

회사 소개

케이그룹

2023.06



CONTENTS

- 01 K 그룹 소개
- 02 K 그룹 조직도
- 03 K 그룹 전국망 조직
- 04 K 그룹 주요 사업
- 05 K 그룹 개별 소개
- 06 Why? K 그룹
- 07 주요 사업 실적



1

그룹사 소개

POINT MESSAGE



: K 그룹 소개

K 그룹개요

일반현황

회사
설립

☑ 1996년 ~ 현재 (28년)

주력
사업

☑ 유지보수, 유/무선, 보안 네트워크
4차 산업, 스마트사업, PC, 개발

경영실적

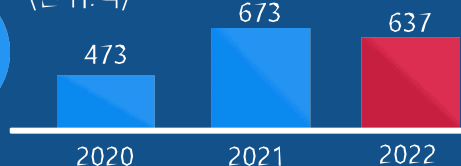
매출액

(단위:억)



총
자산

(단위:억)



인력구조

※ 총 10130명 (100% 정규직)

(60명)
관리



(921명)
엔지니어



(32명)
영업



K 그룹 주요 인증서

서비스 우수 인증



한국서비스품질
우수기업



서비스품질보증
ISO 9001



기술혁신형
중소기업



국세청
성실 납부상



고용안정
대통령상



기업 신용 평가 등급



건강보험공단 서비스 우수
보건복지부장관상

2

그룹사 소개

POINT
MESSAGE



: K 그룹 조직도

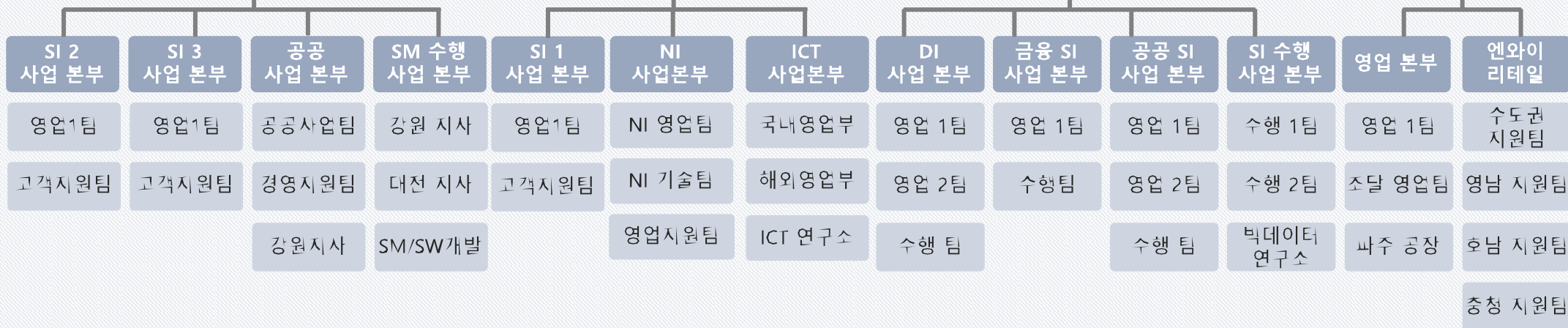
5개 자회사 **12개** 사업본부

(주)케이원

(주)케이네트웍스

(주)케이시스템

(주)엔와이컴퓨터



경영본부

3

그룹사 소개

POINT
MESSAGE



: K 그룹 전국망 지원 조직

전국인력 현황 & A/S 센터 현황

(4개 지사, 13개 센터 운영)

서울.경기

☑ **서울/본사** ☑ 서비스본부
☑ 인천센터

호남권

☑ **광주지사** ☑ 여수센터
☑ 전주센터 ☑ 나주센터

강원/
제주권

☑ 원주센터 ☑ 제주센터

경북권

☑ **대구지사** ☑ 포항센터

충청권

☑ **대전지사** ☑ 계룡센터
☑ 세종센터 ☑ 청주센터
☑ 충주센터

경남권

☑ **부산지사** ☑ 창원센터
☑ 울산센터

※ 100% 정규직 인력 운영



4

그룹사 소개

POINT
MESSAGE

: K 그룹 주요 사업

4차 산업혁명을 이끄는
Leader가 되겠습니다.



