



주식회사 엠스텍 회사소개서



MSTECH

Contents

(주)엠스텍 회사소개서



MSTECH (주)엠스텍

- Ⅰ 일반현황
- Ⅱ 사업 포트폴리오
- Ⅲ 인증 및 주요 고객

Contents

(주)엠스텍 회사소개서

I

일반현황

1. 개요
2. 연혁
3. 재무구조
4. 조직도 및 인원현황

MSTECH

I. 개요

1. 일반 현황

엠스텍은 정보통신분야에서 다년간 축적된 경험과 기술력으로 고객 가치를 우선한 검증 서비스 제공과 다양한 솔루션 구축 및 SW 기반 플랫폼 서비스를 제공하는 기업입니다.

일반 현황

	기업명	주식회사 엠스텍		대표자	김동현
	사업분야	S/W 검증 및 IP기반 솔루션 구축			
	주소	서울시 금천구 빛꽃로 278 SJ테크노빌 812호			
	설립년도	2012년 6월 1일			
	임직원수	224명			
	자본금	8.4억			
	매출액	307억			
	신용등급	BBB+			
	기타	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 기술혁신형 중소기업 (이노비즈) ▶ 가족친화인증 기업 			

사업 분야



품질 테스트 서비스

- ▶ 기업 및 프로젝트의 특성에 맞춘 고객 맞춤형 테스트 제공
- ▶ ISO/IEC 표준에 기반한 소프트웨어 테스트
- ▶ 기능성, 신뢰성, 사용성, 효율성, 유지보수, 호환성 검증
- ▶ 소프트웨어 전분야 통합 테스트 신뢰성 검증
- ▶ #Web/App #IoT/AI #Embedded #Finance #Robot



IPT & UC

- ▶ 소통과 협업의 가치를 실현하는 통합 커뮤니케이션 솔루션
- ▶ IT 플랫폼 설계, 구축, 운영관리 서비스 제공
- ▶ IPT 기반의 통합 커뮤니케이션 환경구축 솔루션 제공
- ▶ 맞춤형 AI 서비스를 제공하는 클라우드 컨택센터 구축
- ▶ #System Integration #Unified Communication #Contact Center

I. 엠스텍 일반

2. 연혁

14년 간 축적된 ICT 분야 높은 기술력을 통해 고객과 함께 성장하고 미래를 함께하기 위해 노력하고 있습니다.

2025년
~ 현재

- ▶ 인재육성형 우수기업 선정
- ▶ 일자리 창출 우수기업 선정
- ▶ ESG 평가 3등급 획득
- ▶ 대검찰청 네트워크 및 IP 교환기 교체사업 수주
- ▶ 청년 친화 강소기업 선정

2020년
~ 2022년

- ▶ 기술혁신형 중소기업 인증(AA등급~현재)
- ▶ 한국산업인력공단 직업능력개발사업 부문 감사패 수상
- ▶ 기업부설연구소 중소기업 기술혁신개발사업 R&D과제 선정
- ▶ 5G EMC 테스트베드 및 실증지원 시스템 구축 사업 수주
- ▶ 경찰청 112시스템 노후 유선장비 교체사업 수주
- ▶ 고용노동부 주관 강소기업 선정(2022~현재)
- ▶ 육군 VoIP 교환기 교체사업 수주
- ▶ 공군 교환기 교체사업 수주
- ▶ 제 9회 대표이사 금천 기업인 상 수상
- ▶ 기업부설연구소 인증

2023년

- ▶ 정보사 IP교환기 구축 사업 수주
- ▶ 한국폴리텍대학 ICT분야 산학협력 관련 MOU 체결
- ▶ 품질경영시스템 인증(ISO 9001:2015)
- ▶ LG전자 SW Test분야 메인 협력업체 선정

