-
2024.01.25	박지향 외 5인	2,059,183	15.61	특별관계자의 담보제공 수량 변경	-
2024.02.05	박지향 외 5인	2,059,183	15.61	특별관계자의 주식담보 계약 변경	-
2024.12.20	박지향 외 5인	2,229,183	16.89	특별관계자의 주식 수 변동	-
2025.03.28	박지향 외 6인	2,252,183	17.07	신규 이사 선임에 따른 특별관계자 변동	-
2025.07.14	박지향 외 6인	2,258,183	17.51	특별관계자의 주식 수 변동	-
2025.07.31	박지향 외 6인	2,260,295	17.53	특별관계자의 주식 수 변동	-

※ 상기 도표는 2025년 12월 31일 기준으로 작성되었습니다. 따라서 기준일 이후의 주식소유현황에 대하여는 변동이 있을 수 있습니다.

나. 최대주주의 변동을 초래할 수 있는 특정 거래가 있는 경우 그 내용

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	관계	주식의 종류	담보 현황		비고
			담보 주식수	계약상대방	
유지원	특수관계인	보통주	300,000주	IBK 기업은행	-
합 계	-	-	300,000주	-	-

※ 상기 도표는 2025년 12월 31일 기준으로 작성되었습니다. 따라서 기준일 이후의 특정거래현황에 대하여는 변동이 있을 수 있습니다.

4. 주식의 분포

가. 5% 이상 주주(자기주식 제외)와 우리사주조합 등의 주식소유현황

최대주주를 포함하여 5% 이상 의결권 있는 주식을 소유하고 있는 주주는 다음과 같습니다.

-주식 소유현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	유엔젤근로복지기금	989,949	7.68	-
	(주)더원엠티에스	1,044,853	8.10	-
우리사주조합		-	-	-

※ 상기 도표는 최근 2025년 12월 31일 기준의 주주명부를 기초로 보통주 발행주식 총수 대비 지분율을 기재하였으며, 기준일 현재까지 대량보유상황보고 내역을 토대로 작성하였습니다. 따라서 기준일 이후의 주식소유현황에 대하여는 변동이 있을 수 있습니다.

나. 소액주주(1%미만) 주식소유현황

다음은 최근 주주명부폐쇄일 기준 소액주주현황입니다.

소액주주현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주주			소유주식			비 고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	4,341	4,360	99.56	5,543,759	12,895,454	42.99	-

※ 상기 도표는 2025년 12월 31일 기준 주주명부 상 의결권이 있는 발행주식 총수의 100분의 1에 미달하는 주식 기준이며, 총발행주식수는 의결권이 있는 발행주식의 총수입니다.

5. 주가 및 주식거래실적

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 원, 천주)

종류		25년 7월	25년 8월	25년 9월	25년 10월	25년 11월	25년 12월
보통주(원)	최 고	5,720	5,690	5,800	5,570	5,330	5,020
	최 저	5,100	5,280	5,220	5,290	4,690	4,555
월간거래량(천주)		2,888	2,171	4,035	1,740	1,789	1,389

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
유지원	남	1965.12	대표이사	사내이사	상근	경영총괄	연세대 전자공학 학사 충남대 전자공학 석사 LG정밀(주) 연구원 SK Telecom 선임연구원	379,187	-	임원	26년 4개월	2028.03.28
김상학	남	1968.12	전무	사내이사	상근	경영지원총괄	영남대 무역학 학사 상성화재 인사기획/경영기획	63,694	-	임원	24년 7개월	2027.03.28
최용욱	남	1966.01	상무	사내이사	상근	서비스사업총괄	경북대 전자공학 학사 경북대 전자공학 석사 SK Telecom 연구원	41,687	-	임원	25년 10개월	2027.03.28
장지현	여	1967.02	이사	사내이사	상근	ICT융합사업총괄	광운대 전자계산학 학사 유엔젤주식회사 솔루션개발본부장 유엔젤주식회사 글로벌사업본부장 유엔젤주식회사 ICT융합사업본부장	23,000	-	임원	24년 0개월	2028.03.27
오세현	남	1959.10	-	사외이사	비상근	사외이사	서울대 산업공학과 공학사 KAIST 경영학과 공학석사 KAIST 경영학과 공학박사 삼성물산 기획실 SK텔레콤 전략기술본부장(CTO) C&비즈니스 사장, 중국사업총괄	-	-	-	3년 10개월	2028.03.27
장석현	남	1970.03	-	사외이사	비상근	사외이사	장기신용은행 (주)한국기술투자 (주)피델릭스 CFO (주)현대렌탈서비스 CFO (주)블빅 CFO	-	-	-	10개월	2028.03.27
김정만	남	1968.06	-	감사	비상근	감사	서울대 경영학 석사 공인회계사/세무사 상일회계법인 근무 콘텔리(주) CFO 농협회사법인(주) 제이엘 부사장	-	-	-	2년 10개월	2026.03.30
박지향	여	1955.06	부회장	미등기	상근	경영총괄	유엔젤보이스 이사장 유엔젤주식회사 부회장	610,979	-	본인	-	-
차문호	남	1968.12	상무	미등기	상근	인니법인총괄	-	151,799	-	계열사임원	-	-
안갑대	남	1970.08	이사	미등기	상근	신사업기술전략개발	-	12,002	-	-	-	-
탁보훈	남	1973.10	이사	미등기	상근	RDS개발	-	110,800	-	-	-	-

※ 상기 소유주식수는 결산일 현재 기준으로 작성되었습니다.

※ 미등기임원으로서 5년이상 회사에 계속 재직해온 경우에는 주요경력, 재직기간 및 임기만료일 등의 기재를 생략하였습니다.

※ 2023년 3월 31일에 개최된 정기주주총회에서 일신상의 사유로 박석중 감사가 사임하고 신규로 김정만 감사가 선임 되었습니다.

- 등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선·해임 예정일	최대주주와의 관계
선임	장지현	여	1967.02	사내이사	광운대 전자계산학 학사 유엔젤주식회사 솔루션개발본부장 유엔젤주식회사 글로벌사업본부장 유엔젤주식회사 ICT융합사업본부장	2026.03.27	임원
선임	이전식	남	1971.12	사외이사	단국대 경제학과 미래에셋증권 지점장 (주)크리스에프앤씨 사외이사 (주)캠틴에셋 대표	2026.03.31	-

나. 직원 등 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 천원)

직원											소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직 원 수					평 균 근속연수	연간급여 총 액	1인평균 급여액	남	여	계		
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계								
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)									
-	남	161	-	-	-	161	12년 9개월	13,816,528	86,161	-	-	-	-	
-	여	52	-	-	-	52	7년 3개월	3,960,952	75,822	-	-	-	-	
합 계		213	-	-	-	213	11년 4개월	17,777,479	83,622					

※ 상기 연간급여총액은 경영진을 포함한 금액입니다.

※ 직원 수는 2025년 12월 31일 기준이며, 1인 평균급여액은 평균 재직자 기준으로 산출하였습니다.