ITO



정보시스템
통합유지보수



SI/NI



네트워크, 서버,
보안 구축 및
유지보수

설치
공사



설치 및
업그레이드



랜 공사,
통신공사



CCTV,
IPT 설치

ICT



철도무선통신



연구, 개발, 제조

상품판매



컴퓨터 및
주변기기



스마트오피스

S/W개발
컨설팅



모바일 전자등기,
공인전자문서



시스템 개발 / 운영
(자산관리, 원격처리시스템)

5-1

K 그룹사 별 소개

POINT
MESSAGE



: 케이원

대표이사

송관섭, 이동규, 손기봉

사업분야

ITO, SI, 정보통신공사, 건설, 솔루션 (페이퍼리스)

종업원수

785명 (2022년 12월말 기준)

회사설립년도

1996년 2월 26일

정보시스템
구축 및 운영



프로그램 개발
운영 서비스



스마트
사업



콜센터 구축
운영



인프라 컨설팅
이행



페이퍼리스

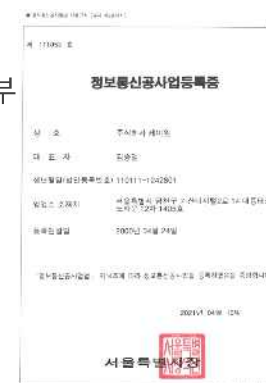


주요 고객사



사업 실적

- NH투자증권 대고객 우편물의 Digital 전환 사업
- 신한은행 모바일 콘텐츠(DM) 프로세스 구축 사업
- 상용 정보통신 장비 유지보수(1지역, 2지역, 3지역) - 육군 본부
- KT IT 통합 유지보수 공사
- 전산 장비, OA 유지보수 공사 - 한화생명보험
- PC 및 사무기기 유지 및 보수공사 - 신도리코
- 통합 유지보수 공사 - 국방기술품질원
- 업무용 전산장비 유지보수 공사 - 국세청
- 한국공항 영종도 지역 네트워크 설치 공사 - 한진그룹
- 서버 및 전산장비 통합 유지보수 - 한진그룹
- 베트남(호치만) 스마트오피스



공공기관 및 기업 ITO 전문 기업

5-2

K 그룹 주요 사업

POINT MESSAGE



: 케이원 주요 사업

01 안정적 ITO 서비스

- 체계적 사업관리 바탕, 정보시스템 안정성 보장
- 콜센터, 전국 지사 및 서비스센터 1차 대응
- 모바일 플랫폼 기반 실시간 처리 기반 마련
- 렌탈, 위탁, 구축 등 다양한 옵션 제공

모바일
기반의
ITO 서비스



전문적 정보통신공사 02

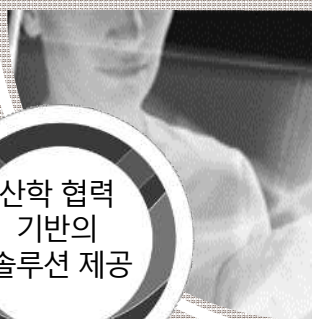
- 공공기관, 기업, 금융권, 군 등 공사 진행
- 전문 인력 구성, 체계적인 공사 계획 수립
- 다양한 수주 경험 → 고객 만족도 상승
- 공사 이후 지속적인 관리

정보통신공사
실적 170억



- 스마트 오피스, 스마트 팩토리, 스마트 팜 최적화 솔루션 제공
- 행안부 스마트 워크 센터 운영
- 농정원 스마트 팜 구축
- 베트민 호치민 스마트 오피스 운영

산학 협력
기반의
솔루션 제공



03 스마트 사업

페이퍼
리스



- 모바일 전자등기 발송 솔루션(OMP)
- 전자 문서 보관시장 : 4조 5천억
- 종이 우편등기 → 모바일 전자등기
- 블록체인 기반 신공전센터
- 비대면 경제 전자문서 산업 활성화