2019년
~ 2012년

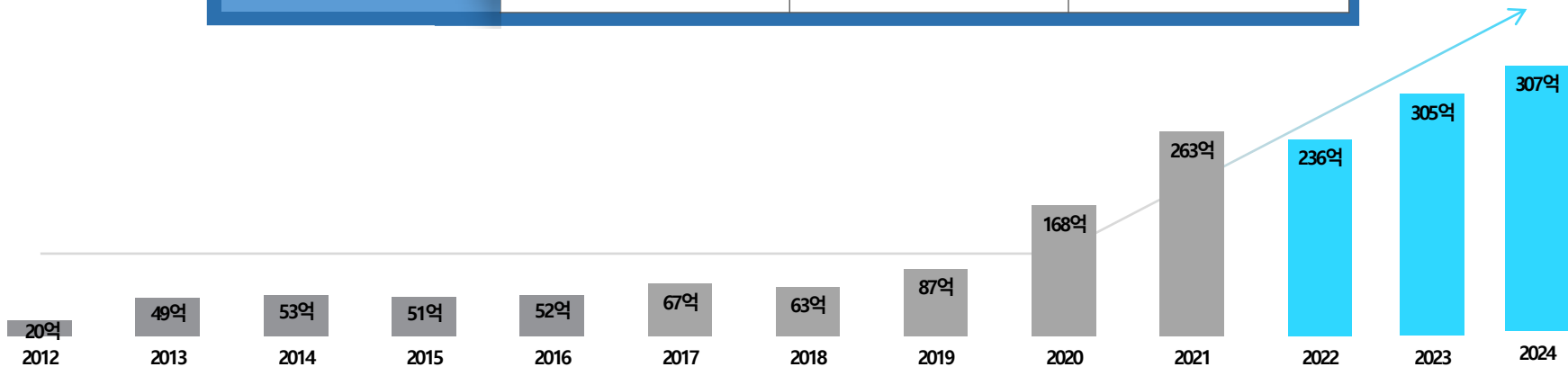
- ▶ 일학습병행 학습기업 부문 최우수상
- ▶ 정보통신공사사업 면허 취득
- ▶ 인적자원개발 우수기관 인증(2018~현재)
- ▶ 대한적십자사 희망풍차 후원기업 가입
- ▶ 가족친화기업 인증(2014~현재)
- ▶ 남녀고용평등 우수기업 고용노동부장관 표창
- ▶ LG전자 Best Partner 선정(2012~2019)
- ▶ 회사 설립

3. 재무 구조

당사의 재무구조 지표들은 전문 신용평가기관에서 인증한 BBB+ 등급의 양호한 재무안정성을 보유하고 있습니다.

[단위: 백만원]

구분	2024년	2023년	2022년
총자산	5,443	4,758	5,643
부채총계	3,329	2,944	4,121
자본총계	2,115	1,814	1,522
매출액	307	30,595	23,637
영업이익	442	395	375
당기순이익	406	389	391
신용평가등급	BBB+	BBB+	BBB+