다. 육아지원제도 사용 현황

(단위: 명, %)

구분	당기(27기)	전기(26기)	전전기(25기)
육아휴직 사용자수(남)	3	1	0

육아휴직 사용자수(여)	-	2	-
육아휴직 사용자수(전체)	3	3	0
육아휴직 사용률(남)	60%	0%	0%
육아휴직 사용률(여)	-	100%	-
육아휴직 사용률(전체)	60%	33.3%	0%
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(남)	-	-	2
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(여)	-	-	1
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(전체)	-	-	3
육아기 단축근무제 사용자 수	4	-	1
배우자 출산휴가 사용자 수	5	4	3

※ 육아휴직 사용자 수 : 해당년도 육아휴직을 시작한 0~12세 자녀가 있는 직원수

※ 육아휴직 사용률 : 당해 출산 이후 1년 이내에 육아휴직을 사용한 근로자/당해 출생일로 부터 1년 이내의 자녀가 있는 근로자

라. 유연근무제도 사용 현황

(단위: 명)

구분	당기(27기)	전기(26기)	전전기(25기)
유연근무제 활용 여부	-	-	-
시차출퇴근제 사용자 수	49	48	53
선택근무제 사용자 수	-	-	-
원격근무제(재택근무 포함) 사용자 수	-	-	-

※ 시차출근제 도입(8시, 9시, 10시 선택출근)

마. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 천원)

구분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	4	738,001	184,500	-

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위 : 천원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	7	2,500,000	-
감사	1	20,000	-

2. 보수지급금액

2-1. 이사·감사 전체

(단위 : 천원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
8	1,189,001	148,625	-

2-2. 유형별

(단위 : 천원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	5	1,139,001	227,800	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	2	30,000	15,000	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	20,000	20,000	-

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 천원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 천원)

이름	보수의 종류	총액	산정기준 및 방법
-	근로소득	급여	-

		상여	-	-
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 천원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 천원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
-	근로소득	급여	-	-
		상여	-	-
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-

IX. 계열회사 등에 관한 사항

1. 계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
유엔젤(주)	-	1	1

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

가. 해당 기업집단의 명칭 및 소속 회사의 명칭

기업집단의 명칭 : 유엔젤 (131111-0041192)

나. 계열회사 지배·종속 및 출자 현황을 파악할 수 있는 계통도

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : %)

피출자회사 출자회사	유엔젤 주식회사
PT.UANGEL INDONESIA	98.30

다. 계열회사간의 업무조정이나 이해관계를 조정하는 기구 또는 조직이 있는 경우 그 현황

계열회사간의 업무조정이나 이해관계를 조정함에 있어, 13명으로구성되어 있는 경영지원부
 분이 있으며 그 조직은 아래와 같습니다.

본부	부서 / 팀
경영지원본부	조직개발팀
	경영기획팀
	자금팀
	회계팀

라. 계열회사중 회사의 경영에 직접 또는 간접으로 영향력을 미치는 회사가 있는 경우에는 그 회사명과 내용

해당사항 없습니다.

마. 회사와 관계회사 임원 겸직 현황

해당사항 없습니다.

2. 타법인출자 현황(요약)

당사는 소규모 기업에 해당하여, 기업공시서식 작성기준 제 7-4-2조 기준에 따라 타법인출자현황을 기재하지 아니합니다.

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	-	-	-	-	-	-	-
일반투자	-	-	-	-	-	-	-
단순투자	-	-	-	-	-	-	-
계	-	-	-	-	-	-	-

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 대주주등에 대한 신용공여 등

해당사항 없습니다.

2. 대주주와의 자산양수도 등

해당사항 없습니다.

3. 대주주와의 영업거래

가. 당기말 거래내역(연결기준)

당기말 현재 주요 경영진에 대한 우리사주대여금 등의 잔액은 279,419천원(전기말 : 292,409천원)입니다.

당기와 전기 중 연결실체와 특수관계자와의 매출·매입 거래는 없습니다.

당기와 전기 중 연결실체와 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	특수관계자명	자금대여거래	
		대여	회수
기타특수관계자	임직원	330,000	304,426

<전기>

(단위: 천원)

구 분	특수관계자명	자금대여거래	
		대여	회수
기타특수관계자	임직원	855,000	861,936

지배기업의 대표이사는 당기말 현재 지배기업의 기업은행 차입금 3,300,000천원에 대해 3,960,000천원의 연대보증을 제공하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 연결실체와 특수관계자에 대한 채권·채무내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	특수관계자명	채권·채무	당기말	전기말
기타특수관계자	임직원	대여금	1,956,848	1,931,275
		미수금	3,231	80

당기말과 전기말 현재 종업원에 대한 대여금은 종업원의 복리후생을 위하여 무이자로 대여하고 있습니다.

나. 당기말 거래내역(별도기준)

당기말 현재 주요 경영진에 대한 우리사주대여금 등의 잔액은 279,419천원(전기말: 292,409천원)입니다.

당기와 전기 중 특수관계자와의 매출, 매입 등 거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	회사명	매출	
		당기	전기
종속기업	PT.Uangel Indonesia	2,133,412	3,567,537

당기와 전기 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	회사명	자금대여거래	
		대여	회수
기타특수관계자	임직원	330,000	304,426

<전기>

(단위: 천원)

구 분	특수관계자명	자금대여거래	
		대여	회수
종속기업	PT.Uangel Indonesia	154,963	154,963
기타특수관계자	임직원	855,000	861,936
합 계		1,009,963	1,016,899

당사의 대표이사는 당기말 현재 당사의 기업은행 차입금 3,300,000천원에 대해 3,960,000천원의 연대보증을 제공하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	회사명	채 권			
		매출채권	계약자산	미수금	대여금

종속기업	PT.Uangel Indonesia	1,043,049	418,687	-	-
기타특수관계자	임직원(주1)	-	-	3,231	1,956,848
합 계		1,043,049	418,687	3,231	1,956,848

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	회사명	채 권			
		매출채권	계약자산	미수금	대여금
종속기업	PT.Uangel Indonesia	1,321,416	1,102,761	-	-
기타특수관계자	임직원(주1)	-	-	80	1,931,275
합 계		1,321,416	1,102,761	80	1,931,275

(주1) 당기말과 전기말 현재 당사는 종업원에 대한 대여금에 대하여 종업원의 복리후생을 위하여 무이자로 대여하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 특수관계자 채권 잔액에 대하여 설정된 대손충당금 설정내역 및 대손상각비는 없습니다.