페이퍼리스 사업 04

5-3

K 그룹사 별 소개

POINT MESSAGE



케이네트웍스

대표이사

이동규

사업분야

네트워크 인프라, 정보통신공사, 철도 통신 인프라 제조 및 판매

종업원 수

153명 (2022년 12월말 기준)

회사설립년도

2013년 10월 15일

주요 제품

네트워크 (총판)

- 코어엣지 네트워크 총판
- Extreme Networks 총판 준비
- 보안 솔루션(랜섬웨어, VPN, 유/무선 접근제어)

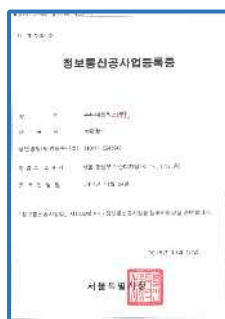
열차무선 LTE-R

- 철도 전구간 무선 통신 구축
- LTE-R 라우터 제조 및 판매, 구축
- LTE-R 비상방송장치 제조 및 판매, 구축

주요 인증 현황



경영혁신형 중소기업 확인서



정보통신 공사 등록증



한국서비스품질우수기업 인증서

사업 실적

- 제주 스마트 관광섬 공공와이파이 구축
- KT 대리점 무선 보안 AP 구축 및 운용
- 인천 공항 T1 공용여객 터미널 무선 네트워크 구축
- TICN 3차 상용장비 2차 사업 수행
- 대한항공 항공우주사업본부 네트워크 공사
- KT인빌딩 제2롯데타워 통신 공사
- 육군 노후 LAN 교체 사업 코어엣지 스위치 공급
- 서울시 교육청 1,2권역 학교 무선통신 구축
- 서울시 스쿨넷 2권역 네트워크 장비 공급

...

네트워크장비 총판(2), 보안솔루션, 철도 통신장비 등

5-4

K 그룹사 별 소개

POINT
MESSAGE



: 케이네트웍스 주요 사업

01 열차무선 차상장치/ 무정전 비상방송 / 재난망 라우터

- 세계 최초의 LTE-R 기반 열차 무선 시스템 공급 (2015~)
- 에릭슨엘지(주) LTE-R 사업협력 MOU 체결
- LTE-R을 활용한 무정전 비상방송 시스템 공급 (2015~)
- 공공안전통신망(LTE-R) 4G LTE Wireless Router (2017~)
- 철도공사 300여대 판매 완료

국내 최대
LTE-R
수행 실적



코어엠티 네트워크 총판 02

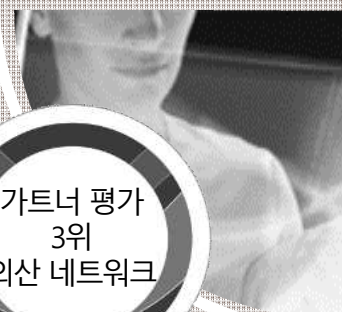
- 국산 네트워크 장비
- 국산 장비 조달 판매 순위 3등
- 80억 (년간매출)
- 육군 본부, 경찰청, 행정및교육망 사업 참여
- 다수의 공공기관 레퍼런스 보유

국산 L2, L3
네트워크 스위치



- 1996년 5월 미국 캘리포니아 실리콘밸리 설립
- 전세계 80개 국 지사 보유
- 엔터라시스, 어바이어, 브로케이드, 에어로하이프 등 다양한 네트워크 제조사 인수
- 유무선, 클라우드, NMS, NAC 등 네트워킹 토탈 솔루션 보유
- 잠실 롯데 타워 무선랜 AP 공급

가트너 평가
3위
외산 네트워크



방화벽
NAC
랜섬웨어



- 터보 백신, White Defender 총판
- GINIAN NAC 총판
- AXGATE VPN 총판
- 다양한 고객사 보안장비 운영

03 익스트림 네트워크 총판(준비)

보안 솔루션 04

5-5

K 그룹 주요 사업

POINT MESSAGE



: 케이시스템

대표이사

송관섭

사업분야

빅데이터 플랫폼, 솔루션 SI, ITO, 스마트비즈니스

종업원 수

24명 (2022년 12월말 기준)