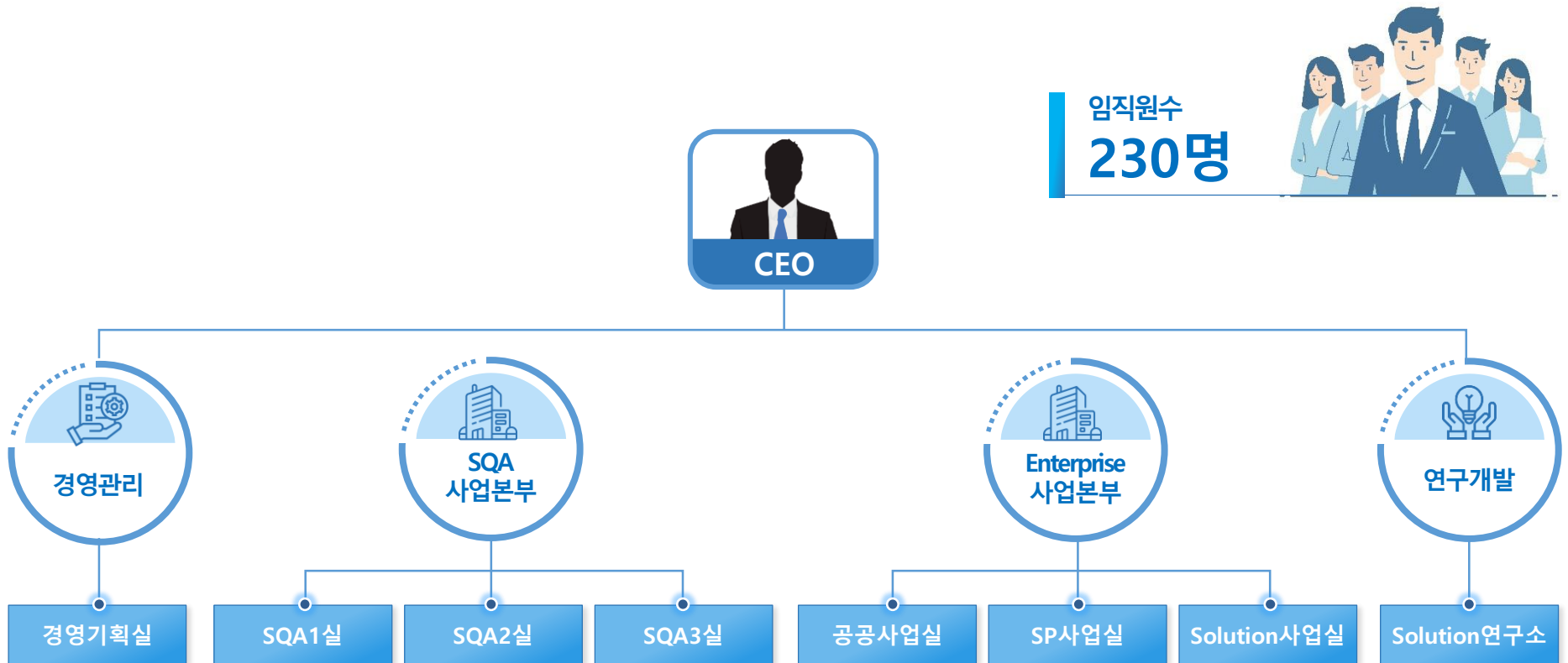


[매출현황, 단위: 억원]

I. 엠스텍 일반

4. 조직 구성

업무 조직은 SW Test사업을 담당하는 SQA사업본부와 IPT기반 Soltuion Enterprise사업본부 외 전문 지원/연구 조직으로 구성되어 있습니다.



Contents

(주)엠스텍 회사소개서

II

사업 포트폴리오

1. SQA 사업 영역
2. SQA 사업 포트폴리오
3. Enterprise 사업 영역
4. Enterprise 사업 포트폴리오

MSTECH

II. 사업 포트폴리오

1. SQA사업 영역

다양한 분야에서 확보된 Know-How를 토대로 Mobile, Device, IoT, 로봇, 블록체인, 인공지능, 음성인식 등 4차 산업을 Leading하는 고객들과 함께하고 있습니다.

<div>Mobile/Device</div> <div></div> <div><ul style="list-style-type: none">▶ Application 검증▶ Mobile APP검증▶ System UI</div>	<div>Web/App</div> <div></div> <div><ul style="list-style-type: none">▶ Browser 검증▶ 웹 접근성 검증▶ 인증 검증▶ 안정된 IT서비스 제공▶ 금융 App/WEB</div>	<div>SW Solution</div> <div></div> <div><ul style="list-style-type: none">▶ 모든 IT환경에서 사람과 기업의 잠재력을 실현하는 솔루션▶ 개발, 검증, 운영 모니터링▶ SW개발 환경 구축</div>
<div>Robot</div> <div></div> <div><ul style="list-style-type: none">▶ 로봇 Data Platform 검증▶ 협동로봇, 물류로봇 검증▶ 로봇 안정화(성능)검증▶ 기계적 안정성 검증▶ 전기적 안정성 검증</div>	<div>AI</div> <div></div> <div><ul style="list-style-type: none">▶ AI 모델 안정성, 기능 검증▶ AI 데이터, 성능 검증▶ 안정화 검증▶ 인증 검증</div>	<div>Automated Test</div> <div></div> <div><ul style="list-style-type: none">▶ 자동화 프로그램을 이용한 반복적, 신뢰성 중심의 자동화 Test▶ Use / Reuse of Functions▶ Data Driven Scripts▶ Action Keywords Scripts</div>