4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

해당사항 없습니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

가. 공시 진행사항 및 변경사항

신고일자	제 목	신 고 내 용	신고사항의 진행상황
2008.10.30	기타 주요경영사항(자 율공시)	- VIVO 사의 일방적 계약추진 중단 통보 수령 - 당사 투자 중단 이사회결의 - VIVO 사를 상대로 손해배상소송 예정	- 현지 계열회사인 WAS를 통해 VIVO 사를 상대로 한 손해배상소송 추진 중
2012.03.14	기타 주요경영사항 (자율공시)	- VIVO사 통화연결음 서비스 사업투자 중단에 따 른 손해배상소송 브라질 1심 판결 확정	- 최종계약 업체선정 통지일부터 계약추진중단 통지일 까지 당사가 투입한 모든 비용 (제반비 포함)에 대한 VIVO사의 손해배상 책임 인정. - VIVO사의 일방적인 통화연결음 서비스 사업 중단에 따른 유엔젤의 사업수행 기대 이익 손실분에 대한 손해배상 책임 일부 인정. (예상투자금액의 7.5%) - 기타 기업 이미지 등의 손상에 따른 손해 배상 책임 경제적으로 측정이 불가능하므로 불 인정
2015.04.08	기타 주요경영사항 (자율공시)	- VIVO사 통화연결음 서비스 사업투자 중단에 따 른 손해배상소송 브라질 2심 판결 확정	- 기술의 복잡성 및 배상액 산정근거 등에 대한 심리가 불충분하다고 판단. 원심 파기환송 - 기술 전문증거를 포함한 양측의 증거확인 절차를 통한 재심리 명령
2019.09.18	기타 주요경영사항 (자율공시)	- VIVO사 통화연결음 서비스 사업투자 중단에 따 른 손해배상소송 파기 환송 후 1심 판결 결과, 원고 의 손해배상청구 사유 이유없음 판결	- 계약 체결의 성립 여부에 대한 판단은 체결 양당사자 간의 수락 - 계약 체결 이전 조건에 대한 협상을 진행하는 단계는 계약 미완성이라 판단하여 청구 불 인정
2021.03.03	기타 주요경영사항 (자율공시)	- 브라질 VIVO사에 대한 원고로서의 손해배상청구 재심 소송 기각에 대한 항소 기각 판결	- 계약은 성사되지 않은 것으로 판단, 원고로서의 손해배상청구 재심 소송 기각 - 재심 기각에 대한 재항소 여부 검토
2021.03.10	기타 주요경영사항 (자율공시)	- 브라질 VIVO사에 대한 원고로서의 손해배상청구 재심 소송 재항소 포기 결정	- 원고로서의 손해배상청구 재심 소송 기각 통보에 따라 재항소 포기 결정
2025.12.15	소송 등의 제기·신청 (경영권 분쟁 소송)	- 주식회사 저니롱산업개발의 주주총회소집허가 신청	- 심문기일 진출 후 판결 대기중

나. 단일판매 공급계약 체결 진행사항

1) 진행사항

(단위 : 원)

신고일자	계약내역	계약금액총액	판매·공급금액		대금수령금액	
			당기	누적	당기	누적
2025.03.27 (자율공시)	계약명 : 25년_유지보수 2차_지능망 기술지원 용역_유엔젤 계약상대 : SK텔레콤주식회사 계약기간 : 2025.04-01 - 2026.03.31 계약조건 : 1. 유형 : 중도금(기성) 100% 2. 지체상금(지체상금 상한) : 납품기한 초과 1일당 계약금액의 0.15% (100 일) ※ 납품검사 후 현금지급	1,588,000,000	1,191,000,000	1,191,000,000	1,191,000,000	1,191,000,000

	* 하도급계약은 목적물 수령일로부터 60일 이내 지급하거나 발주자로부터 준공금이나 기성금 등을 지급받은 경우는 지급받은 날부터 15일 이내 지급					
--	--	--	--	--	--	--

- * 해당 계약은 유지보수의 계약 건임.
- * 해당 금액은 부가세 제외 금액임.

2) 대금 미수령 사유

(단위 : 원)

신고 일자	계약명	계약 금액 총액	대금 미수령 사유
2025.03.27 (자율공시)	25년_유지보수 2차_지능망 기술지원 용역_유엔젤	1,588,000,000	해당사항 없음

3) 향후 추진계획

(단위 : 원)

신고 일자	계약명	계약 금액 총액	향후 추진계획		변동가능성
			판매·공급이행	대금수령	
2025.03.27 (자율공시)	25년_유지보수 2차_지능망 기술지원 용역_유엔젤	1,588,000,000	(26년 1분기) 397,000,000	(26년 1분기) 397,000,000	-

* 계약기간동안 유지보수 공급 이행 및 대금수령 할 예정임.

2. 우발부채 등에 관한 사항

가. 중요한 소송사건

해당사항 없습니다.

나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 매, 백만원)

제출처	매수	금액	비고
은행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법인	-	-	-
기타(개인)	-	-	-

다. 채무보증 현황

당기말 현재 연결실체의 계약이행 보증 내역은 다음과 같습니다.

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 원)

보험기관	대상회사	내역	보증금액	기간
(주)서울보증보험	콘텔라(주)	계약이행 보증	선급금 - 계약이행 보증금 204,000,000	2022.7.7~2026.10.31
합계			204,000,000	-

※ 상기 금액은 VAT 별도 금액입니다.

※ 상기 기간은 이사회에서 승인된 일자부터 보증기간의 종료일까지 입니다.

※ 콘텔라(주)의 납품완료로 인한 선급금이행 보증보험 조기종료되었습니다.

라. 채무인수약정 현황

해당사항 없습니다.

마. 그 밖의 우발채무 등

당기말 현재 연결실체는 SK텔레콤(주) 등에 대한 매출계약과 관련하여 이행보증보험(계약, 하자, 지급)에 가입하고 있는 바, 서울보증보험(주)로부터 1,502,242천원의 이행보증을 제공 받고 있습니다. 또한, 콘텔라(주) 관련 224,400천원의 계약이행보증을 제공 하고 있습니다.

당기말 현재 연결실체가 피고로 계류중인 소송사건은 브라질에서 발생한 노동소송사건 1건 이 있습니다. 노동소송사건은 2심에서 패소하여 브라질 대법원 최종심 항소 중에 있으며, 패 소로 인하여 연결실체가 향후 향후 부담할 것으로 예상되는 금액을 추정하여 소송충당부채 로 1,283,555천원(전기말: 1,165,906천원)을 계상하고 있습니다.

지배기업은 당기 특정 주주에게 최대주주 및 특수관계자가 보유한 지배기업 주식의전부 또는 일부 매각을 포함하여 제 3자에게 지배기업에 대한 경영권을 양도할 경우 동일한가격 및 조건으로 특정 주주가 보유한 지배기업 주식의 전부 또는 일부를 매각할 것을 요구할 수 있는 권리인 동반매도청구권(Tag-Along)을 부여하였습니다.

연결실체는 기업은행으로부터 중소기업자금대출 차입약정을 체결하고 있으며,차입약정한도 3,300천원 범위 내에서 만기일시상환 조건으로 차입을 실행하고 있습니다. 당기말 현재 해당 차입금 3,300천원을 단기차입금으로 계상하고있습니다.

바. 자본으로 인정되는 채무증권의 발행

해당사항 없습니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

가. 제재현황

1) 수사/사법기관의 제재현황

해당사항 없습니다.

2) 행정기관의 제재현황

해당사항 없습니다.

나. 한국거래소 등으로부터 받은 제재

해당사항 없습니다.

다. 단기매매차익의 발생 및 반환에 관한 사항

해당사항 없습니다.

라. 중대재해 발생사실

해당사항 없습니다.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

가. 작성 기준일 이후 발생한 주요사항

해당사항 없습니다

나. 중소기업기준 검토표

※ 제3쪽의 작성방법을 읽고 작성해 주시기 바랍니다.