회사설립년도

2013년 10월 15일

주요 서비스



데이터 추출 및
정제 툴(ETL)

오픈소스기반
데이터솔루션

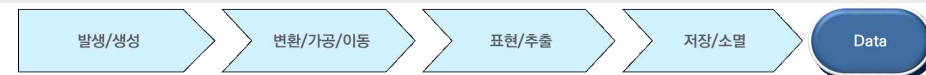
머신러닝 자동화 및
예측/결과 분석 플랫폼

빅데이터기반
이상금융거래
탐지시스템

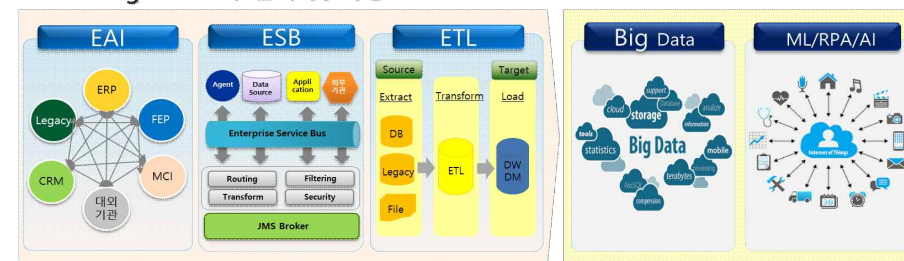
영상회의, 정부과제등

TrusAP™

무선 보안 AP 솔루션



Data Integration의 변화 및 확장



- Application 중심의 Data 통합
- 정형 Data 위주
- 주로 기업/기관이 생산하는 Data 위주

- Data 중심의 통합
- 정형 + 비정형 Data + 기기종 device
- 대량의 사물, 수많은 개

사업 실적

- 21' 연세 세브란스병원 데이터레이크 구축 (KODA-DI, 엘라스틱)
- 21' 인하대병원 CDW, EDW 구축 (KODA-DI)
- 21' 인권위원회 ETL (KODA-DI)
- 21' 우리은행 RPA
- 20' 광주은행 이상금융거래탐지시스템 재구축 (FDS)
- 20' 새마을금고중앙회 공제단위시스템 고도화 구축
- 20' 웰컴저축은행 차세대 스마트뱅킹 구축 (FDS)
- 19' 한화생명 스마트폰 전자청약 시스템 구축
- 19' KB국민은행 차세대 사업
- 18' 한화생명 전산기기유지보수
- 18' 현대차증권 OA 유지보수

...

공공/금융 SI, 솔루션 기반 시스템 공급 사업



01 빅데이터 구축 및 분석

엘라스틱 플랫폼 기반의 데이터 구축 SI

- 대용량 데이터의 실시간 분석 및 시각화
- 머신러닝 및 Graph 등을 활용한 고급 분석
- 이상징후 모니터링 (보안, 운영, FDS, AML) 시스템 구축 및 탐지 시나리오 컨설팅



이상 거래 탐지시스템 02

FDS(Fraud Detection System) 이상 거래 탐지시스템

- 금융기관 채널계 Portal
 - 한화생명 차세대 대응개발
- 사기거래 적발 시스템 (FDS)
 - 광주은행/전북은행 등
- Paperless 솔루션
 - 수협은행, 새마을금고, 삼성생명 등



DI(ETL/EAI) 솔루션

- 데이터 추출 및 정제를 위한 툴
- 마이그레이션 서비스
- 연계를 통한 비즈니스 인사이트 제시
- 대시보드 및 리포트 샘플 제공



다양한 솔루션 제공

- 레브웨어: 코딩이 필요없는 Wysiwyg 방식
- 트러스앱: 무선랜 보안성강화 및 편의성 제공
- 메타버스: 영상회의, 스마트경로당, 스마트바우처, 스마트팩토리 등



03 데이터 추출 및 연계

솔루션 비즈니스 04

5-7

K 그룹 주요 사업

POINT
MESSAGE



: 케이더봄

대표이사

한재형

사업분야

모바일플랫폼, Social Network 서비스, 원격의료

종업원수

11명 (2022년 12월말 기준)