II. 사업 포트폴리오

2. SQA사업 포트폴리오



교육 플랫폼 개발 검증

교육청, 학교 x **kt** **동아출판**

KT 랜선에듀 교육플랫폼 검증('20.3~'24.4)

- KT AI 기반 맞춤형 교수 학습 플랫폼 개발 검증
- 서울시 230여개 초중고 대상 원격수업 플랫폼 운영 검증
- 경기도교육청 AI기반 '하이러닝' 개발 운영 검증

동아출판 AI 디지털교과서 플랫폼 검증('24.6~현재)

- 동아출판 인공지능(AI) 디지털교과서 플랫폼 검증



KT AICC 개발 검증

kt Enterprise

KT AI Contact Center (AICC)('22.11~현재)

- KT AI Contact Center 구축형 서비스 개발 운영 검증
- 클라우드 기반의 All-in-One AI Contact Center 구축 개발 검증
- 챗봇/보이스봇 시뮬레이션 봇/유무선 call 운영유지보수 검증
- B2B/B2G 서비스 포털 기능개발, 사용자관점 성능 개발 검증
- Easy CMS 멀티벤터 개발, 상용 배포 검증



통합 교통카드 시스템

이동의즐거움

이즐 캐시비 통합 교통카드 시스템('19.1~현재)

- 이즐 캐시비 모바일 App(API, HCE) 운영 유지 보수 검증
- 이즐 테그리스 모바일 App 개발/상용/필드 유지보수 검증
- 택시 요금 결제 시스템, 구축 검증
- BUSTAGO 시외버스, 승무원 앱 개발/운영 유지보수 검증
- 교통카드 제휴앱(충남알뜰, 청주시, 전주시, 로카M충전 등) SI 검증



LG SI 개발 검증

LG전자 LG CNS

LG전자, LGCNS SI 검증('22.1~'23.12)

- LG전자 SW SI 프로젝트 기능, 사용성, 호환성 품질 검증
- LGCNS 공상평 Service MI(Market Intelligence) Data/Portal 검증
- 통합 품질기획 Web 포털 검증
- 인사, 급여 시스템 Web UI 기능분석 및 검증
- Web 연동 Tool 기능 분석 및 TC기반 Full 검증

II. 사업 포트폴리오

2. SQA사업 포트폴리오



LG전자 ThinQ App 검증('19.1~현재)

- ▶ LG전자 스마트 홈 플랫폼 'LG ThinQ 연결, 기능 개발 검증
- ▶ IoT 인증 activity 처리 검증
- ▶ Android, IOS, 국가별 앱 연동 검증
- ▶ 자사 및 경쟁사 스마트가전 연동 앱 및 기능 평가
- ▶ ThinQ 앱 서비스 지원 제품군 별 Specific Test Case 설계 및 검증



LG전자 서비스 로봇 검증 및 운영유지 보수('23.1~현재)

- ▶ LG전자 서비스 로봇(배송, 선반, 안내, 살균) 검증 및 운영 유지 보수
- ▶ 로봇별 신규 기능 구현 Test Case 설계 및 검증
- ▶ LG클로이 등 다양한 로봇 포트폴리오 솔루션 검증
- ▶ 다양한 로봇 통합 관제 서비스 개발 검증
- ▶ 현장 맞춤형 로봇 설치 및 유지보수



LG전자 블록체인 검증('23.1~현재)

- ▶ 디지털 자산 소유와 관리를 위한 도구, 블록체인 월렛 개발 검증
- ▶ NFT Marketplace TC 검증 & DX 인증 검증
- ▶ Android, IOS, 국가별 앱 연동 검증

이노그리드 블록체인 검증('24.5~현재)

- ▶ 블록체인 월렛 개발 검증



LG전자 인공지능 음성인식 검증('23.1~현재)

