엔터프라이즈 IT 솔루션 전문기업

유엔넷㈜ 회사소개서

2026년

UN°NET

중단 없는 도전으로 고객 성장을 돕고 기술 자존심으로 책임을 다하는 기업

열린 마음으로 고객에 공감하며 성장을 위한 도전을 멈추지 않는 추진력과, 탁월한 기술로 고객 만족을 실현 할 때 자부심을 느끼는 장인 정신.
유엔넷은 20년 이상 업무 혁신을 위한 IT 인프라 및 솔루션을 제공하며 고객과 함께 성장하는 기쁨을 누리고 있습니다.

회사명	유엔넷 주식회사
대표이사	김주섭
사업분야	NW통신장비, 솔루션공급, IoT 개발 및 공급
회사위치	서울시 강남구 테헤란로 20길 12, 안타워 2층
전화번호	02-565-7034
임직원수	93명 (2026년 4월 기준)
설립연도	2001년 7월 30일 (업력 24년)
매출액	340억 (2025년)
신용등급	BB+
홈페이지	www.unnet.co.kr

김주섭 대표

" 기업은 사람이 모여 사업을 매개로 사람을 엮어가는 곳입니다.
그 곳에서 다양한 경험을 쌓고 성장하며
우리와 인연을 맺은 모든 사람에게 좋은 에너지를 전파하는
사람 중심의 따뜻하고 강한 기업을 만들겠습니다. "

유엔넷이 걸어온 길

설립 이래 경영혁신형 중소기업으로서 다양한 영역에 IT 인프라를 구축하고 있으며, 지속적인 솔루션 개발 및 발굴로 Total IT 솔루션 기업으로 성장하고 있습니다.

"고객의 모든 요구에 응답하기 위해 오픈소스 소프트웨어 사업에 진출하며 비전을 제시하고 있습니다"

오픈소스 소프트웨어 사업에 진출

2025 넥스트레이드 타란툴라 Lakehouse 구축
2024 넥스트레이드 및 4개 증권사 자동주문시스템(SOR) 타란툴라DB 구축
2024 PostgreSQL 기반 타란툴라DB 출시 및 GS 인증 취득
2023 우리은행 / 우리은행 레드햇 통합유지보수 사업 수주 (연간 사업)
2022 레드햇 파트너 계약

고객 문제 해결을 위한 제품 개발 및 신기술 적용

2019 GS리테일 비용효율적 회선 이중화를 위한 IoT 기반 NetSavior 통신장비 개발 및 특허 취득
2019 JTBC 유무선 통합 네트워크 국내 최초 주니퍼 AI기반 MIST 구축
2020 국가정보자원관리원 지능형클라우드 국내 최초 주니퍼 SDN 구축
2020 유엔넷㈜ 사명변경

도전

"고객 성장을 위해 기꺼이 위험을 감수하며 행동하는 파트너"

금융 분야 전문 기업으로 도약

2018 우리카드 전용 네트워크 구축
2017 메리츠화재 차세대 네트워크 구축
2016 우리은행 차세대 네트워크 구축

기술

"고난이도 사업 성공으로 기업 역량을 증명하다"

공공/대학/병원 고객과 20년 이상 이어 갈 인연 형성

2008 기업부설연구소 인가, 경영혁신형 중소기업 선정
2008 Juniper Networks Elite 파트너 계약
2007 Dacorder 출시 및 전자신문 상반기 인기상품 선정
2001 ㈜유엔넷시스템즈 설립 및 Cisco 파트너 계약

신뢰

"우리의 존재 가치를 고객의 신뢰에 두다"

매출과 이익이 성장하는 기업

전통적인 네트워크 뿐 아니라 IoT, 클라우드 인프라, SW 솔루션 및 해외사업으로 영역을 확장하여 안정적인 경영상태 하에 지속적으로 성장하고 있습니다.

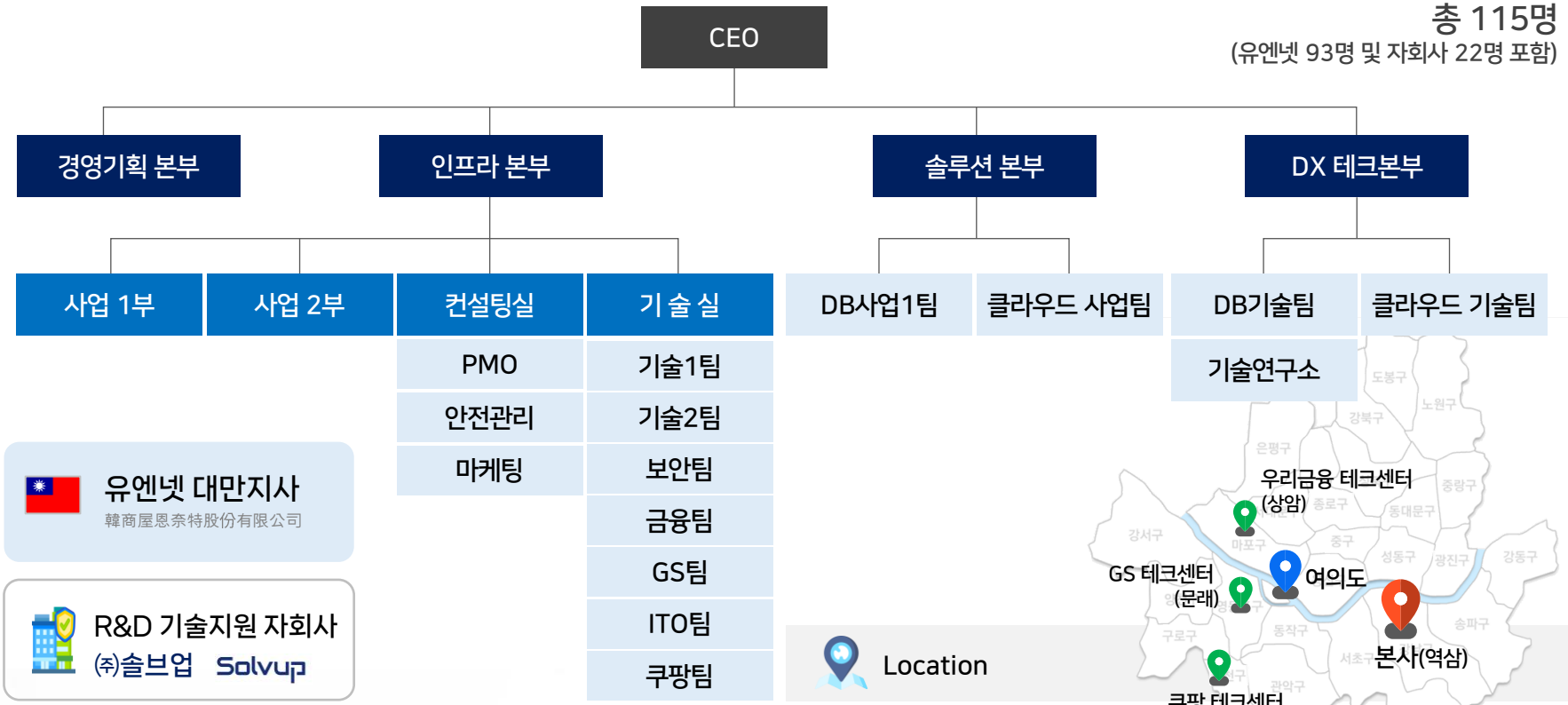
(단위 : 백만원)

구분	2022년	2023년	2024년
총자산	11,344	11,782	11,672
자기자본	4,369	4,941	4,792
납입자본금	743	962	962
부채비율	159.62	138.45	143.59
매출액	16,876	23,379	20,852
영업이익	286	413	543
당기순이익	286	352	350

고객에게 최고의 가치를 제공하는 조직구조

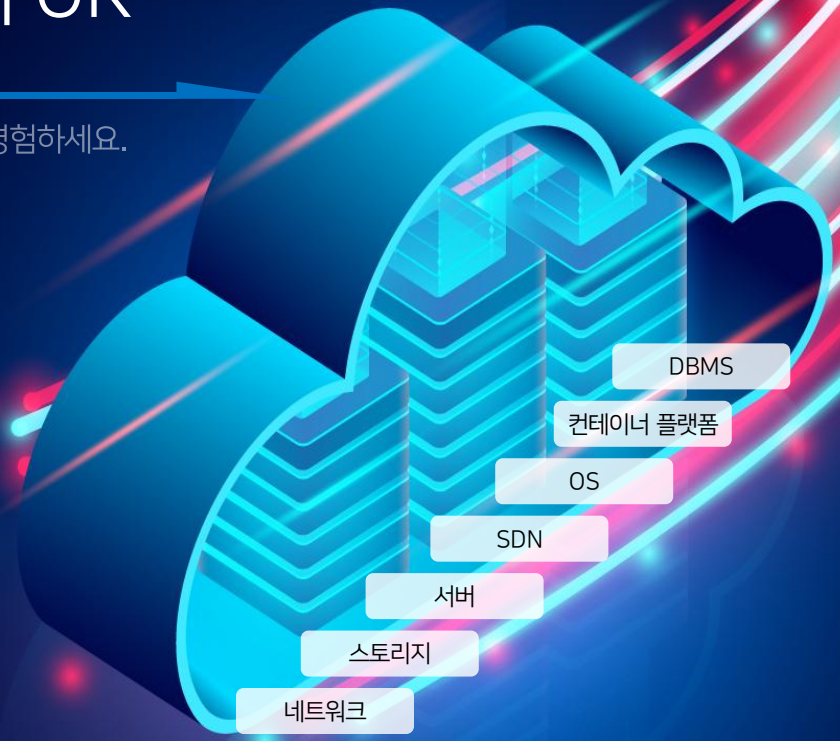
전체의 75%이상이 기술자로 이루어져 있으며, 역량 있는 기술진 및 조직간 긴밀한 협업을 바탕으로 비즈니스를 수행합니다.

