



에어키 회사소개서

Contents

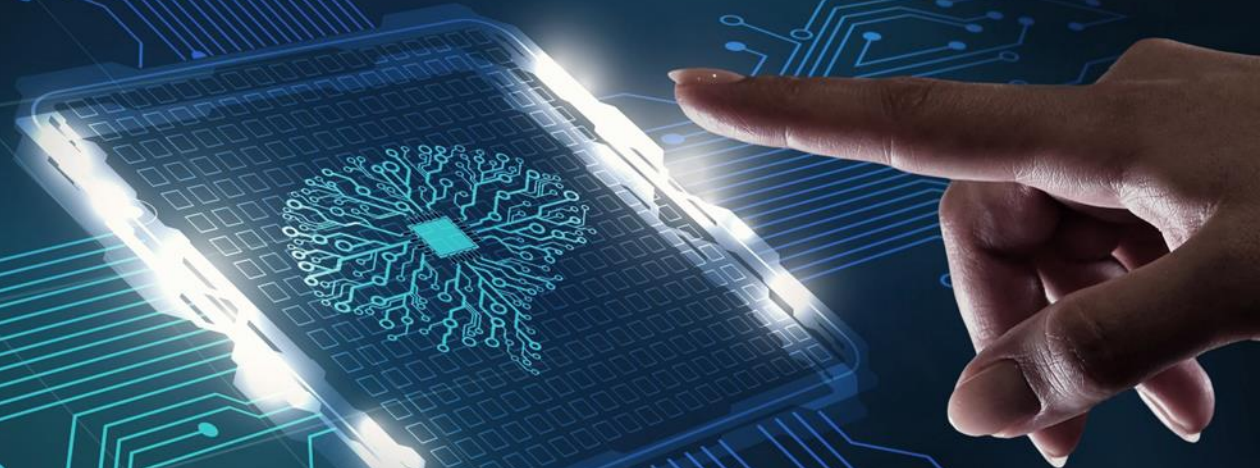
01. 회사 소개

02. 재무 정보 및 조직 현황

03. 주요 솔루션 소개

04. 주요 고객사 및 해외 공급 사례

05. 인증 현황





01

회사 소개



회사 개요

2002년 1월 설립된 '유무선 통합 네트워킹 및 IoT 솔루션 전문 기업 **에어키**



사업영역

- 유무선 네트워크 설계, 구축
- 통합 운용/유지보수 서비스
- IoT / RTLS 솔루션 개발
- NI/SI 컨설팅
- 보안 / 클라우드 솔루션 구현



솔루션 및 파트너십

- 시스코 등 글로벌 선도기업들과의 협력으로 유무선 네트워크, 데이터센터, 보안 및 클라우드 솔루션 제공
- 실시간위치추적(RTLS) / IoT 기반의 지능형공간 (Smart Space) 솔루션 자체 개발, 공급



주요고객

대기업, 통신사업자, 금융, 교육, 공공, 유통, 헬스케어 등



계열사

베트남 법인 에어키 비나 (AirQuay VINA),
인공지능 (AI) 기술을 기반의 지능 정보화 솔루션 전문기업 디지키 (DigiQuay)