사업 연도	2025.01.01 - 2025.12.31	중소기업 등 기준검토표	법인명	유엔젤(주)
			사업자등록번호	129-81-29383

구분	요건	검토내용			적합여부	적정여부
		구분	기준비율코드	사업수입금액		
사 업 요 건	㉠ 「조세특례제한법 시행령」 제29조제3항에 따른 소비성 서비스업을 주된 사업으로 영위하지 아니할 것 ㉡ 부동산임대업을 주된 사업으로 영위하지 아니할 것 ㉢ 「법인세법」 제60조의2제1항에 따른 성신키표인대상 소규모 법인에 해당하지 아니할 것 ※ ㉡, ㉢은 2025.0.0. 이후 개시하는 사업연도분부터 적용	업태별			(17) 적합 (Y) 부적합 (N)	(26)
		(01) (정보통신업)업	(04) 642003	(07) 61,002,300,369		
		(02) ()업	(05)	(08)		
		(03) 그밖의 사업	(06)	(09)		
		계		61,002,300,369		
중 기 업 요 건	○아래요건 ①, ②를 동시에 충족할 것 ① 매출액이 업종별로 「중소기업기본법 시행령」 별표1의 규모기준('평균 매출액등'은 '매출액'으로 봄) 이내일 것 ② 졸업제도 - 자산총액 5천억원 미만	가. 매출액			(18) 적합 (Y) 부적합 (N)	적 (Y)
		- 당 회사 (10) (610.0	억원)		
		- 「중소기업기본법 시행령」 별표1의 규모기준(11) (800	억원) 이하		
		나. 자산총액(12) (768.2	억원)		
독 립 성 요 건	「조세특례제한법 시행령」 제2조제1항제3호에 적합한 기업일 것	• 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」 제31조제1항에 따른 공시대상기업집단에 속하는 회사 또는 같은 법 제33조에 따라 공시대상기업집단의 국내 계열회사로 편입·종지된 것으로 보는 회사에 해당하지 않을 것 • 자산총액 5천억원 이상인 법인이 주식등의 30퍼센트 이상을 직·간접적으로 소유한 경우로서 최대출자자인 기업이 아닐 것 • 「중소기업기본법 시행령」 제2조제3호에 따른 관계기업에 속하는 기업으로서 같은 영 제7조제4에 따라 산정한 매출액이 「조세특례제한법 시행령」 제2조제1항제1호에 따른 중소기업 기준(영의(1)기준) 이내일 것			(19) 적합 (Y) 부적합 (N)	부 (N)
		① 중소기업이 규약의 확대 등으로 영의 기준을 초과하는 경우 최초 그 사유가 발생한 사업연도와 그 다음 3개 [2024년 11월 12일이 속하는 사업연도와 최초로 사유가 발생한 경우부터는 5개(「자본시장과 금융투자업에 관한 법률」에 따른 유가증권시장 또는 코스닥시장에 상장되어 있는 경우에는 7개)] 사업연도까지 중소기업으로 보고 그 후에는 매년마다 판단 ② 「중소기업기본법 시행령」 제3조제1항제2호, 별표1 및 별표2의 개정으로 중소기업에 해당하지 아니하게 되는 때에는 그 사유가 발생한 날이 속하는 사업연도와 그 다음 3개 사업연도까지 중소기업으로 봄 ○사유발생연도 (13) (년)				
소 기 업 요 건	㉠ 사업요건 및 독립성요건을 충족할 것 ㉡ 자산총액이 5천억원 미만으로서, 매출액이 업종별로 「중소기업기본법 시행령」 별표3의 규모기준('평균매출액등'은 '매출액'으로 봄) 이내일 것	중소기업 업종(㉠)을 주된 사업으로 영위하고, 독립성요건(㉡)을 충족하는지 여부 ○ 매출액 - 당 회사 (14) (610.0 억원) - 「중소기업기본법 시행령」 별표3의 규모기준 (15) (50.0 억원) 이하			(21) (Y) (N) (22) (Y) (N)	(27) 적 (Y) 부 (N)

210mmX297mm [백상지 80g/㎡ 또는 중질지 80g/㎡]

구분	① 요 건	② 검 토 내 용	③ 적합 여부	④ 적정 여부							
중 견 기 업	㉞ 「조세특례제한법」 상 중소기업 업종을 주된 사업으로 영위할 것	중소기업이 아니고 중소기업 업종 해를 주된사업으로 영위하는지 여부	(23) (Y) (N)	(28)							
	㉟ 소유와 경영의 실질적인 독립성이 「중견기업 성장촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법 시행령」 제2조제2항제1 호에 적합할 것	<ul style="list-style-type: none"> 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」 제31 조제1 항에 따른 상호출자제한기업집단에 속하는 회사에 해당하지 않을 것 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률 시행령」 제38 조제2 항에 따른 상호출자제한기업집단 지정기준인 자산총액 이상인 법인인 주식들의 30% 이상을 직·간접적으로 소유한 경우로서 최대 출자자인 기업이 아닐 것 (「중견기업 성장촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법 시행령」 제2 조제3 항에 해당하는 기업은 제외) 	(24) (Y) (N)	적 (Y)							
	㊱ 직전 3년 평균 매출액이 다음의 중견기업 대상 세액공제 요건을 충족할 것 ① 중소기업 등 투자세액공제(구 조세특례제한법 제5 조제1 항(2020. 12. 29. 법률 제 17759 호로 개정되기 전의 것)) : 1천5백억원 미만 신규상장 중견기업에 한함 ② 연구·인력개발비에 대한 세액공제(「조세특례제한법」 제10 조제1 항제1 호기목2) : 5천억원 미만 ③ 기타 중견기업 대상 세액공제 : 3천억원 미만	직전 3년 과세연도 매출액의 평균금액 <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>직전 3년</td> <td>직전 2년</td> <td>직전 1년</td> <td>평균</td> </tr> <tr> <td>0.0 억원</td> <td>0.0 억원</td> <td>0.0 억원</td> <td>0.0 억원</td> </tr> </table>	직전 3년	직전 2년	직전 1년	평균	0.0 억원	0.0 억원	0.0 억원	0.0 억원	(25) (Y) (N)
직전 3년	직전 2년	직전 1년	평균								
0.0 억원	0.0 억원	0.0 억원	0.0 억원								

다. 합병 등의 사후 정보

공시대상기간 중 합병등의 관한 사항은 없습니다.

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
PT. UANGEL Indonesia	2007.08.31	DISTRIC 8 TREASURY TOWER. LT. 3 UNIT K. JL. JEND SUDIRMAN KAV 52- 53, SCBD LOT 28, KEBAYORAN BARU, JAKARTA SELATAN 12190	유무선 통신 핵심망 및 무선인터넷 부가서비스, S/W 공급 유지보수 컨설팅	1,117	의결권의 과반수이상 보유(회계기준서 1110호)	해당없음

2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	-	-	-
		-	-
비상장	1	PT. UANGEL Indonesia	인니법인
		-	-

3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	상장 여부	최초취득일 자	출자 목적	최초취 득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
								수량	금액						
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

4. 연구개발실적(상세)