총 115명
(유엔넷 93명 및 자회사 22명 포함)



클라우드의 물리적 인프라에서 소프트웨어 플랫폼까지 한번에 OK

유엔넷의 클라우드 인프라 Total 솔루션을 지금 경험하세요.



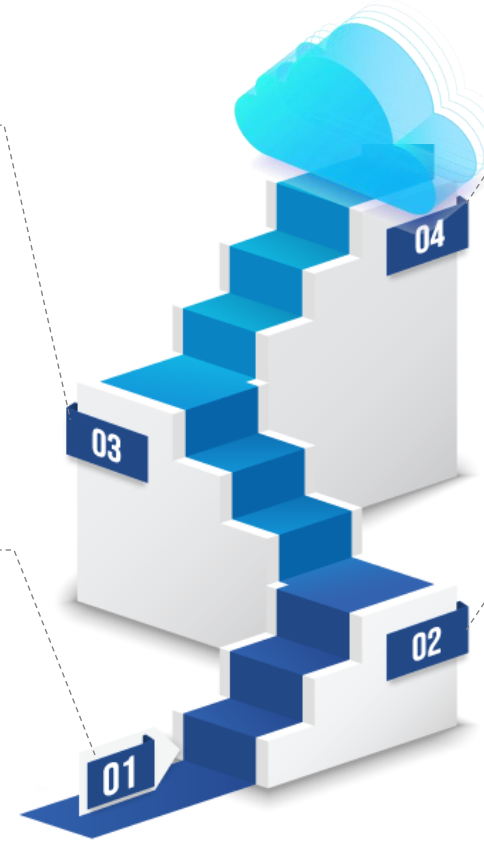
클라우드 / 데이터센터의 “IT Infrastructure”에 대한 토탈 솔루션을 제공

스위치, 라우터, 방화벽 등 물리적인 N/W 인프라 구축과, 상위 스택인 컨테이너 기반의 Cloud Native 플랫폼, DBMS 및 데이터 플랫폼까지 통합적으로 제공합니다.

스택3: 클라우드 네이티브 플랫폼

오픈소스 기반의 레드햇 솔루션을 통해 컨테이너 기반의 클라우드 네이티브 플랫폼을 제공합니다.

Red Hat Enterprise Linux, OpenStack, OpenShift, Jboss EAP



스택4: 미들웨어 / 데이터 플랫폼

혁신적인 어플리케이션의 신속한 구축을 위한 오픈소스 기반의 데이터 플랫폼을 제공합니다.

TarantulaDB, Tarantula Lakehouse

제조사

MINIO AISTOR

스택1: 물리적 IT 네트워크 및 서버 인프라

오랜 기술력을 바탕으로 최고 수준의 유무선 LAN, WAN 네트워크 및 서버 인프라를 구축합니다.

HPE | HPE Juniper networking | FORTINET

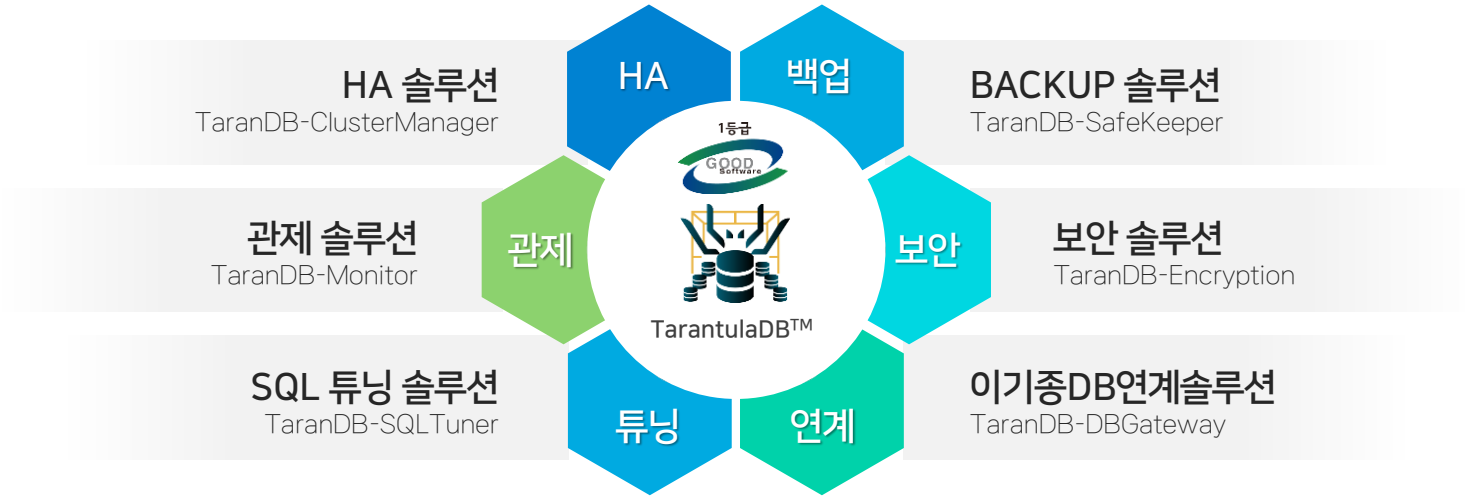
스택2: 소프트웨어 정의 네트워크

국가정보자원관리원 데이터센터 구축경험을 바탕으로 Overlay 네트워크를 구축하고 가상화된 네트워킹 리소스를 자동 관리합니다.

Juniper Networks Contrail, Apstra

TarantulaDB (타란툴라 DBMS)

타란툴라DB는 가장 완성도 높은 오픈소스DB인 PostgreSQL을 바탕으로 DBA 관점에서 6가지 실무 핵심기능을 제공하는 '토탈 엔터프라이즈 DB솔루션'입니다.



핵심 포인트

※ 오라클과 95% 이상 호환하는 DBMS엔진을 통해 외산 대비 합리적인 비용으로 엔터프라이즈 수준의 DB운영 실현

자유로운 이기종 DB 데이터의 조합 및 교류
(DB LINK 완벽 대체)

PostgreSQL 장점 + 경험 기반 고도 기술력

MSA (Microservice Architecture) 지향

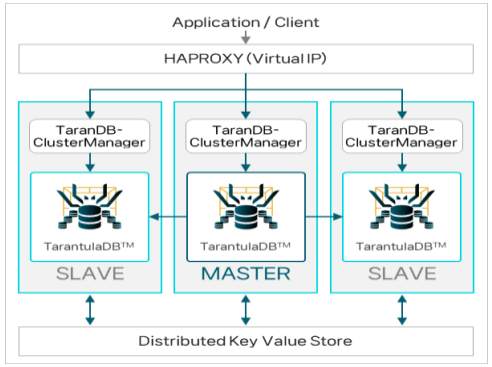
신뢰할 수 있는 안정적인 기술지원
(국내 최고 엔지니어 지원)

TarantulaDB 컴포넌트 (1/2)

엔터프라이즈 운영 환경에 최적화된 다양한 컴포넌트를 제공합니다.

1. TaranDB-ClusterManager (HA 솔루션)

어떠한 경우에도 DB가 안정적 연속적으로 운영될 수 있도록 고가용성(High Availability)을 제공

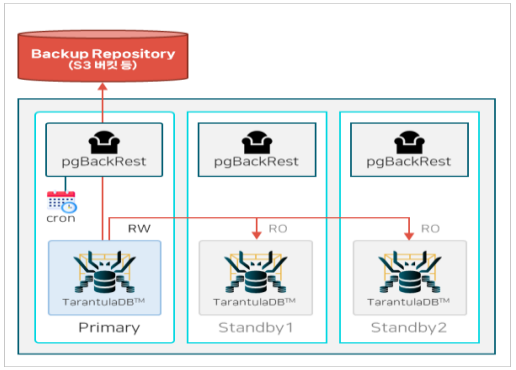


✓ 고가용성 클러스터 기능

- PostgreSQL HA 아키텍처 구성, 배포, 운영을 위한 멀티노드 환경 제공
- 분산 구성 저장소(DCS)에 유지되는 공유 클러스터 상태와 아키텍처 구성 제공

2. TaranDB-SafeKeeper (백업 솔루션)

강력하고 유연한 백업기능을 제공하며, 편리한 스케쥴링 설정과 자동화로 백업효율을 극대화



✓ 다양한 백업 타입의 지원/원격 백업기능

- PostgreSQL 최고의 오픈소스 백업솔루션 pgBackRest 기반
- 온프레미스 또는 클라우드(AWS S3 등) 원격지에 백업 저장하여 안전하게 보관

3. TaranDB-Monitor (관제 솔루션)

실제 운영에 필요한 핵심 요소들을 직관적으로 볼 수 있는 화면을 제공

✓ 모니터링 및 알람 제공

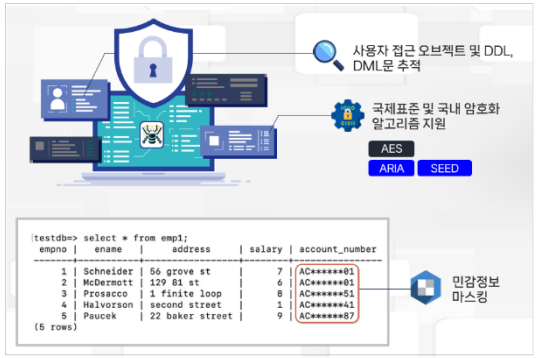
- HA/BACKUP/DB 성능 정보까지 모든 성능 자료를 한곳에서 모니터링
- 메신저 연동을 통한 알람 기능 제공

TarantulaDB 컴포넌트 (2/2)

엔터프라이즈 운영 환경에 최적화된 다양한 컴포넌트를 제공합니다.