회사설립년도

2016년 / 2020년 케이원 가족 회사 편입

주요 서비스



디지털
의료



제외
서비스

플랫폼
서비스

기업 SNS
메신저

핵심 기반 기술

국내1위 한인동포 플랫폼
플랫폼 Biz 클라우드 기반
AI 기술 클라우드 기반
다양한 분야 경험 단체, 공공, 의료 아카데미등
Biz 네트워크 사업협력 Network

회사 연혁

- 21' 경희대병원 인공지능 학습용 데이터 구축 지원사업 원시데이터 제공 MOU
- 21' 빅토리아한인회 디지털광장 론칭
- 20' 빅토리아한인회 디지털광장
- 20' 하와이 한인사회의 원격진료상담 플랫폼 MOU(하와이한인회,명지병원) 서강대 Pro-MBA 아카데미 솔루션 론칭
- 20' Naver Cloud - 아카데미정부사업(인덕대학 등) 수행
- 20' 홍콩한인회 디지털광장 론칭
- 20' 애틀란타한인회 디지털광장 론칭 Naver Cloud 플랫폼 사업파트너쉽(SaaS) 체결 에디톡 웹 서비스 신규 론칭

....

클라우드 기반 모바일 플랫폼 서비스 사업

5-8

K 그룹 주요 사업

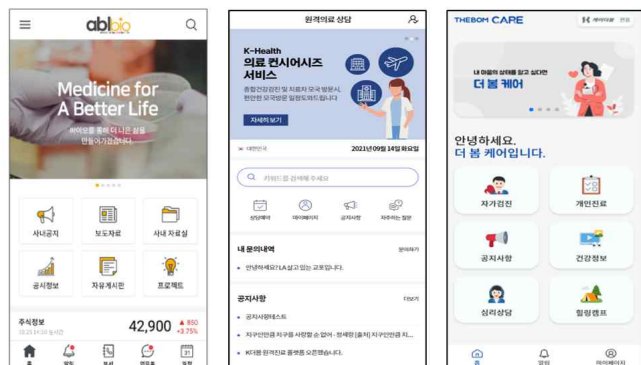
POINT MESSAGE



: 케이더봄 주요 사업

01 디지털 의료

- 비대면상담 앱(App)을 근간으로 O2O (비대면, 대면) 정신건강 서비스 중계
- AI 초기 진단 서비스의 높은 질적 수준지원



재외 서비스 02

- 미국내 소도시 (한인중심도시) 지자체 플랫폼 사업
- 한인회 협약 지역한인회 플랫폼 사업, 한국 의료서비스, 한국농산물 중계, 광고 등

- 기초 자치단체별 복지사업 (복지, 일자리 창출등) 지자체 플랫폼 사업
- 기업/단체 등을 위한 폐쇄형 소통 플랫폼

- 부서별 직원정보 기반 기업용 앱 커뮤니티 서비스
- 카카오톡과 밴드를 대체하는 기업 전용 SNS 메신저

03 플랫폼 서비스

기업 SNS 메신저 04

5-9

K 그룹 주요 사업

POINT MESSAGE



: 엔와이컴퓨터

대표이사

이재원

사업분야

데스크톱 컴퓨터, 모니터 제조 및 판매, 컴퓨터 부품 유통

종업원 수

35명 (2022년 12월말 기준)

회사설립년도

2004년 6월 10일

주요제품

데스크톱
PC



슬림형



타워형

모니터



22"



24"



24" Bezeless



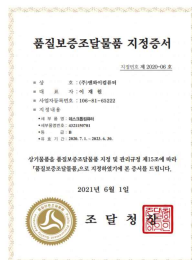
27"

노트북

크롬북 (11.6" N4020) (15.6" i3-11th)

노트북 윈도우북 (15.6" i5-11th) (11.6" N5100)

주요 인증 현황



품질보증조달물품



ISO 9001



ISO 14001



Q마크

사업 실적

- 22' 남양주시 저소득층 스마트단말 지원 7억
- 21' 경남교육청 스마트단말 도입 700억(260,000대)
- 21' 법무부 전산장비 구매사업 PC 공급 13억
- 21' 부산광역시 행정사무용품구입 사업 4.5억
- 21' 육군 모니터 도입사업 28억
- 21' 성남교육청 스마트단말 구입사업 노트북 공급 25억
- 21' 방위사업청 전산장비 구매 모니터 공급 3억 (1,700대)
- 20' 국민건강보험 업무용 사무기기 구매사업 32억
- 20' 국민연금공단 업무용 PC 도입사업 PC 공급 10억
- 20' 육군 PC 도입사업 146억
- 20' 충청북도 교육청 교육정보화 자원 컴퓨터 구매사업 6억

....