☞ 본론 위치로 이동

연구과제	연구기관	결과 및 기대효과
Mobile Information Server 연동모듈 개발	당사 기술연구소	기존 모바일 콘텐츠를 모든 통신사업자의 단말기에 적합한 언어로 변환해 주는 기술
쿠팡시스템 개발	당사 기술연구소	휴대폰으로 바코드를 다운로드 받아 일반 이용자들의 다양한 상품 할인혜택을 받을 수 있도록 하는 Solution으로서 모바일 상거래 확대 예상
홈 네트워크 용 Solution 개발	당사 기술연구소	휴대폰으로 일반가정의 가전제품을 통제 모니터링 할 수 있는 기반기술로 미래형 첨단 주택시스템에 적용 가능.
IMT-2.000 위치정보 제공시스템(GMLC)	당사 기술연구소	3G Network에서 위치를 기반으로 하는 서비스를 가능하게 하는 기반 시스템
WOS CTI 및 UMS 개발	당사 기술연구소	휴대폰과 PC가 연동되어 이메일 팩스 수신 등의 기능을 제공함으로써 인터넷을 이용하는 Biz 가입자에게 편리함을 제공
가입자위치등록(HLR)시스템 개발	당사 기술연구소	CDMA 1x 및 3G GSM Map을 동시에 지원하는 Dual Stack으로 2.5세대 및 3세대의 완벽한 로밍기능을 수행
Parlay Gateway	당사 기술연구소	통신망 사업자의 망 자원을 외부 사업자가 접근할 수 있도록 국제표준 API를 통해 개방해 주게 됨에 따라 다양한 부가서비스의 신속한 도입이 가능한 System
NGN Application Server	당사 기술연구소	NGN BcN VoIP 망 등 IP 기반 핵심망에서 통신망 자원을 제어함으로써 다양한 차세대 멀티미디어 부가서비스를 제공 가능한 서버.
지능형 모바일 서비스 플랫폼	당사 기술연구소	무선인터넷 콘텐츠의 통합관리 검색 사용자 분석에 의한 개인별 추천정보 생성 등 다이나믹한 서비스 메뉴를 생성하는 지능화 된 서버
JTAS	당사 기술연구소	국제표준 API를 사용하여 개방된 망 자원에 접근이 가능하고 IT기술과 쉽게 결합할 수 있는 응용서버
SIGTRAN(SS7 OverIP)	당사 기술연구소	기존 SS7 기반의 통신기술을 IP 기반으로 적용하는 기술로서 고성능이며 저렴한 IP 인프라 위에 지금까지 안정성과 다양한 경험이 축적된 SS7 기반 통신망 부가서비스가 가능.
USSD Gateway	당사 기술연구소	GSM 망에서 표준 MAP Protocol을 이용하여 가입자의 단말기와 Application Server간에 실시간 기반의 메시지 교환 지원
u-PCM	당사 기술연구소	인터넷과 통신망을 연동하여 통신망의 다양한 부가서비스를 제공하는 통신-인터넷 융합 솔루션
OCS	당사 기술연구소	LTE(Long Term Evolution) 망에서의 실시간 선불/한도 요금서비스 관리 시스템
Service Broker	당사 기술연구소	2G, 3G, 4G(LTE/IMS) 네트워크를 통해 운용할 경우, 기존 시스템 변경없이 다양한 네트워크 환경 하에서 독립적으로 서비스를 제공할 수 있는 통합 서비스 Orchestration & Blending 솔루션
PCC 솔루션 고도화	당사 기술연구소	PCEF와 DPI 연동 및 고도화를 통한 대용량 데이터 트래픽 처리 및 다양한 요구사항을 충족할 수 있는 솔루션
SIP Stack	당사 기술연구소	IMS 망에서 음성과 화상 통화 같은 멀티미디어 세션을 제어하기 위한 기본 프로토콜 스택
DIAMETER Stack	당사 기술연구소	IMS 망에서 새로운 보안정책, Mobile IP, PPP와 같은 다양한 기술, 로밍 등에 대해, 비교적 가벼우면서도 확장이 용이한 Peer-to-Peer 기반의 AAA 서비스를 제공하는 프로토콜 스택
SRG (Signaling Routing Gateway)	당사 기술연구소	표준 Signaling Gateway에 불기반의 지능형 라우팅 엔진을 탑재하여 다양한 트래픽을 보다 효율적이고 유연하게 제어하기 위한 시그널링 솔루션
OAM OpenAPI	당사 기술연구소	다양한 플랫폼 상에서 운용관리 클라이언트를 개발할 수 있게 해주는 운용관리 OpenAPI 솔루션
OAM 고도화	당사 기술연구소	대쉬보드/토폴로지맵 등의 신규기술을 접목한 Enhanced GUI 환경을 제공하며, 복수개의 서버를 효율적으로 관리할 수 있는 중앙집중식 운용관리 솔루션
SDN 기반 Load Balancer	당사 기술연구소	SDN(Software Defined Network) 컨트롤러를 활용하여 동적으로 트래픽을 분배해주는 로드밸런싱 솔루션
ISC(Integrated Signaling Controller)	당사 기술연구소	DRA(Diameter Routing Agent), DEA(Diameter Edge Agent), IWF(InterWorking Function)이 모듈화되어 탑재된 멀티프로토콜 라우팅 및 변환 기능을 제공하는 시그널링 솔루션
차세대 SLEE 엔진	당사 기술연구소	다양한 기능을 쉽게 플러그인/아웃할 수 있으며 XML 기반의 로직을 동적으로 처리하는 차세대 SLEE 엔진, 해당 엔진을 기반으로 다양한 솔루션을 보다 쉽고 빠르게 제공할 수 있음
Convergence Billing 시스템	당사 기술연구소	복합상품 개발, 타겟 고객중심의 차별화 마케팅 기능, 실시간 과금서비스 등을 제공하는 모바일, IPTV, 유선전화, 고속 인터넷 서비스 통합 과금 솔루션
IP-SM-GW	당사 기술연구소	기존 2G, 3G 네트워크에서 제공되던 메시징 서비스와 4G 메시징 서비스를 통합하는 메시징 게이트웨이 솔루션
IP-SMSC	당사 기술연구소	LTE/IMS 망에서 메시징 서비스 및 메시징 부가 서비스를 제공하는 솔루션
M2M Service GW (MTC-IWF)	당사 기술연구소	M2M/IoT 환경 하에서 외부 네트워크에 위치한 M2M 클라우드로 이동통신 네트워크 노드들 사이에 Trigger 요청을 중계하는 장비
MCA GW (Missed Call Alert G/W)	당사 기술연구소	지능형 부가장비로서 결제대금이 부족한 선불가입자가 통화를 시도한 경우, 수신자에게 부채중 통화기록을 남기는 장비
DPRE(Diameter Policy Routing Engine)	당사 기술연구소	DQL(Diameter Query Language)을 통한 플 기반의 라우팅 정책 수행 엔진으로, 다양한 통신프로토콜 라우팅 엔진으로 확장 가능
MMDB 서버	당사 기술연구소	대용량 분산 DBMS 내 활용가능한 고성능 메인 메모리 기반 데이터베이스 솔루션
WEB OAM	당사 기술연구소	N-Screen 기반의 차세대 WEB OA&M 솔루션
IoT 공통 플랫폼	당사 기술연구소	IoT 국제표준 oneM2M 기반의 Lightweight IoT 공통플랫폼 - 특정 산업 분야에 필요한 CSE(Common Service Entity) 기능만을 선별하여 가볍고, 유연하게 IoT 플랫폼 구성 가능
vSCP(virtualized Service Control Point)	당사 기술연구소	NFV(Network Function Virtualization) 기반의 지능망(SCP) 솔루션 - 5G 진화 시 하드웨어 리소스를 효율적으로 사용하여 망 환경의 변화에 빠른 대응 가능
NFV 공통모듈	당사 기술연구소	NFV 기술요소 중 VNF(Virtual Network Function), VNFM(VNF Manager), EM(Element Management) 공통모듈 개발
SCEF(Service Capability Exposure Function)	당사 기술연구소	Clot(Cellular IoT) 기반의 Non-IP 방식 데이터 통신 지원 및 IoT 서비스 제공을 위한 네트워크 능력 개방(Network Capability Exposure) 솔루션
vISC(virtualized Integrated Signaling Controller)	당사 기술연구소	EPC/IMS 코어 시스템 상호 간의 멀티 프로토콜 라우팅 및 변환 기능을 제공하는 NFV(Network Function Virtualization) 기반 통합 시그널링 제어 솔루션
UMS(Unified Messaging Solution)	당사 기술연구소	소규모 망 구축 사업(철도망, 재난망 등)에 최적화된 IMS 표준 기반의 one-box 통합 메시징 솔루션(SMS, MMS)