4. TaranDB-Encryption (보안 솔루션)

국제 표준 및 국내 표준 보안 알고리즘 및 데이터 감사/마스킹 기능 제공

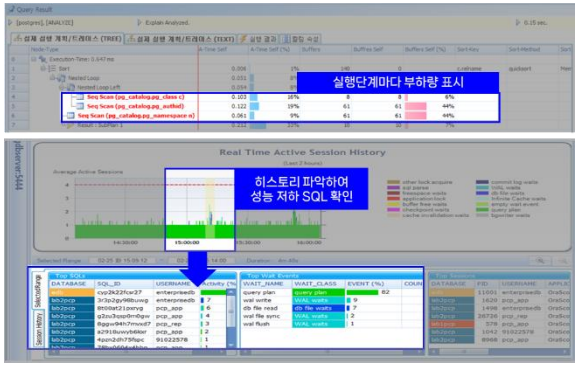


✓ **보안 암호화, 마스킹, 로깅 기능 제공**

- AES, ARIA, SEED 등 표준암호화 제공
- 사용자가 접근한 오브젝트 및 DDL, DML문 추적
- 보안 감사를 대비한 개인정보 마스킹 기능

5. TaranDB-SQLTuner (SQL 튜닝 툴)

SQL문을 전문적으로 튜닝 할 수 있는 성능개선 전용 Tool을 제공 (국내 유일)



✓ **전문 SQL 튜닝 및 ASH 기능 제공**

- 실행계획 상세화면 제공 및 분석 자동화로 업무효율성 및 튜닝 성과 향상
- Active Session History (ASH)에 기반한 성능 분석을 통해 성능개선 효과 향상

6. TaranDB-DBGateway (이기종 DB 연계 솔루션)

기존의 레거시 DB 종류에 상관없이 자유로운 데이터의 조합 및 교류가 가능하며, DB LINK를 완벽히 대체

ORACLE, IBM DB2, ArangoDB, CockroachDB, amazon RDS, redis, memSQL, mongoDB., EDB POSTGRES, SQLite, SAP HANA, FUJITSU, Microsoft SQL Server, MySQL, MariaDB, PostgreSQL

✓ **이기종 데이터베이스의 자유로운 조합**

- 기존의 레거시 DB 종류에 상관없이 자유로운 데이터의 조합 및 교류 가능
- RDMBS 와 NOSQL / IN-MEMORY DB 등 다양한 종류의 데이터베이스를 지원

Tarantula Lakehouse (타란툴라 레이크하우스)

Data Lake의 유연성과 Warehouse의 분석을 하나로 결합한 통합 빅데이터 플랫폼인 Tarantula Lakehouse를 제공합니다. 다양한 포맷의 대용량 데이터를 통합 저장하고 SQL로 분석하며, AI/ML까지 연계 가능한 올인원 데이터 플랫폼입니다.

하나로 끝내는 데이터 플랫폼

- **전사 통합 데이터 플랫폼**
  기업의 정형·비정형 대규모 데이터를 안정적으로 수용하고 관리하기 위한 최적의 데이터 저장 환경 제공

- **데이터 Lake와 Warehouse의 장점을 통합**
  데이터 레이크의 유연한 확장성과 데이터 웨어하우스의 체계적인 관리 기능을 결합한 통합 저장 플랫폼

폭넓은 개방성과 뛰어난 성능

- **오픈소스 기반의 투명한 기술구조와 개방성**
  솔루션의 구성요소가 전부 오픈소스로 이루어져 기술구조가 투명하고, 벤더 종속 없이 고객사의 환경에 맞춘 최적의 구성 가능

- **단순한 구조와 뛰어난 성능**
  구조 단순화로 확장, 변경의 유연성 및 운영유지보수성 우수하며 뛰어난 Object Storage 성능 (벤치마크 테스트 성능 보유)

Red Hat (레드햇)

오픈소스 기반 레드햇 솔루션을 통해 기업용 인프라 플랫폼 구축, 컨테이너 기반 클라우드 환경 구축, 엔터프라이즈 어플리케이션 플랫폼을 제공합니다.

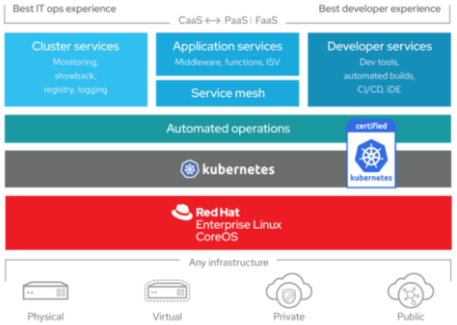
Enterprise Linux

오픈소스 기반 운영체제로
하이브리드 클라우드 배포 전반의
일관된 기능을 통해 제어기능,
신뢰성, 자율성을 제공

Red Hat
Enterprise Linux

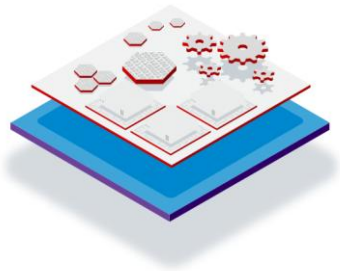
OpenShift Container Platform

Hybrid 클라우드를 구축하기 위한
플랫폼으로, 엔터프라이즈에 최적화된
쿠버네티스 기반의 강력한 컨테이너
오케스트레이션 제공



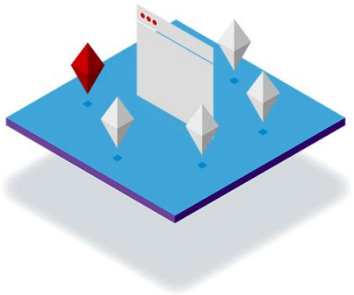
OpenStack Platform

Public / Private 클라우드를
구축하기 위한 플랫폼으로, 서버,
스토리지 등의 하드웨어 리소스를
가상화하고 클라우드 상에 구성



JBoss EAP

JAVA EE 표준을 지원하는 WAS
서버로서 클라우드와 컨테이너를
포함한 모든 환경에서 보안, 성능,
확장성 제공



SDN 기반의 지능형 클라우드 데이터센터

국가정보자원관리원 SDN기반의 클라우드 데이터센터 구축 경험을 통해 SDDC의 핵심인 SDN컨트롤러에 대한 높은 이해를 바탕으로 최고의 네트워크 구축합니다.

데이터센터 구축 라인업

라우팅+ 보안 통합

주니퍼 MX시리즈

- 비즈니스 Edge
- 인터넷/피어링 게이트웨이
- 광대역NW 게이트웨이
- SDN 게이트웨이

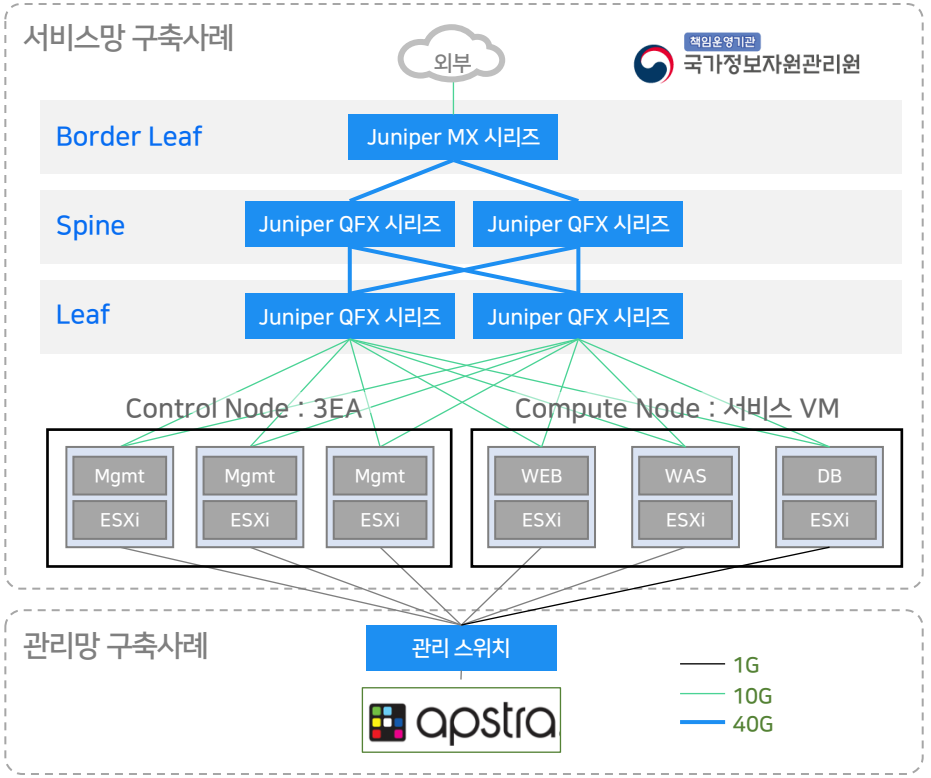
Spine & Leaf 스위치

주니퍼 QFX시리즈

- 업계 선도 처리량/확장성
- 최고의 라우팅 스택
- EVPN-VXLAN과 IP패브릭

SDN IP Fabric 컨트롤러

- Apstra : 전체 NW장비 라이프사이클 자동화
- 의도기반 SDN IP Fabric 관리



성능, 안정성, 확장성이 보장된 엔터프라이즈 네트워크 구축

주니퍼의 고성능 스위치 EX시리즈 및 QFX시리즈와 무선솔루션 Mist를 통해 엔터프라이즈 유무선 네트워크를 구축 및 통합관리 합니다.