- ▶ 로봇청소기, 세탁기, 냉장고, 에어컨 등 다양한 제품에 범용으로 사용할 수 있는 'AI칩(Artificial Intelligence Chip)' 개발 검증
- ▶ 딥러닝 알고리즘 처리 성능 개선개발 검증
- ▶ 발화문 작성 및 음성 녹음 검증
- ▶ AI칩 인공지능의 인식성능 향상 알고리즘 검증

II. 사업 포트폴리오

2. SQA사업 포트폴리오



에스원 보안 개발 SQE('23.4~'24.4)

- ❑ 고객용 신서비스 Web/App 개발 검증
- ❑ 얼굴인식 검증
- ❑ 부동산 고객 솔루션 검증
- ❑ 블루스캔 개선 개발 검증
- ❑ 호환성(Bluetooth, Accessory, NFC 등) TC 및 Random Test



LG전자 텔레메틱스 개발 QA('18.12~현재)

- ❑ LG전자 텔레메틱스 Radio Protocol 개발 검증
- ❑ 차세대 커넥티드카 솔루션 검증
- ❑ 차량용 인포테인먼트 시스템 검증
- ❑ 호환성(Bluetooth, Accessory, NFC 등) TC 및 Random Test



LG전자 모바일 개발 QA('12.6~'23.12)

- ❑ LG전자 모바일 Full/ Basic function, Non Function 개발 검증
- ❑ Mobile System UI/UX 테스트
- ❑ 자사 App(Qmemo+, Update Center, Gallery, Camera 등) 검증
- ❑ Android OS별 업그레이드 Test case 설계 및 검증
- ❑ 호환성(Bluetooth, Accessory, NFC 등) TC 및 Random Test




두산로보틱스 협동 로봇 검증('20.2~현재)



- ❑ 협동로봇 기반 솔루션 패키지 제품 플랫폼 검증
- ❑ 무인카페 솔루션 커피모듈 플랫폼 솔루션 개발 검증
- ❑ 팔레타이징 솔루션 개발 검증
- ❑ 로봇 Data Platform 개발 Full 검증
- ❑ 다양한 Payload와 작업반경에 따른 주요 협동로봇 개발 상용 검증

II. 사업 포트폴리오

2. SQA사업 포트폴리오



e-Commerce 검증

쇼핑엔티  emart 

전자상거래(electronic commerce) 개발 검증

- 쇼핑엔티 PC Web 포탈 개발 검증('22.5~8)
- 쇼핑엔티 모바일 쇼핑 APP(AOS, IOS) 개발 검증
- 신세계/이마트 온라인몰 Web/App 검증('22.9~11)
- 현대카드 M몰 리뉴얼 검증('22.8~'23.1)
- 현대카드 M몰/웨어앱 운영유지보수 QA('23.1~12)



Finance 검증

 신한투자증권  KB 증권  우리금융그룹  하나금융그룹

KB 모바일 MTS APP 검증('21.5~7)

- KB증권 Mobile APP(바닐라 프로젝트) 검증
- Android/iOS 버전 및 모델별 호환성 검증

신한투자증권 모바일 MTS APP 검증('21.3~5)

- 신한금융투자 알파 APP 개발 기능 검증
- 국내주식/해외주식/CMA 비대면 계좌 검증

우리금융 원터치 기업뱅킹 재구축('20.10~12)

- 우리금융 기업뱅킹 Web/App 기능 검증
- 수신 연신 카드 이체, 고객센터 등 서비스 통합 기능 검증

하나금융 퇴직연금 검증('20.5~'20.9)

- 하나금융 퇴직연금 Web/App 기능검증
- 운영상품 가입/해지/변경 등 기능 검증, 상품판매 검증

II. 사업 포트폴리오

2. SQA사업 포트폴리오



Web/App 검증

 LG전자
  LG CNS
  LORDSYSTEM
  COMAKE

Web/App 검증

- Comake 전자계약 시스템 Web 개발 Full TC 검증('23년3월)
- LGCNS Research APP APP(AOS, iOS) 개발 Full TC 검증('22년8월~12월)
- LGU+ 디지털 카탈로그시스템 개발 Full TC 검증('22년7월)
- LG전자 어플라이언스 연구소 세탁기/건조기 IoT 제품인증 검증('22년4월~5월)