IBCF(Interconnection Border Control Function)	당사 기술연구소	소규모 망 구축 사업(철도망, 재난망 등)에 최적화된 IMS 기반의 이중 망간 VoLTE 연동을 위한 3GPP 표준 솔루션
HTTP Stack	당사 기술연구소	5G 코어 네트워크 표준 프로토콜 스택(HTTP/2) 및 Framework Adaptor 개발
vSMSC(Short Message Service Center)	당사 기술연구소	NFV(Network Function Virtualization) 기반의 단문 문자 메시지(SMS) 전송 솔루션 - 5G 전화 시 하드웨어 리소스를 효율적으로 사용하여 망 환경의 변화에 빠른 대응 가능
IoT 전용 SMSC(Short Message Service Center)	당사 기술연구소	NB-IoT(NarrowBand IoT)/CIoT(Cellular IoT) 상에서의 단문 문자 메시지(SMS) 기반 IoT 디바이스 제어 솔루션
NRF(NF Repository Function)	당사 기술연구소	가상화(NFV) 기반 5G 코어 네트워크 내 필수 NF(Network Function)으로 NF 간 연동을 위한 Service Discovery 기능을 제공하는 솔루션
NRF(NF Repository Function) 고도화	당사 기술연구소	5G SBA(Service-Based Architecture) 내 Micro Service 구조를 제공하기 위한 Kubernetes 기반 NRF 고도화
T2X Intelligence	당사 기술연구소	Apache Spark 기반의 대용량 실시간 데이터 분석 엔진 및 SQL-Like 분석 언어 개발
WEB OAM 고도화 1차(Front-End)	당사 기술연구소	생산성 향상 및 기능 개선을 위한 Vue.js(오픈소스 프로그래밍 자바스크립트 프레임워크) 기반 WEB OAM Front-End 고도화
5G 공통프레임워크 - 구성관리	당사 기술연구소	5G SBA(Service-Based Architecture) 내 Micro Service 구조를 제공하기 위한 NF(Network Function) 구성관리 솔루션
SEPP(Security Edge Protection Proxy)	당사 기술연구소	5G 망(PLMN) 간 로밍 서비스를 제공하는 3GPP 표준 프록시 솔루션
SCEF(Service Capability Exposure Function) 고도화	당사 기술연구소	5G NEF(Network Exposure Function)와의 통합을 위한 SCEF 최신 규격 반영 및 기능 개선 개발
SMSF(SMS Function)	당사 기술연구소	5G 코어 네트워크와 IMS 망 내 SMSC 간 SMS Relay 기능을 제공하는 솔루션
NEF(Network Exposure Function)	당사 기술연구소	5G 코어 네트워크의 기능을 내부 NF(Network Function) 혹은 3rd Party AF로 개방해 주는 솔루션
BSF(Binding Support Function)	당사 기술연구소	5G 코어 네트워크 내 데이터 정책 제어를 담당하는 PCF를 Discovery 하는 솔루션
5G 공통프레임워크 - SCP(Service Communication Proxy) Client	당사 기술연구소	5G eSBA(enhanced Service-Based Architecture) 내 NF/NF Service 간 간접 연동을 제공하는 SCP(Service Communication Proxy) 연동 모듈 개발
5G 공통프레임워크 - 정책엔진	당사 기술연구소	5G NF(Network Function) 내 탑재되는 범용 엔진으로 Rule 기반의 정책을 선택/수행하는 솔루션 개발
5G 공통프레임워크 - NF Operator	당사 기술연구소	5G SBA(Service-Based Architecture) 내 Micro Service 구조를 제공하기 위한 Kubernetes 환경에서의 이중화 솔루션 개발
Container 기반 SIGTRAN	당사 기술연구소	5G SBA(Service-Based Architecture) 상에서의 SIGTRAN 제공을 위한 Micro Service 화 개발
Container 기반 Diameter	당사 기술연구소	5G SBA(Service-Based Architecture) 상에서의 Diameter 제공을 위한 Micro Service 화 개발
NRF(NF Repository Function) 고도화 2차	당사 기술연구소	5G SBA(Service-Based Architecture) 내 Micro Service 구조를 제공하기 위한 NFV 기반 NRF 고도화
WEB OAM 고도화 2차(Back-End)	당사 기술연구소	생산성 향상 및 기능 개선을 위한 Laravel Framework 기반 WEB OAM Back-End 고도화
NEF(Network Exposure Function) 고도화	당사 기술연구소	5G SBA(Service-Based Architecture) 내 Micro Service 구조를 제공하기 위한 Container 기반 NEF 고도화
BSF(Binding Support Function) 고도화	당사 기술연구소	5G 코어 네트워크 노드인 BSF의 모듈 세분화를 위한 구조 개선 및 분산 DBMS 수용 가능 개발
5G 공통프레임워크 - NFV MANO 연동 모듈 고도화	당사 기술연구소	5G NFV 환경 상에서의 MANO 연동 모듈에 대한 Go 기반 구조 및 기능 개선 개발
CCS Routing Agent	당사 기술연구소	5G SBA(Service-Based Architecture) 환경 내 기존 과금 솔루션 기반 5G 서비스 제공을 위한 Container 기반 5G 과금 라우팅 솔루션 개발
5G 공통프레임워크 - DevOps 구축 개발	당사 기술연구소	Cloud-Native 5G 대응을 위한 DevOps 환경 중 CI(Continuous Integration) 공통 구조 개발
5G 공통프레임워크 - 5G NF 공통 미들웨어 개발	당사 기술연구소	5G NF(Network Function) 개발 생산성 향상을 위한 공통 개발 템플릿 및 미들웨어 개발
5G 공통프레임워크 - 구성관리 고도화	당사 기술연구소	5G SBA(Service-Based Architecture) 내 Micro Service 구조를 제공하기 위한 NF(Network Function) 구성관리 솔루션 고도화
SMSF(SMS function) 고도화	당사 기술연구소	5G 코어 네트워크와 IMS 망 내 SMSC 간 SMS Relay 기능을 제공하기 위한 Container 기반 SMSF 고도화
5G 공통프레임워크 - API G/W 개발	당사 기술연구소	5G NF 내 공통모듈로 SBI(Service-Based Interface) 연동을 위한 API G/W 개발
IBCF(Interconnection Border Control Function) 고도화	당사 기술연구소	소규모 망 구축 사업(철도망, 재난망 등) IMS 기반의 이중 망간 VoLTE 연동을 위한 3GPP 표준 솔루션 고도화
SMSF 고도화	당사 기술연구소	소규모 망 구축 사업(철도망, 재난망 등) IMS 기반의 메시징 서비스 및 메시징 부가 서비스를 제공하는 솔루션 고도화
대용량 ISC(Integrated Signaling Controller) 개발	당사 기술연구소	가상화 환경 내 최적화된 대용량 멀티티어 DRA(Diameter Routing Agent)/DEA(Diameter Edge Agent) 솔루션 개발
CCS Routing Agent 고도화	당사 기술연구소	5G 환경 내 Hybrid(4G/5G) 과금 솔루션 동시 수용을 위한 5G 과금 라우팅 솔루션 고도화
5G 공통프레임워크 - EM 개발	당사 기술연구소	Cloud Native 기반의 5G NF(Network Function) 운영관리 솔루션 개발
SMSF(SMS function) 고도화 2차	당사 기술연구소	자체 개발 5G Cloud Native 공통프레임워크 기반의 SMSF 솔루션 고도화
NEF(Network Exposure Function) 고도화 2차	당사 기술연구소	자체 개발 5G Cloud Native 공통프레임워크 기반의 NEF 솔루션 고도화
5G 공통프레임워크 - 공용 DB API 개발	당사 기술연구소	5G NF(Network Function)용 NoSQL DBMS 공통 API 개발
5G 공통프레임워크 - DevOps 구축 고도화 1차	당사 기술연구소	Cloud-Native 5G 대응을 위한 DevOps 환경 중 CD(Continuous Deployment) 공통 구조 개발
CAPIF(Common API Framework)	당사 기술연구소	5G 코어/MEC/Private 네트워크 내 제공되는 5G 응용서비스를 위한 중앙집중식 네트워크 기능 개방 솔루션 개발
Container 기반 SIGTRAN 고도화	당사 기술연구소	5G NF(Network Function) 내 legacy protocol 기반 통신을 위한 Cloud-Native 기반 SIGTRAN Stack 고도화 개발
SCP(Service Communication Proxy)	당사 기술연구소	5G NF(Network Function)/NF Service 간 간접통신(Indirect Communication)을 제공하는 Service Mesh 기반 SCP(Service Communication Proxy) Agent 개발
5G NF API Service Code Generator	당사 기술연구소	3GPP 표준 규격 5G NF Service API 문서를 활용하여 자동으로 소스코드 템플릿을 생성하는 생산성 향상 툴
SEPP(Security Edge Protection Proxy) 고도화	당사 기술연구소	3GPP 5G 표준 규격 Rel 15 & 16 간 Backward Compatibility(하위 호환성) 지원을 위한 5G 망(PLMN) 간 로밍 프록시 솔루션 고도화
SCP(Service Communication Proxy) 고도화	당사 기술연구소	5G NF(Network Function)/NF Service 간 간접통신(Indirect Communication)을 제공하는 독립 배포형 SCP(Service Communication Proxy) 솔루션 고도화
대용량 Diameter Load Balancer 개발	당사 기술연구소	ISC(Integrated Signaling Controller) 솔루션의 유연한 확장 및 용량 증대를 위한 대용량 Diameter 메시지 처리 Load Balancer 개발
특화망 5G 코어 개발	당사 기술연구소	5G 특화망(Private Network, 이음5G)에 최적화/경량화된 서비스 매쉬 구조 기반의 5G 코어 기술 개발
CAPIF(Common API Framework) 고도화	당사 기술연구소	5G 특화망 내 응용서비스 다변화/활성화를 위한 CAPIF Core 기능 고도화 개발
CAPIF(Common API Framework) Proxy 개발	당사 기술연구소	이음5G(특화망) MEC 응용서비스 활성화를 위해 3rd Party 응용서버/서비스가 손쉽게 CAPIF 내 정합 가능하도록 CAPIF Proxy 기능 개발