Juniper 엔터프라이즈 네트워크 솔루션

유선 네트워크

주니퍼 EX 시리즈

- 엔터프라이즈 환경에 최적
- 최고의 성능, 비용합리적
- 포트확장성, 안정성 중심

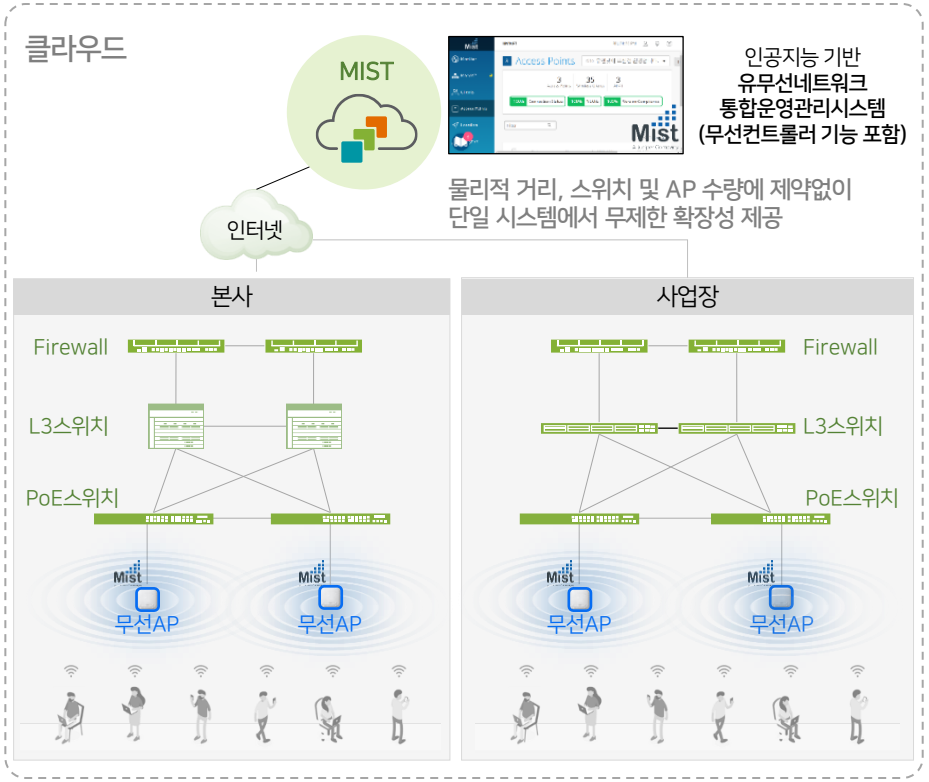
주니퍼 QFX시리즈

- 업계 선도 처리량/확장성
- 최고의 라우팅 스택
- EVPN-VXLAN과 IP패브릭

무선 네트워크

주니퍼 Mist 시리즈

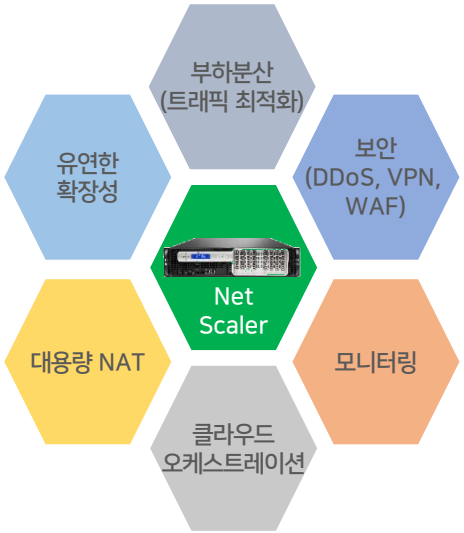
- Mist AI : 클라우드 기반 인공지능 무선 운영시스템
- Mist AP : Wi-Fi, BLE, IoT를 통합하는 무선AP



최적의 어플리케이션 딜리버리를 위한 ADC 스위치

업계를 선도하는 Citrix의 ADC (Application Delivery Controller)를 통해 어떤 클라우드에서도 애플리케이션 딜리버리의 최적화, 보안 및 제어를 지원합니다.

Citrix Solution



Low

- MPX5900 Series
- MPX/SDX8900 Series

Medium

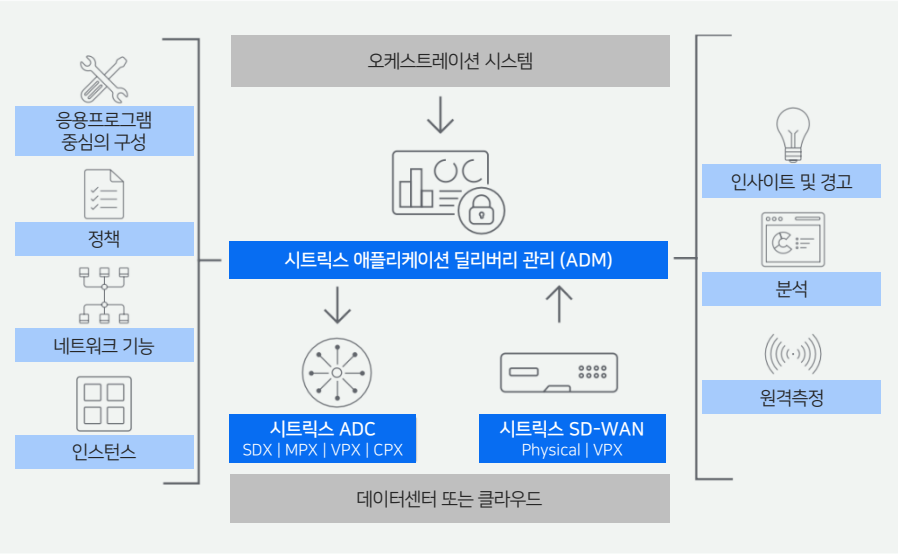
- MPX/SDX14000 Series
- MPX15000 Series

High

- MPX/SDX24000 Series
- MPX/SDX25000 Series
- MPX26000 Series

ADC 아키텍처

- ADC 시리즈는 중앙집중식 관리 시스템으로서 모든 애플리케이션 서비스를 한 번에 관리 및 모니터링하여 운영을 단순화

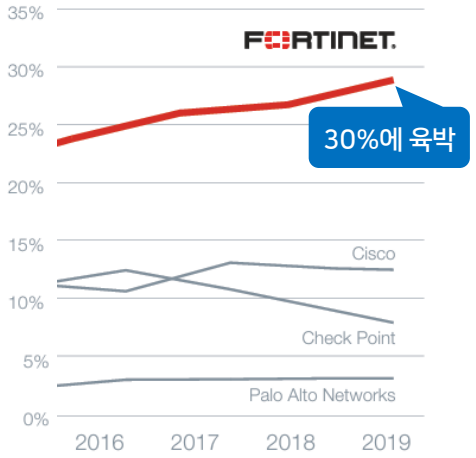


네트워크 보안의 모든 주요 단계에서 우수한 성능을 제공하는 유일한 기업

Fortinet은 네트워크 보안, SD-WAN, 스위칭 및 무선액세스, 네트워크 액세스 제어, 인증, 퍼블릭 및 프라이빗 클라우드 보안, 엔드포인트 보안, AI기반 지능형 보안 위협 보호 솔루션을 데이터센터 뿐만 아니라 엔터프라이즈 및 분산형 오피스에 제공

Fortinet 네트워크 보안 솔루션

가장 많이 배포된 네트워크 보안 제품



출처: IDC Worldwide Security Appliance Tracker
2020년 4월 (방화벽, UTM, VPN 장비 연간 유닛 출하 기준)

- 국내 차세대 방화벽/UTM 시장 점유율 1위 (외산 기준)

차세대 방화벽 / UTM
보안 가시성 확보 및 통제,
암호 트래픽 내 악성코드를 탐지하는 솔루션

SIEM, SOAR
통합 이상행위 관제솔루션 SIEM, 보안정책
오케스트레이션 자동화 대응을 위한 SOAR

이메일 ATP 솔루션
이메일 보안 고도화 방안 및 URL과 첨부 파일의
악성코드 탐지 및 방어 기술

유 • 무선 네트워크 접속 통제 솔루션
접속 기기를 통제하기 위한 보안 스위치,
무선AP (WiFi 6) 컨트롤러 솔루션

시큐어 웹 게이트웨이
내부 사용자의 유해 사이트 접속을 차단하는 솔루션

인공지능 ATP 솔루션
인공지능 AI 기반의 초고속 악성코드 탐지 및
ATP 샌드박스 기술

ATP 솔루션
사내 통신 또는 서버 팜에 업로드 되는 트래픽의
악성 파일 검출 솔루션

EPP, EDR, NAC
악성코드를 탐지하며 통제 시스템이 접속 허용 및
거부를 결정하는 솔루션

CASB, CWP
멀티-클라우드 다이나믹 보안을 위한 차세대 방화벽과
CASB, CWP 솔루션

OT 보안 솔루션
OT 인프라 환경의 자산 정보 가시성을 확보하고
악성코드 탐지하는 솔루션

AI 구동 클라우드 기반 통합 물리보안 시스템

출입통제 장치, 환경센서 등과 연동한 통합 물리보안 플랫폼을 제공하여 지능형 CCTV 이상의 정밀한 분석과 능동적 물리보안 체계 구축

AI 카메라를 중심으로 공기질 센서와 피난유도기를 통한 다양한 제품 연결

단일 올인원 플랫폼을 활용하여 물리 보안 운영 최적화

AI 카메라	출입통제	환경센서	센서 알람	방문자관리	택배/우편물 관리	인터콤
온 보드 스토리지 30, 60, 90 ~ 365일 원본 영상 저장 분석	1~10,000개의 도어 클라우드 기반 강력한 출입 관리 통제	이더넷 케이블 하나로 센서 가동, Verkada 카메라와의 페어링을 통해 환경에 대한 가시성 향상	Wired Panel을 이용하여 다양한 3rd-party 센서를 통합, 연결된 모든 제품과 센서의 이벤트 알람과 영상 관리	모든 유형의 방문자를 위한 체크인 경험을 개인화하며 카메라 및 액세스 제어와 통합	배송물을 추적하고 적합한 사람에게 전달되도록 지원하는 직관적인 앱과 대시보드	내장 와이드 카메라로 도착 즉시 건물 트래픽을 관리, 토크 다운 및 잠금 해제 기능 제공