- 로드시스템 트랩패스 개발 Full TC 검증('23년11월)
- LG전자 DUBOO Mobile App 개발 검증('23년11월~'24년04월)
- LG전자 MyCup, HoverGym Mobile App 개발 검증('24년03월~)



전기차 충전시스템 검증

 GS 커넥트
  emart
  GCharger
  AUTOCRYPT

충전시스템 App/Web 검증('22년8월~)

- 지엔텔 GCharger App, 관리자 Web 개발 검증('22년3월~11월)
- GS Connect 전기차 충전 플랫폼 검증('23년8월~ 11월)
- 이마트 직영 전기차 충전기 모바일 App 개발 검증('22년6월~)
- 아우토크립트 충전국밥 모바일 App 개발 검증('22년11월)



KT멤버십 리뉴얼 검증



KT멤버십 리뉴얼, QC 수행(2022년09월 ~ '23년2월, '24년05 ~)

- KT멤버십 APP(AOS, IOS) 개발 검증
- 멤버십 마들랜2.0 멤버십고객 취향 저격 커머스 검증
- 멤버십 리뉴얼 Full TC 설계 및 검증 수행
- 기존, 신규 기능 멤버십 서비스 기능 수용 검증
- KT멤버십 구조개편 APP UI/ UX 개발 Test Case 검증

II. 사업 포트폴리오

1. Enterprise사업 영역

IT Infra Solution과 Software Solution 융합으로 경찰청 및 대검찰청 등 공공기관을 통해 IT Total Solution을 공급하고 있습니다.



인프라 구축 IT Infra Solution

Network Solution

IP PBX System

IPCC Solution

Cloud PBX

5G 특화망

HCI Solution

소프트웨어 개발 Software Solution

IT 통합관제 Solution

XML Solution

모바일 안전관리

모바일 다이얼러

호데이터 통합관리

정부 연구개발 과제

II. 사업 포트폴리오

2. Enterprise사업 포트폴리오



IPT 및 IPCC 구축 유지보수 서비스 제공

IP기반 인터넷전화 교환 시스템을 통한 24시간 무중단 호처리 및 다양한 부가서비스 제공



- ▣ 서울·인천·경기 강원 부산 충남 전북 전남 경북 경남 울산 산하 시도지청 IP교환기 교체 사업 수주('20~현재까지)
- ▣ 경찰청 112시스템 네트워크장비 교체사업 콜인프라 기술지원



- ▣ 서울소방본부 방재센터/관악/영등포 소방서 IP교환기 교체사업 사주
- ▣ 서울소방본부 통합관리솔루션 구축
- ▣ 부산소방본부 소방정보통신시스템 유지보수
- ▣ 119종합상황실 인공지능(AI)체계 구축 콜인프라 부문 기술 지원



- ▣ 한국전력공사 계통센터용 콜서버 교체사업 수주
- ▣ 한국전력공사 본사 업그레이드 사업 수주
- ▣ 공무원연금공단 IPT 운영 및 IPCC 유지보수 사업 수주
- ▣ 대검찰청 IPT 교체 및 유지보수 사업 수주
- ▣ GTX-A 철도노선 IPT 사업 수주
- ▣ 인천글로벌캠퍼스 인터넷전화 개선사업 수주