이음5G 운용관리 솔루션 개발	당사 기술연구소	이음5G(특화망)향 Cloud Native 기반의 통합 운영관리 솔루션 개발
특화망 5G 코어 고도화 1차	당사 기술연구소	5G 특화망(이음5G) 소규모 사업자향/실증향 5G 코어 솔루션 고도화 개발 및 제품화
5G PCF 개발	당사 기술연구소	5G 특화망(이음5G)용 경량 5G PCF(Policy Control Function) 개발
CAPIF(Common API Framework) 고도화 2차	당사 기술연구소	5G/특화망 MEC 응용서비스 생태계 확장을 위한 엣지(Edge) 간 응용 서비스 연합 가능 개발
5G CHF-FEP 개발	당사 기술연구소	이동사의 기존 과금 구조 변경을 최소화하면서 5G 과금 연동을 지원하는 가상화 기반의 과금 전단 솔루션 개발
5G SMF 개발	당사 기술연구소	5G 특화망(이음5G)용 경량 5G SMF(Session Management Function) 개발
특화망 5G 코어 고도화 2차	당사 기술연구소	5G 특화망 중·대규모 사업자향/실증향 로밍·서비스 연합 기능을 제공하는 5G 코어 솔루션 고도화 개발
5G UDR 개발	당사 기술연구소	5G 특화망(이음5G)용 경량 5G UDR(Unified Data Repository) 개발
B2B향 5G SEPP(Security Edge Protection Proxy) 개발	당사 기술연구소	모바일 상용망·특화망 간 5G 로밍을 위한 B2B향 컨테이너 기반 SEPP 개발
5G UPF 개발	당사 기술연구소	5G 특화망(이음5G)용 경량 5G UPF(User Plane Function) 개발
5G UDM 개발	당사 기술연구소	5G 특화망(이음5G)용 경량 5G UDM(Unified Data Management: 통합 데이터 관리) 개발
특화망 5G 코어 고도화 3차	당사 기술연구소	5G 특화망 하이브리드 구축방식(Public 클라우드+On premise)을 통한 엣지 컴퓨팅이 가능한 분산 구조 5G 코어 솔루션 고도화 개발
5G UPF 고도화 1차	당사 기술연구소	5G 특화망(이음5G)용 raw socket 방식의 경량 5G UPF(User Plane Function) 개발
특화망 Customer Portal 개발	당사 기술연구소	5G 특화망(이음5G)용 고객 자체 운용 가능 EMS(Element Management System) 개발
OFCS 개발	당사 기술연구소	MSA 기반 클라우드 환경에 대응 가능한 고객 맞춤형 후불 과금 솔루션(OFCS: Offline Charging System) 개발
5G AMF 개발	당사 기술연구소	5G 특화망(이음5G)용 경량 5G AMF(Access and Mobility Management Function) 개발
5G UPF 고도화 2차	당사 기술연구소	5G 특화망(이음5G)용 DPDK 방식의 대용량 5G UPF(User Plane Function) 개발
UMC 개발	당사 기술연구소	5G 특화망(이음5G)용 단일 SIM 관리를 위한 UMC(USIM Management Center) 개발
5G 운용관리서비스 고도화	당사 기술연구소	개발 효율성 증대를 위한 BFF(Backend For Frontend) 구조 기반 운용관리시스템 공통 프레임워크 개발