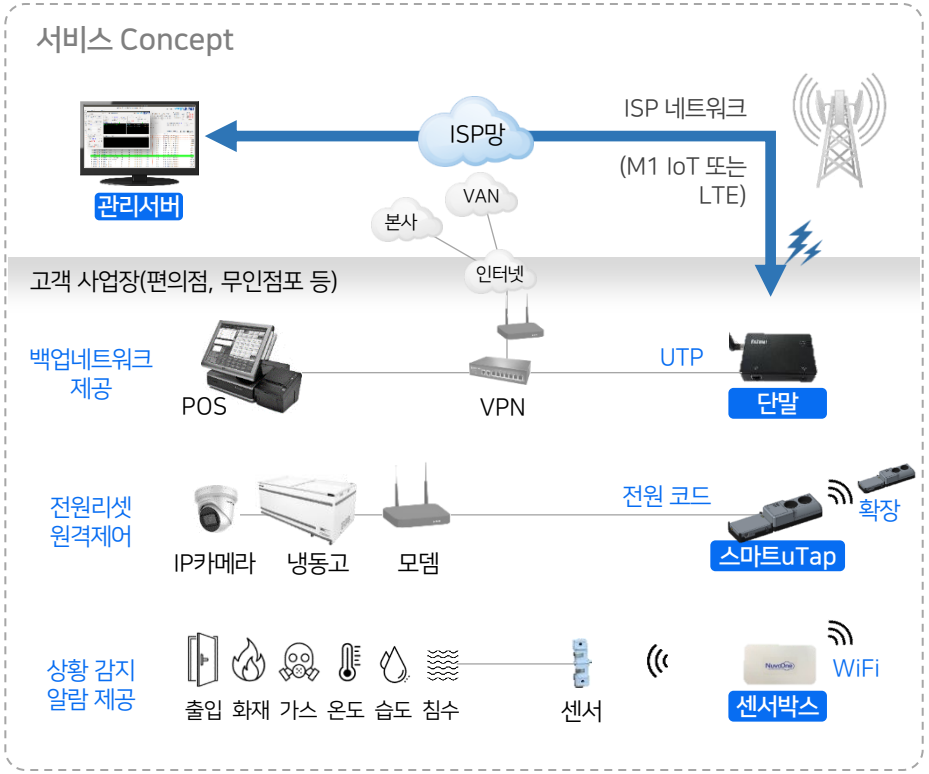
저비용 IoT망을 이용한 다양한 기능 제공

유엔넷의 IoT솔루션인 NetSavior는 이동통신망(LTE 또는 IoT망)을 통해 백업회선, 전원제어 및 센서관리를 제공하는 솔루션입니다. 저비용으로 신용카드 결제 백업회선을 확보할 수 있습니다. 또한 스마트uTap을 통해 주요 전기장치들에 대한 원격 전원통제, 센서네트워크를 통한 사업장의 도난/화재/침수를 관리합니다.

NetSavior 솔루션 구성요소

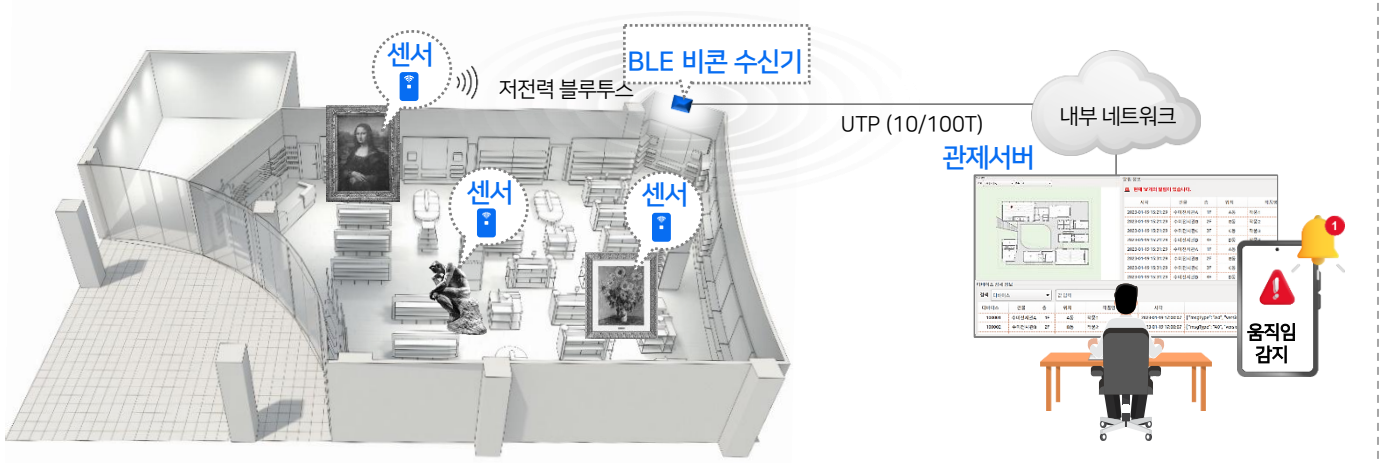
중앙관리	중앙관리서버	▪ 단말 및 Client 헬스체크 및 센서데이터 수집 ▪ 단말 및 Client의 LAN 포트, 전원, 커맨드 원격제어
	NetSavior단말	▪ M1 IoT 또는 LTE망을 통해 LAN 제공
IoT 디바이스	스마트uTap	▪ Client 전력제어, LAN 제공 ▪ NetSavior단말 일체형 포함
	센서박스	▪ WiFi를 통해 각종 센서정보들을 관리서버로 전송

서비스 Concept



IoT 미술품 관리시스템

IoT 센서 기술을 통해 미술품의 도난, 훼손, 무단 이동을 즉각 감지할 수 있습니다. 관제서버를 통해 센서 등록 및 MAP을 관리하며, 이상 발생시 SMS가 발송됩니다.



솔루션 구성요소

1. 센서

미술품의 보이지 않는 부분에 부착하며, 사람의 접근, 충격, 기울기, 이동을 감지

감지	근접, 충격, 기울기 (LED, Gyro)
통신거리	BLE (저전력 블루투스) 30~40m

2. BLE 비콘 수신기

최대 300개의 센서와 통신하며 수집된 데이터를 관제서버에 전달

통신	BLE 및 TCP/IP 이더넷
기능	WiFi, ACL 보안, PoE, 장애 대응

3. 관제서버

미술품의 위치와 현재 움직임 상태를 보여주며, 알람(경고)를 표출합니다.

기능	센서 등록정보, 알람, MAP 제공
기타	SMS서버와 연동하여 알림 문자 제공

기업의 IT 인프라에 대한 A-Z 제공

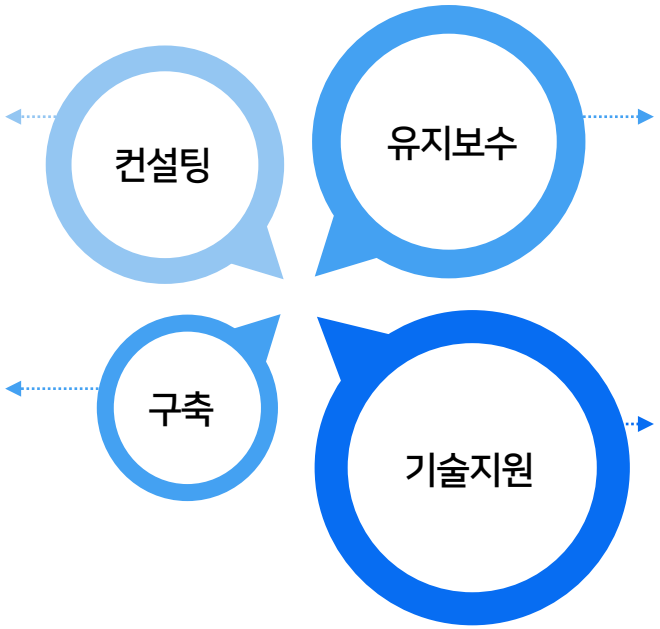
고객의 경영 환경과 미래의 환경 변화에 능동적으로 대처할 수 있도록 최적의 인프라 구축을 위한 컨설팅, 구축, 유지보수 및 기술지원을 제공합니다.

사용자 중심의 인프라 설계 제공

- 인프라 구축 및 운영을 위한 토탈 컨설팅
- Private/Hybrid 클라우드 구축 컨설팅
- 네트워크, 서버, 보안 솔루션, DBMS 컨설팅
- 합리적 제품 선정 및 시스템 설계

최고 수준의 인프라 구축

- PostgreSQL기반 DBMS(TarantulaDB) 구축
- 오픈소스 기반의 클라우드 솔루션 구축 (Red Hat 오픈스택, 오픈쉬프트, Jboss EAP)
- 네트워크, SDN, 보안, 무선, 서버 인프라 구축



믿을 수 있는 인프라 유지관리 실현

- IT 인프라 운영관리 및 통합 유지보수 서비스
- 24 Hour * 365 Day 기술지원 체계
- 시스템/네트워크 운영 및 유지보수,장애처리/이력관리 운영인력지원

전문가 집단의 체계적인 기술지원

- 축적된 경험과 기술력 제공
- 환경구성, 구축 및 개선작업, 이전, 장애처리 등 기술지원

다양한 분야의 고객과 함께합니다.

금융, 공공, 민간, 의료 등 다양한 영역에 엔터프라이즈 IT 솔루션을 공급하고 있습니다.