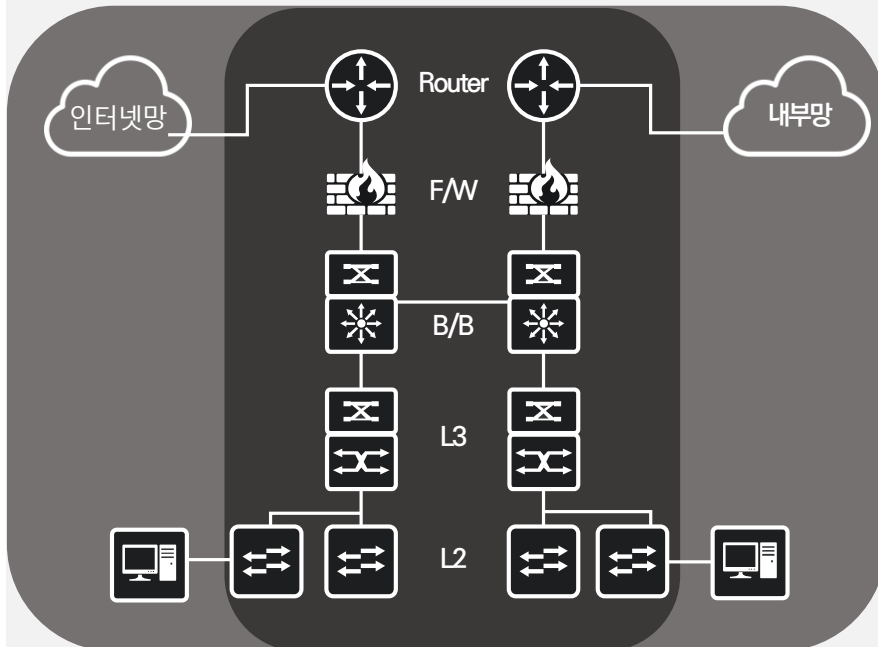
II. 사업 포트폴리오

2. Enterprise사업 포트폴리오

Enterprise Network 솔루션

보안 강화와 유연한 지능형 네트워크 구축으로 디지털 환경에 최적화된 솔루션 제공

Network 망 구성도



제공 솔루션

보안장비 솔루션

- Fire Wall
- UTM
- VPN
- 웹방화벽
- DB암호화
- 보안인증 플랫폼
- WIPS
- 무선인증

백본/라우터, L3/L2스위치

- Core 및 Edge라우터
- L3백본 스위치
- L3/L2보안 스위치
- L4/L7 스위치
- L2 PoE스위치
- 무선랜

통합관제 솔루션

- EMS (Enterprise Management Solution)
- IT인프라 통합관리

급변하는 비즈니스 환경에
최적화된 SDN솔루션

융·복합 확장성 기반
솔루션 포트폴리오

비즈니스 성과 개선을 위한
고성능 네트워크

II. 사업 포트폴리오

2. Enterprise사업 포트폴리오



MI-EMS & Call-Banner

다양한 IT 인프라 구성 자원 단일 관리 및 행정전화 통합 관리 솔루션 제공

MI-EMS



편리한 Web기반 접속

IT 인프라 통합관리

맞춤형 다중 현황판 지원

통합/분산 관제 운영 지원



높은 가시성·신속한 장애식별

편리한 유지보수

Call-Banner



통화성공률



홍보효과

통화연결 전, 고객안심정보 제공

- 부서정보 등 비주얼 CID 팝업
- 기관 홍보 이미지
- 보이스피싱 예방 효과

통화종료 후, Contents 지원

- 정책/홍보/안내
- 긴급 재난안내
- 투표/설문조사
- 예약, 지원금 신청

Contents

(주)엠스텍 회사소개서

Ⅲ

인증 및 주요 고객

1. 인증 및 수상
2. 주요 고객



MSTECH

III. 인증 및 주요 고객

1. 인증 및 수상



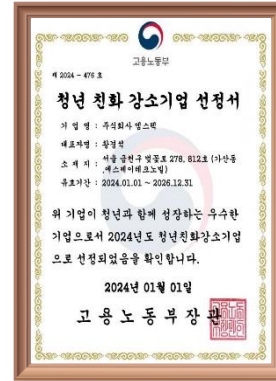
인증서

■ 인재육성형 중소기업
발급번호 제 2024-33호
발급기관 중소벤처기업부



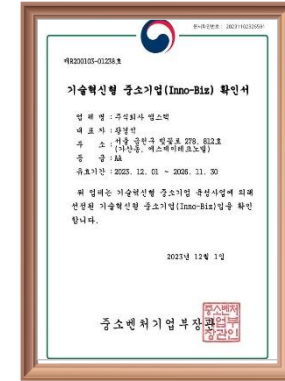
인증서

■ 인적자원개발 우수기업
발급번호 제 2024-62호
발급기관 고용노동부/교육부/
산업통상자원부/중소벤처기업부



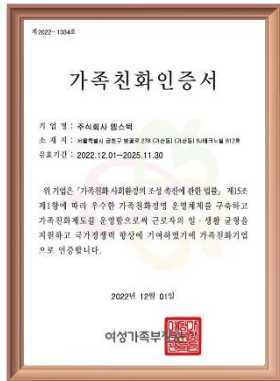