전국 133여개 서비스점 운영 및 공공 조달 PC 제조

6

Why? K그룹인가?

POINT
MESSAGE



협업 Point

“총판 및 직접 생산 **인프라**, 기업 전용 **SNS**, 모바일 기반 **ITO 솔루션**, 차세대 **IT 솔루션**”

하드웨어 인프라

총판 계약을 통한 안정적인 물품 공급

- 코어엣지, 익스트림, TrusAP, 랜섬웨어,
Ginian NAC, AXGATE, ASUS 노트북

직접 생산을 통한 품질 관리

- NY컴퓨터 PC, 모니터, 노트북, 철도 차상통신장비,
비상방송시스템, 재난망 라우터

자체 ITO 솔루션 서비스

모바일 플랫폼 기반 ITO 서비스

- 실시간 기반 서비스
- 설치 및 검수 동시 수행 가능

SLA 기반의 계약 관리

- 한국서비스 우수 기업 인증 (ISO 9001)

폐쇄망 기반의 기업 SNS

폐쇄망 기반 SNS 개발 및 제공

- 부서별 직원정보 기반 SNS 서비스 제공

편의성 과 안정성 확보

- 카카오톡, 밴드 대체 사용 가능

차세대 IT 솔루션

빅데이터 구축 및 분석

- 머신러닝 및 Graph 등을 활용한 고급 분석

메타 버스 활용 기술

- 스마트경로당, 영상회의, 스마트바우처, 스마트교육



7

주요 사업 실적

POINT
MESSAGE



유사사업 실적 현황

“일반기업, 금융권, 공공기관 등 최근 5년간 유사 사업 실적 약 1,500억 보유”

순번	사업명	사업개요	발주처	비고
1	KB증권 PC 및 주변기기 등 유지보수	PC 및 주변기기 유지보수	KB증권	
2	농협 단말기기 및 업무용PC 통합유지보수	통합/책임자PC (주변기기 포함)	NH농협은행	에이텍 AP
3	OA기기 전산 유지보수	OA기기 전산유지보수	현대차증권	
4	삼성생명 OA장비 종합관리 서비스_수도권	IT서비스 통합(종합)유지보수	삼성 생명보험	
5	삼성생명 OA장비 종합관리 서비스_수도권	IT서비스 통합(종합)유지보수	삼성 생명보험	
6	NH농협손해보험 인프라 운영 서비스	OA기기 유지보수	농협손해보험	엘지유플러스
7	한화투자증권 전산자산 유지보수 계약	OA유지보수	한화투자증권	
8	OA기기 통합 유지보수 계약 업체 선정(20~22년)	OA기기 및 온라인 유지보수	한화 생명보험	
9	한화손해보험 OA기기 통합유지보수	헬프데스크 운영, 영업점 장애처리	한화 손해보험	
10	IT서비스데스크 운영 및 전산기기 유지정비	IT서비스데스크, 전산기기 유지보수	한국은행	
11	서울보증보험 PC 및 프린터 유지보수	OA기기 유지보수	서울 보증보험	
12	한국수출입은행 정보시스템 전산장비 통합 운영 및 유지관리	정보시스템, 전산장비 통합 유지보수	(주)BK시스템	
13	개인전산 유지보수업무 위탁운영 계약	OA유지보수	KB손해보험	
14	2020년 손해보험 유지보수 계약	OA기기 유지보수	롯데손해보험	
15	전산기기(PC등) 유지보수	OA유지보수	DGB생명	

감사합니다

(주) 케이원