금융

- 우리은행
- KB국민은행
- BNK 경남은행
- IBK 기업은행
- 하나증권
- KB증권
- MIRAE ASSET 미래에셋증권
- KYOBO 교보증권
- NEXTRADE
- KYOBO 교보생명
- KB손해보험
- meritz 메리츠화재
- KDB캐피탈
- 우리카드

공공

- 책임운영기관 국가정보자원관리원
- KDIC 예금보험공사
- 한국철도시설공단 KOREA RAIL NETWORK AUTHORITY
- Incheon Airport
- 서울특별시 SEOUL METROPOLITAN GOVERNMENT
- 대한민국 국방부 Ministry of National Defense
- 기획재정부

민간

- GS 리테일
- coupang
- LG 에너지솔루션
- JTBC
- 중앙일보
- posco
- EASTAR JET
- MEGABOX LIFE THEATER
- 삼성 문화재단
- DX LINE

의료/대학

- 중앙대학교병원
- 아주대학교병원 Ajou University Hospital
- 단국대학교병원 DANKOOK UNIVERSITY HOSPITAL
- 강원대학교병원 Kangwon National University Hospital
- 연세대학교
- 농협대학교
- 고려대학교 KOREA UNIVERSITY
- 경기과학기술대학교
- 단국대학교 DANKOOK UNIVERSITY

주요고객 레퍼런스 – 우리금융그룹, 메리츠 화재보험

우리은행 우리카드 **우리금융그룹**

- 상암 및 분당 데이터센터
  - 네트워크 설계, 구축, 유지보수
  - 데이터센터 전체 IT 자산 60%이상 자사 설계/구축/유지보수
- 전국 고객센터 및 지점 N/W 구축 및 유지보수

meritz 메리츠화재 **메리츠화재보험**

- 목동 및 안양 데이터센터
  - 보안/네트워크 설계, 구축, 유지보수
  - 데이터센터 전체 IT 자산 80%이상 자사 설계/구축/유지보수
- 전국 고객센터 및 지점 N/W 구축/유지보수
- 전국 IPT 서비스 상주 유지보수

제공 솔루션

- 제품 : 라우터, 스위치, 방화벽, VPN 등

- 멀티클라우드, 데이터센터 솔루션
- 업무망/인터넷망 엔터프라이즈 LAN 솔루션
- 다수 지점의 안정적 접속환경을 위한 대형 엔터프라이즈 WAN 솔루션
- 서버팜 접근에 대한 네트워크 통제를 위한 방화벽
- 수요예측에 기반한 최적의 네트워크 용량 설계
- 빠르고 신뢰할 수 있는 네트워크 구축

도입 결과

- 전국 어디에서나 업무망에 안전하고 신속하게 접속
- 망에 대한 사용자 접근을 철저하게 관리함으로써 불법적인 침입 방지
- 데이터센터의 트래픽을 엄격한 수준으로 관리함으로써 보안 확보
- 기업의 서비스(인터넷뱅킹, 보험서비스 등)를 제공할 시 트래픽 병목현상을 제거함으로써 신속한 서비스 제공
- 네트워크 확장성, 보안성, 안정성 확보

주요고객 레퍼런스 – 넥스트레이드

NEXTRADE 넥스트레이드

- 대한민국의 첫번째 대체 증권 거래소

"거래시간 확대, 높은 안정성과 빠른 체결속도, 경쟁력 있는 수수료를 위해서는 혁신적인 IT 플랫폼이 핵심 동력입니다.

상용 오픈소스를 적극적으로 도입하여 라이선스 비용은 대폭 줄이고, 안정적인 기술지원을 통해 시스템의 안정성은 물론 확장성까지 확보하였습니다.

제공솔루션 1. 데이터플랫폼

- 제품 : 타란툴라DB, 타란툴라 Lakehouse

도입 결과

- 다양한 시스템에 상용 오픈소스 DBMS를 적용함으로써 데이터 주권을 확보
  라이선스 비용이 대폭 절감되므로 비용 효율성 확보
- 고가용성(HA) 구조 채택하여 데이터 정합성과 안정성 보장
- AI 워크플로우를 위한 데이터 처리 기반 마련

제공솔루션 2. 네트워크

- 제품 : 네트워크 스위치 72대 (현재 규모 확장 중)

도입 결과

- 네트워크 다운타임을 Zero화 함으로써 거래 안정성 및 무중단 운영 보장
- 최적화된 네트워크 성능으로 언제든 빠르게 업무 처리
- 운영 효율성과 안정성 확보

주요고객 레퍼런스 – 교보생명 IT Outsourcing

KYOBO 교보생명 교보생명

- 대한민국 생명보험사이며 디지털을 기반으로 문화와 금융/보험 분야에서 새로운 고객경험과 가치를 제공

" 보험시스템 IT 인프라의 안정적인 운영과
IT환경변화에 유연한 대응 역량을 확보하기 위한
ITO(IT Outsourcing)을 필요로 합니다. "

아웃소싱 서비스 제공

- 개요 : 네트워크 및 보안장비 운영인력 아웃소싱
- 제공 서비스
  - **네트워크 운영 및 관리**
    (모니터링, 성능, 구성, 변경, 장애관리, 네트워크 유지보수, 엔지니어링 등)
  - **보안 관리**
    (물리보안, 논리적 접근제어, 네트워크 기반 보안, 네트워크 보안, 보안시스템 운영 등)
- 제공 인력 : 교보생명 본사 및 IDC 8명, 4개 광역시 각각 4명 등 총 11명

도입 결과

- 본사와 IDC를 비롯한 전국 4개 지역 네트워크 인프라의 안정적인 운영
- 서비스 수준(SLA)에 근거한 체계적인 운영 지표(SLO) 관리
- 시스템에 대한 높은 이해도와 운영 경험을 가진 인력을 통한 전문적인 관리
- 복잡한 인력 관리 및 장비 공급자 관리에 대한 부담 경감

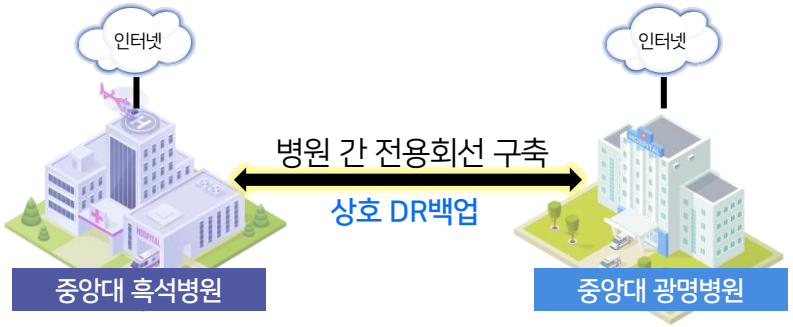
주요고객 레퍼런스 – 중앙대학교병원

중앙대학교병원(흑석, 광명)

- 본원은 서울 흑석동, 분원은 광명시에 두고 있으며(2022년 개원) 총 병상수는 약 1,540개의 대형 병원

"스마트병원으로서 최신의 IT기술을 적용하여 환자들이 편리하게 진료를 받을 수 있는 환경이 필요했습니다. 또한 본원과 분원간 네트워크 연결을 통해 업무공유 및 재난 시 대응할 DR 체계가 필요했습니다."

흑석-광명 병원간 상호 DR구축 (의료서비스 단절 '제로')



재난 상황 시, 어느 한 병원이 다운되더라도 다른 한쪽에서 DR센터로 동작하여 서비스 유지

- 상호 DR백업 가동 (서버팜 동기화)
- 재난 시 전환 부하까지 흡수하는 용량 설계
- 라우팅 경로 이중화 및 자동 Failover

제공 솔루션

- 제품: 라우터, 스위치, 방화벽, 무선 AP, AI기반 Mist Cloud
- 빠르고 신뢰할 수 있는 병원 특화 네트워크 구축
- 인공지능 기반의 관리 체계로 사용자 경험 중심의 최적 Wi-Fi 존 설계 및 구축과 네트워크 운영관리 자동화 솔루션 제공
- BLE와 IoT 기술을 접목한 위치기반 자산관리 제공

도입 결과

- 흑석병원, 광명병원간 상호 DR 체계 구축으로 재해 상황에 서비스 안정성 확보
- 사용자체감 품질 관리로 병원 전 지역에 현대적이고 회복 탄력적인 Wi-Fi 이용
- 사용자 경험 품질 중심의 관리체계로 가시성 극대화
- 블루투스와 IoT 기술을 이용해 별도의 장비 추가 없이 자산(휠체어, 의료장비 등)의 현재 위치와 이동경로를 파악 등 스마트병원 구현

주요고객 레퍼런스 – GS리테일

GS 리테일

- GS그룹 계열의 유통업체이며 대표적으로 편의점 브랜드인 GS25를 운영

"주문, 결재를 위한 본사와 전국 지점간 안전한 통신 연결이 필요합니다. 편의점은 네트워크가 동작하지 않으면 POS를 통해서 결제를 할 수 없습니다. 따라서 인터넷이 동작하지 않더라도 합리적인 비용으로 결제 시스템을 가동할 수 있는 최소한의 통신 회선이 필요했습니다."

제공 솔루션

- 제품 : 넷세이비어, VPN 시스템

- 본사-편의점간 안전한 통신을 위해 전국 점포에 VPN을 제공하고 중앙에서 원격으로 통합 관리
- 전국 15,000개 이상의 편의점에 인터넷이 안되더라도 결제 데이터를 주고받을 수 있도록 백업 회선을 제공
- 매달 회선 이용 비용 부담을 줄이기 위해 저속의 M1 IoT 회선을 선택
- M1 IoT 회선 또는 LTE회선을 이용할 수 있는 통신 단말 제공
- 각 단말들의 운영 상태는 중앙에서 원격으로 통합 관리

도입 결과

- 중앙에서 단말들을 통합관리 함으로써 개별 점포의 운영부담 감소
- 보안 위협 없이 중앙시스템과 각 지점/점포가 안전하게 통신
- 인터넷이 안되더라도 안정적으로 판매 서비스 제공 가능
- 저렴한 비용으로 백업회선을 유지

주요고객 레퍼런스 – 쿠팡

쿠팡

- 혁신적 물류 체계 구축으로 전자상거래 분야 국내 1위 기업

"물류체계 혁신을 통한 로켓배송은 경쟁사가 따라 올 수 없는 쿠팡만의 독보적 노하우 입니다. IT는 이를 실현한 핵심 자산이고요. 우리는 전국에 걸쳐 자동화와 이동성을 보장하는 다양한 타입의 물류센터를 운용하고 있습니다. 이렇게 산재된 IT 자산을 효과적으로 관리하기 위한 유무선통합네트워크 및 관제체계가 필요합니다."