인증서

■ 청년진화중소기업
발급번호 제 2024-476호
발급기관 고용노동부



인증서

■ 기술혁신형 중소기업
발급번호 제 R200103-01238호
발급기관 중소벤처기업부



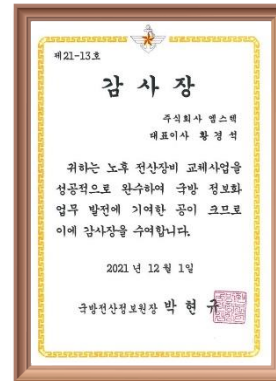
인증서

■ 가족친화기업
발급번호 제 2022-1334호
발급기관 여성가족부



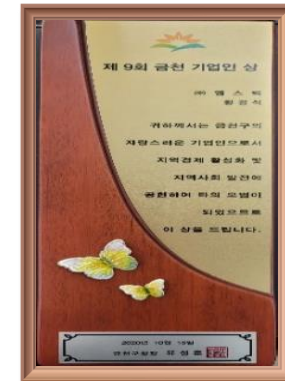
인증서

■ 품질경영시스템(ISO 9001:2015)
인증번호 QI202203
발급기관 ICR



감사장

■ 전장장비 교체사업 감사장
발급번호 제21-13호
발급기관 국방전선정보원장





























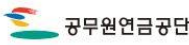










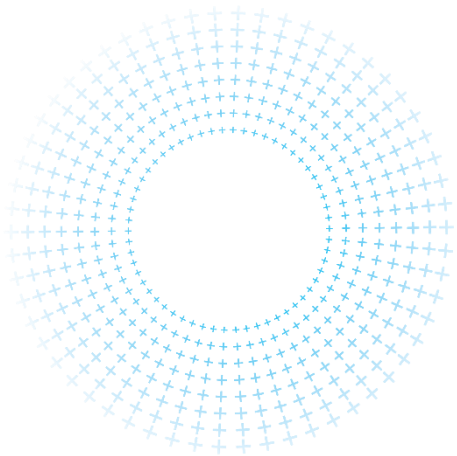
수상

■ 금천 기업인 상
수여기관 금천구청

III. 인증 및 주요 고객

2. 주요 고객

 LG전자	 LG U+	 LG CNS	 GNTel	 GS 차지비	 ERICSSON LG
 에스원	 Doosan Robotics	 HYUNDAI	 Hyundai Card	 emart	 이동의즐거움
 crowdworks	 Smilegate Stove	 신협	 웰컴디지털뱅크 웰컴저축은행	 FUJIFILM Value from Innovation	 AUTOCRYPT
 JL LORDSYSTEM	 AIBRAIN, INC THE INTELLIGENT COMPANY	 KYOWON 교원	 GS SHOP	 우리금융그룹	 INNOGRID
 KB 증권	 신한투자증권	 이투스교육	 하나은행	 동아출판	 쇼핑엔티
 경찰청 KOREAN NATIONAL POLICE AGENCY	 소방청 National Fire Agency	 대한민국육군 REPUBLIC OF KOREA ARMY	 공무원연금공단	 kt	 한국전력공사
 대한민국공군 REPUBLIC OF KOREA AIR FORCE	 국립공주대학교	 IGC INCHON GLOBAL CAMPUS	 검찰 PROSECUTION SERVICE	 GTX-A	 E-LAND



감사합니다.



MSTECH

주식회사 엠스텍

08511 서울특별시 금천구 벚꽃로 278 SJ 테크노빌 8층

Tel. 02-890-1213 Fax. 02-890-1211

www.mstech-one.com