5. 지식재산권(상세)

☞ 본문 위치로 이동

지식재산권자	등록일자	종류	특허 내용	근거법령	취득소요인력
유엔젤주식회사	2009.09.16	특허	통화중 배경음악을 P 2 P 방식으로 제공하는 V o i P 통신 시스템	특허법	1 명
유엔젤주식회사	2012.11.14	특허	콘텐츠 공유 서비스 방법 및 시스템	특허법	1 명
유엔젤주식회사	2013.04.17	특허	화면 정보 표시 서비스 방법 및 시스템	특허법	2 명
유엔젤주식회사	2013.06.19	특허	통화 광고 서비스 제공 시스템 및 방법	특허법	1 명
유엔젤주식회사	2016.07.20	특허	사물인터넷 디바이스 위치 확인 서비스 시스템 및 방법	특허법	2 명
유엔젤주식회사	2020.05.18	특허	5G 네트워크 기능 개방 방법 및 이를 이용하는 시스템	특허법	2 명
유엔젤주식회사	2021.07.09	특허	5G 네트워크에서 IMS 기반 서비스 개방 방법 및 이를 이용하는 시스템	특허법	2 명
유엔젤주식회사	2021.05.21	특허	서비스 제공자와 사용자 사이에 통화 연결 방법 및 시스템	특허법	3 명
유엔젤주식회사	2024.10.22	특허	5G 네트워크 기능 개방 시스템 및 그 제어 방법	특허법	2 명
유엔젤주식회사	2025.01.15	특허	안정적 데이터 통신 서비스를 제공하는 글로벌 데이터 서비스 시스템 및 방법	특허법	3명
유엔젤주식회사	2025.01.21	특허	글로벌 데이터 서비스 시스템 및 방법	특허법	3명
유엔젤주식회사	2025.11.27	특허	인공지능 기반 시각 정보 실시간 제공 자동 응답 서비스 시스템	특허법	4명
유엔젤주식회사	2014.12.15	상표	ToMoKIDS	특허법	-
유엔젤주식회사	2017.05.10	상표	ToMoNOTE	특허법	-
유엔젤주식회사	2017.05.10	상표	ToMoNOTE	특허법	-
유엔젤주식회사	2017.05.10	상표	ToMoRING	특허법	-
유엔젤주식회사	2017.05.10	상표	ToMoRING	특허법	-
유엔젤주식회사	2017.05.10	상표	ToMoSEM	특허법	-
유엔젤주식회사	2017.05.10	상표	ToMoSEM	특허법	-
유엔젤주식회사	2017.12.19	상표	토모캐릭터	특허법	-
유엔젤주식회사	2017.12.19	상표	토모캐릭터	특허법	-
유엔젤주식회사	2017.12.20	상표	ToMo	특허법	-
유엔젤주식회사	2018.12.12	상표	토모 상표출원 및 서비스표출원	특허법	-
유엔젤주식회사	2023.09.07	상표	PlayDingDong 플레이딩동	특허법	-
유엔젤주식회사	2023.10.18	상표	로깨비	특허법	-

유엔젤주식회사	2024.12.20	상표	키딩 Keyding	특허법	-
유엔젤주식회사	2025.02.04	상표	플레이딩동 (PlayDingDong)	특허법	-
유엔젤주식회사	2025.02.17	상표	로밍도깨비	특허법	-
유엔젤주식회사	2017.12.12	저작권	토모-달수 캐릭터	저작권	-
유엔젤주식회사	2017.12.12	저작권	토모-토드 캐릭터	저작권	-
유엔젤주식회사	2017.12.12	저작권	토모-페티 캐릭터	저작권	-
유엔젤주식회사	2017.12.12	저작권	토모-고미 캐릭터	저작권	-
유엔젤주식회사	2017.12.12	저작권	토모-모니자매 캐릭터	저작권	-
유엔젤주식회사	2017.12.28	저작권	토모	저작권	-
유엔젤주식회사	2019.04.25	저작권	T2X	특허법	-
유엔젤주식회사	2019.04.25	저작권	T2X	특허법	-
유엔젤주식회사	2019.04.25	저작권	T2X	특허법	-
유엔젤주식회사	2019.04.25	저작권	T2X	특허법	-
유엔젤주식회사	2019.04.25	저작권	T2X	특허법	-
유엔젤주식회사	2017.01.26	저작권	기업용 과금 시스템 (BBS)	저작권	-
유엔젤주식회사	2018.09.20	저작권	통화매니저	저작권	-
유엔젤주식회사	2018.09.20	저작권	친절매니저	저작권	-
유엔젤주식회사	2021.05.31	저작권	플라잉-노리 캐릭터	저작권	-
유엔젤주식회사	2021.05.31	저작권	플라잉-모리 캐릭터	저작권	-
유엔젤주식회사	2021.05.31	저작권	플라잉-테리 캐릭터	저작권	-
유엔젤주식회사	2021.05.31	저작권	플라잉-토리 캐릭터	저작권	-
유엔젤주식회사	2023.03.13	저작권	토모 홈스쿨 캐릭터-스위티	저작권	-
유엔젤주식회사	2023.03.13	저작권	토모 홈스쿨 캐릭터-하두	저작권	-
유엔젤주식회사	2023.03.13	저작권	토모 홈스쿨 캐릭터-위니	저작권	-
유엔젤주식회사	2023.03.13	저작권	토모 홈스쿨 캐릭터-두두	저작권	-
유엔젤주식회사	2023.03.13	저작권	토모 홈스쿨 캐릭터-레오	저작권	-
유엔젤주식회사	2023.05.23	저작권	keezle (키즐)	저작권	-
유엔젤주식회사	2023.08.08	저작권	Keediz (키디즈)	저작권	-
유엔젤주식회사	2023.10.04	저작권	Sand Craft Keyding(샌드 크래프트 키딩)	저작권	-
유엔젤주식회사	2024.11.12	저작권	MEC_5G_CORE_SYSTEM_2.1 (엠이씨 기반의 5G 코어 시스템 2.1)	저작권	-
유엔젤주식회사	2024.12.19	저작권	시운전 데이터 플랫폼 테스트를 위한 스타터 키트	저작권	-
유엔젤주식회사	2025.06.10	저작권	지능형항로 의사 결정을 위한 플랫폼 소프트웨어	저작권	-
유엔젤주식회사	2025.10.20	저작권	지능형항로 의사 결정을 위한 플랫폼 소프트웨어 V2.0	저작권	-
유엔젤주식회사	2025.11.15	저작권	디지털트윈 서비스 개발을 위한 서버 기초 소스코드	저작권	-
유엔젤주식회사	2025.11.15	저작권	디지털트윈 서비스 개발을 위한 클라이언트 기초 소스코드	저작권	-

※ 상기 특허권은 당사의 주요 기술을 무단으로 활용하는 것을 방지하고 관련 사업을 영위하는데 기여하고 있습니다.

※ 취득소요인력을 파악하기 어려운 경우 기재를 생략합니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

해당사항 없습니다.

2. 전문가와의 이해관계

해당사항 없습니다.