제공 솔루션

- 제품 : 라우터, 스위치, 방화벽, 무선 AP, AI기반 Mist Cloud 등

- 네트워크 가용성 99.99 이상을 위한 최적의 유무선 네트워크 설계
- 균일한 구축 품질 및 운영 효율성 확보를 위한 표준 아키텍처 수립
- 전국 물류센터 간 안전한 통신을 위한 방화벽/VPN 구축
- 방화벽, 스위치, 무선AP 등 전체 장비를 하나의 단일 시스템에서 통합 관리
- 전국적 규모의 시스템을 중앙에서 통합 관리 할 수 있는 AI기반의 Mist 클라우드 관제 체계

도입 결과

- 고가용성 고품질 유무선네트워크 확보로 무중단 운영
- AI 지원을 통한 정밀한 운영품질 분석정보 제공으로 네트워크 가시성 향상
- 클라우드 기반의 다양한 관제 기능을 통해 물리적 위치에 제약 없는 운영환경을 확보하여 운영 편의성 향상

국세청 nts.go.kr

사 업 자 등 록 증

(법인사업자)

등록번호 : 106-86-01863

법 인 명 (단 체 명) : 유엔넷 주식회사
대 표 자 : 김주섭

개 업 연 월 일 : 2001 년 07 월 30 일 법 인 등 록 번 호 : 110111-2298506
사 업 장 소 재 지 : 서울특별시 강남구 테헤란로20길 12, 2층(역삼동, 양지빌딩)

본 점 소 재 지 : 서울특별시 강남구 테헤란로20길 12, 2층(역삼동, 양지빌딩)

사 업 의 종 류 : 업태 서비스 / 종목 컴퓨터시스템통합및관리업
제조업 / 기타 무선 통신장비 제조업
도매 및 소매업 / 네트워크통신장비
도매 및 소매업 / 무역
정보통신업 / 무선통신업, 기간통신업, 부가통신업
정보통신업 / 응용 소프트웨어 개발 및 공급업

발 급 사 유 :

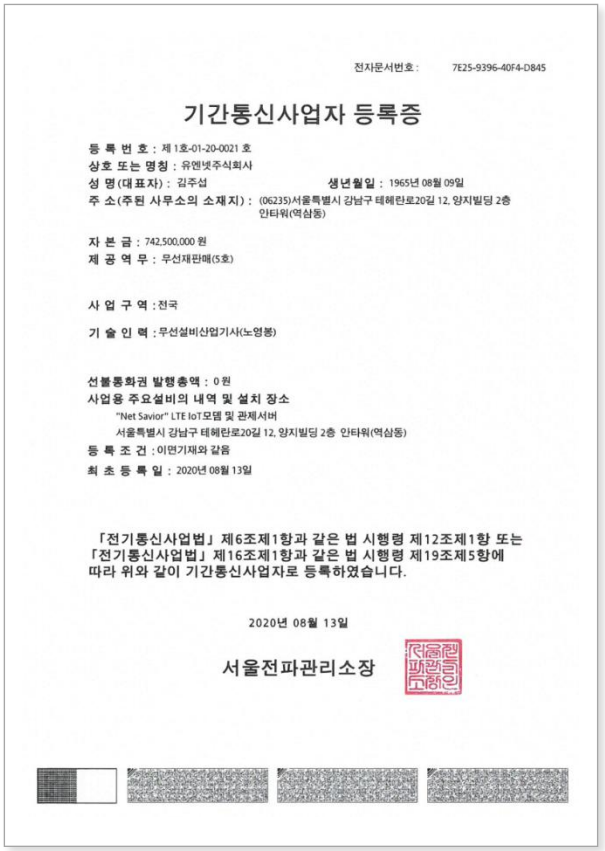
사업자 단위 과세 적용사업자 여부 : 여( ) 부(∨)
전자세금계산서 전용 전자우편주소 :

2025 년 04 월 07 일

역 삼 세 무 서 장

국세청

■ 사업자등록증



전자문서번호 : 7E25-9396-40F4-D845

기간통신사업자 등록증

등 록 번 호 : 제 1호-01-20-0021 호
상 호 또 는 명 칭 : 유엔넷주식회사
성 명 (대 표 자) : 김주섭 생년월일 : 1965년 08월 09일
주 소 (주된 사무소의 소재지) : (06235)서울특별시 강남구 테헤란로20길 12, 양지빌딩 2층 안타워(역삼동)

자 본 금 : 742,500,000 원
제 공 역 무 : 무선재판매(5호)

사 업 구 역 : 전국

기 술 인 력 : 무선설비산업기사(노영봉)

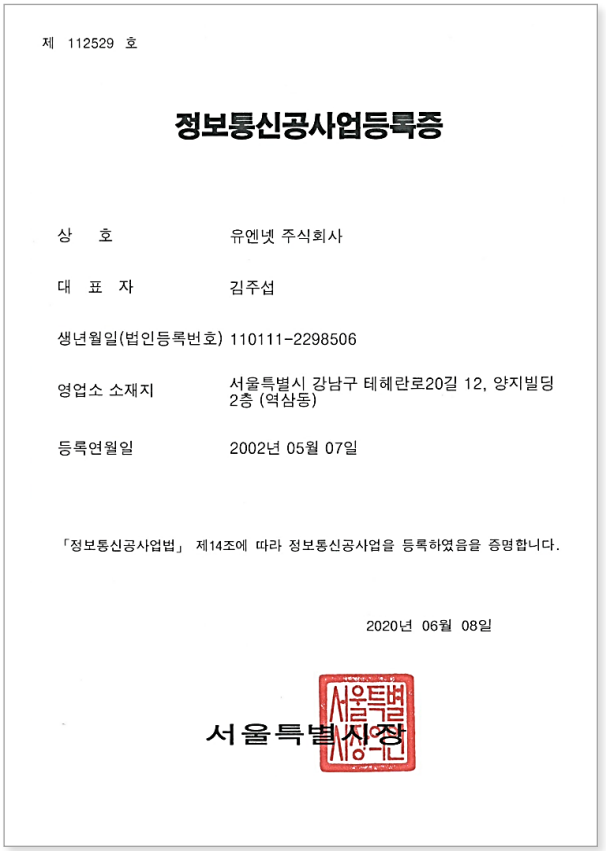
선불통화권 발행총액 : 0 원
사업용 주요설비의 내역 및 설치 장소
"Net Savior" LTE IoT모뎀 및 관제서버
서울특별시 강남구 테헤란로20길 12, 양지빌딩 2층 안타워(역삼동)
등 록 조 건 : 이면기재와 같음
최 초 등 록 일 : 2020년 08월 13일

「전기통신사업법」 제6조제1항과 같은 법 시행령 제12조제1항 또는 「전기통신사업법」 제16조제1항과 같은 법 시행령 제19조제5항에 따라 위와 같이 기간통신사업자로 등록하였습니다.

2020년 08월 13일

서울전파관리소장

■ 기간통신사업자 등록증



제 112529 호

정보통신공사업등록증

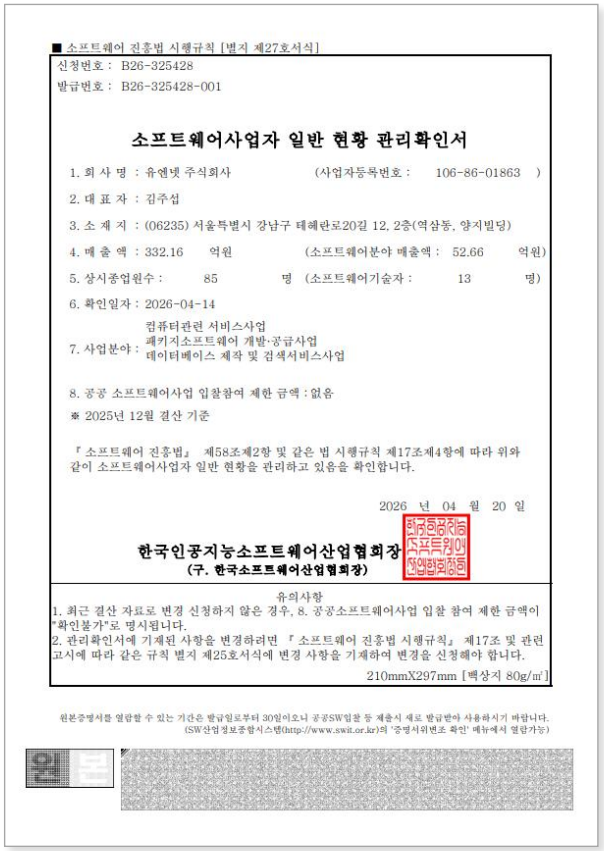
상 호	유엔넷 주식회사
대 표 자	김주섭
생년월일(법인등록번호)	110111-2298506
영업소 소재지	서울특별시 강남구 테헤란로20길 12, 양지빌딩 2층 (역삼동)
등록연월일	2002년 05월 07일

「정보통신공사업법」 제14조에 따라 정보통신공사업을 등록하였음을 증명합니다.

2020년 06월 08일

서울특별시장

■ 정보통신공사업등록증



■ 소프트웨어 진흥법 시행규칙 [별지 제27호서식]

신청번호 : B26-325428
발급번호 : B26-325428-001

소프트웨어사업자 일반 현황 관리확인서

1. 회 사 명 : 유엔넷 주식회사 (사업자등록번호 : 106-86-01863)
2. 대 표 자 : 김주섭
3. 소 재 지 : (06235) 서울특별시 강남구 테헤란로20길 12, 2층(역삼동, 양지빌딩)
4. 매 출 액 : 332.16 억원 (소프트웨어분야 매출액 : 52.66 억원)
5. 상시종업원수 : 85 명 (소프트웨어기술자 : 13 명)
6. 확인일자 : 2026-04-14
7. 사업분야 : 컴퓨터관련 서비스사업
패키지소프트웨어 개발·공급사업
데이터베이스 제작 및 검색서비스사업
8. 공공 소프트웨어사업 입찰참여 제한 금액 : 없음

※ 2025년 12월 결산 기준

『 소프트웨어 진흥법』 제58조제2항 및 같은 법 시행규칙 제17조제4항에 따라 위와 같이 소프트웨어사업자 일반 현황을 관리하고 있음을 확인합니다.

2026 년 04 월 20 일

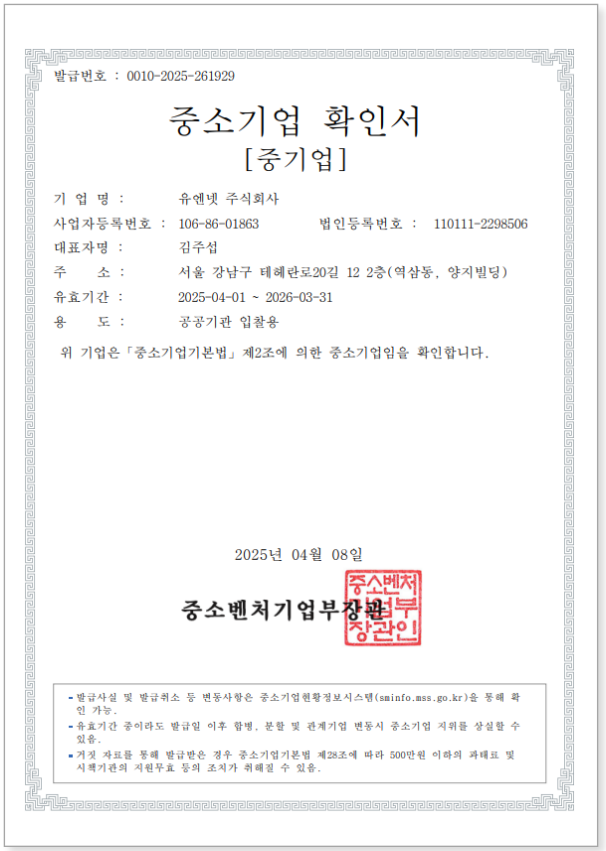
한국인공지능소프트웨어산업협회장
(구. 한국소프트웨어산업협회장)

유의사항
1. 최근 결산 자료로 변경 신청하지 않은 경우, 8. 공공소프트웨어사업 입찰 참여 제한 금액이 "확인불가"로 명시됩니다.
2. 관리확인서에 기재된 사항을 변경하려면 『 소프트웨어 진흥법 시행규칙』 제17조 및 관련 고시에 따라 같은 규칙 별지 제25호서식에 변경 사항을 기재하여 변경을 신청해야 합니다.

210mmX297mm [백상지 80g/㎡]

원본증명서를 열람할 수 있는 기관은 발급일로부터 30일이오니 공공SW입찰 등 제출시 새로 발급받아 사용하시기 바랍니다.
(SW산업정보종합시스템(http://www.swit.or.kr)의 '증명서위변조 확인' 메뉴에서 열람가능)

■ 소프트웨어사업자 확인서



발급번호 : 0010-2025-261929

중소기업 확인서
[중기업]

기 업 명 : 유엔넷 주식회사
사업자등록번호 : 106-86-01863 법인등록번호 : 110111-2298506
대표자명 : 김주섭
주 소 : 서울 강남구 테헤란로20길 12 2층(역삼동, 양지빌딩)
유효기간 : 2025-04-01 ~ 2026-03-31
용 도 : 공공기관 입찰용

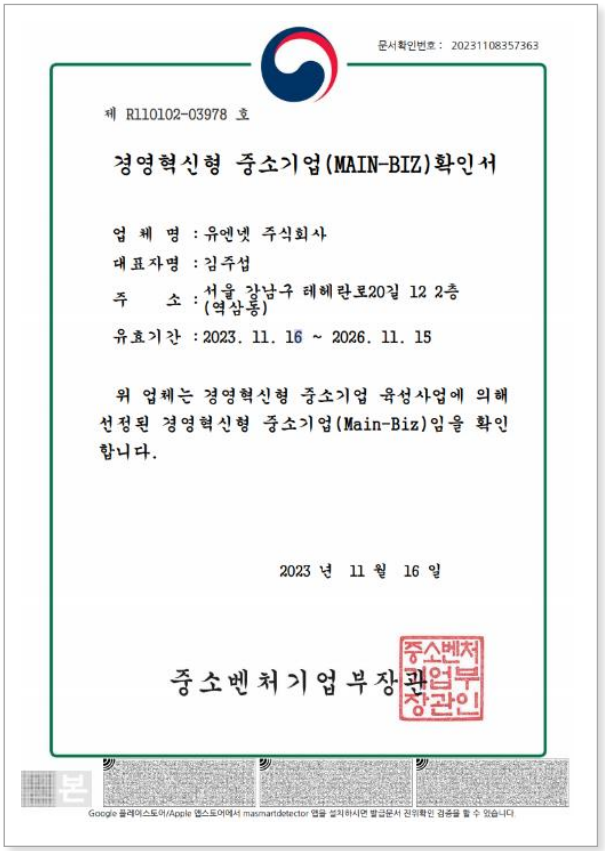
위 기업은「중소기업기본법」제2조에 의한 중소기업임을 확인합니다.

2025년 04월 08일

중소벤처기업부장관

- 발급사실 및 발급취소 등 변동사항은 중소기업현황정보시스템(sminfo.mss.go.kr)을 통해 확인 가능.
- 유효기간 중이라도 발급일 이후 합병, 분할 및 관계기업 변동시 중소기업 지위를 상실할 수 있음.
- 거짓 자료를 통해 발급받은 경우 중소기업기본법 제28조에 따라 500만원 이하의 과태료 및 시책기관의 지원무효 등의 조치가 취해질 수 있음.

■ 중소기업 확인서



문서확인번호 : 20231108357363

제 R110102-03978 호

경영혁신형 중소기업(MAIN-BIZ)확인서

업 체 명 : 유엔넷 주식회사
대표자명 : 김주섭
주 소 : 서울 강남구 테헤란로20길 12 2층 (역삼동)
유효기간 : 2023. 11. 16 ~ 2026. 11. 15

위 업체는 경영혁신형 중소기업 육성사업에 의해 선정된 경영혁신형 중소기업(Main-Biz)임을 확인합니다.

2023 년 11 월 16 일

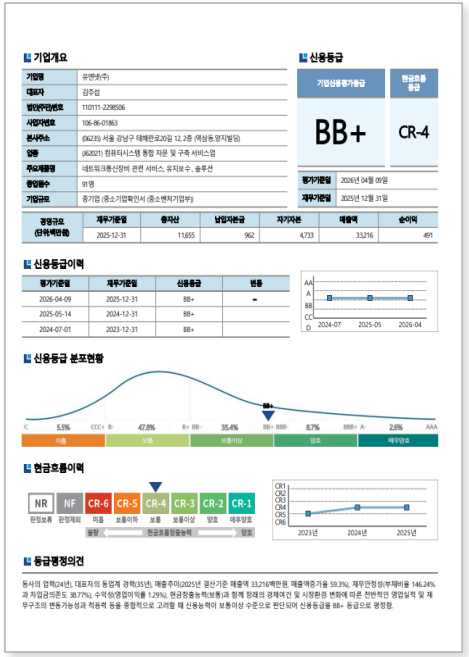
중소벤처기업부장관

Google 플레이스토어/Apple 앱스토어에서 masmartdetector 앱을 설치하시면 발급문서 진위확인 검증을 할 수 있습니다.

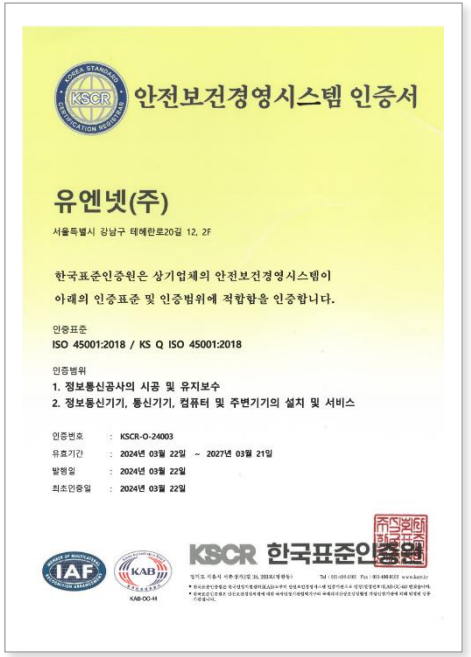
■ 경영혁신형 중소기업 확인서

■ 소프트웨어 품질인증서 1등급
(타란툴라DB)

■ 강소기업 확인서



■ 신용평가등급



■ ISO45001 안전보건경영시스템 인증

■ 상표등록증

■ 특허증

■ 일본 IoT관련 특허증

■ 특허증

감사합니다.

유엔넷 주식회사 | UN°NET

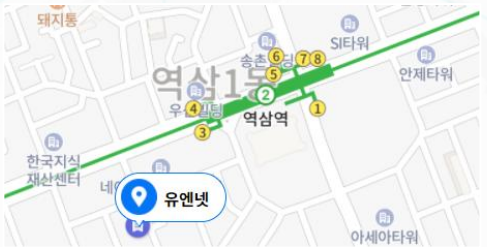
솔루션 문의

02-565-7034

info@unnet.co.kr

www.unnet.co.kr
www.tarantuladb.com

찾아오시는 길

[HQ] 서울시 강남구 테헤란로20길 12 안타워 2층

[여의도 Office] 서울시 영등포구 여의나루로 71 동화빌딩 7층