수상

중소벤처기업부장관 표창, 고용노동부 선정 청년친화 강소기업 (4년 연속),
이노비즈협회 선정, 기술혁신형 중소기업 표창



대표이사 조태영

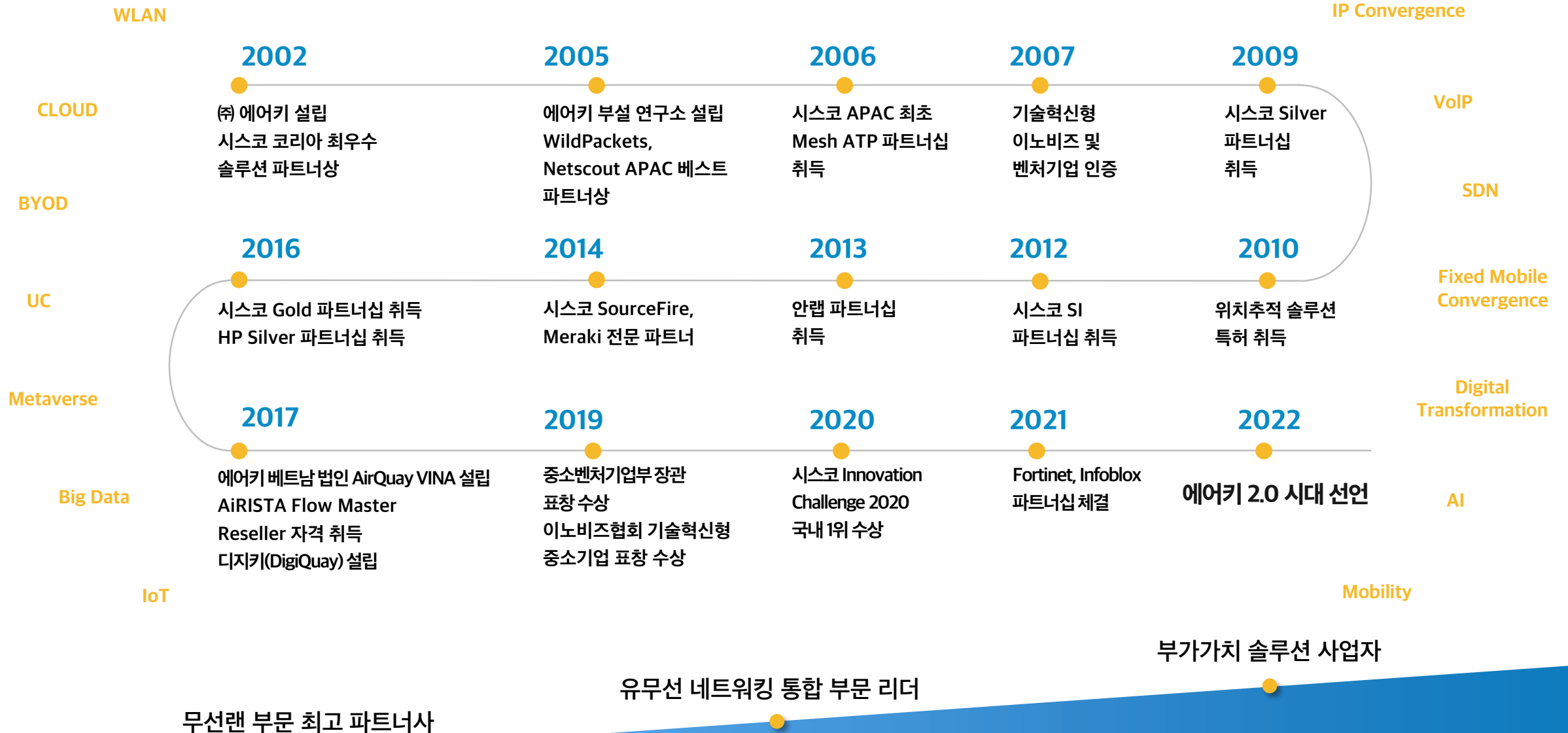


직원 수 67명 (2022년 4월 현재)



본사 서울시 서초구 사평대로 16 누리빌딩 5층

IT 발전과 함께 해온 에어키 성장



에어키의 차별화된 경쟁력



국내 IT업계 발전과
함께 해온 20년 경험



고객 맞춤형 서비스
개발 및 지원 능력



입증된 유무선 통합
네트워킹 및 SI 전문성



글로벌 선도기업들과의
성공적 파트너십



기술 혁신 역량 갖춘
R&D 조직 보유



해외시장 확대 및
지능 정보화 솔루션 분야
선도



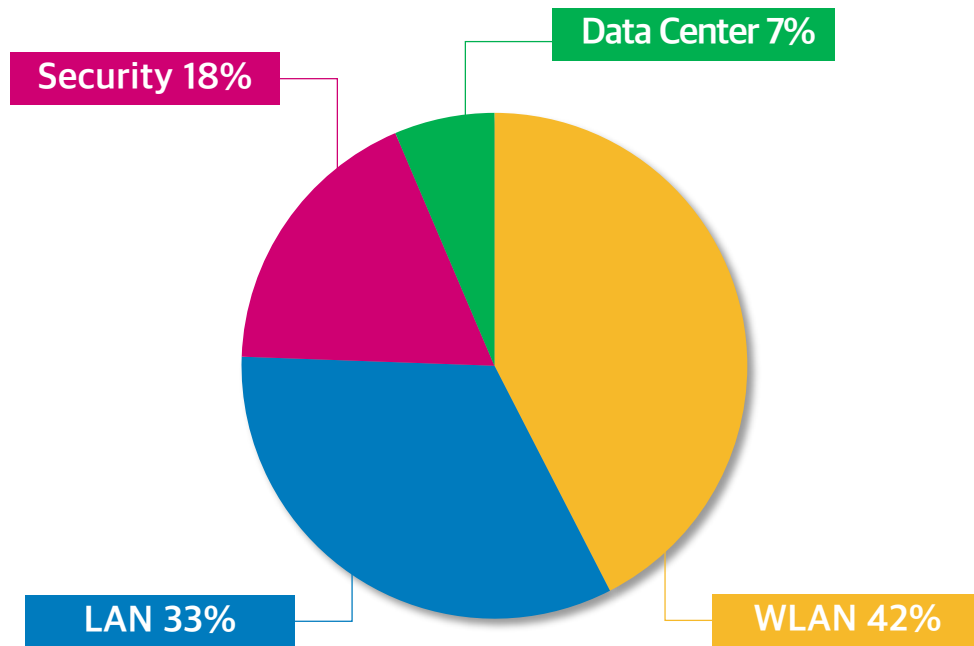


02

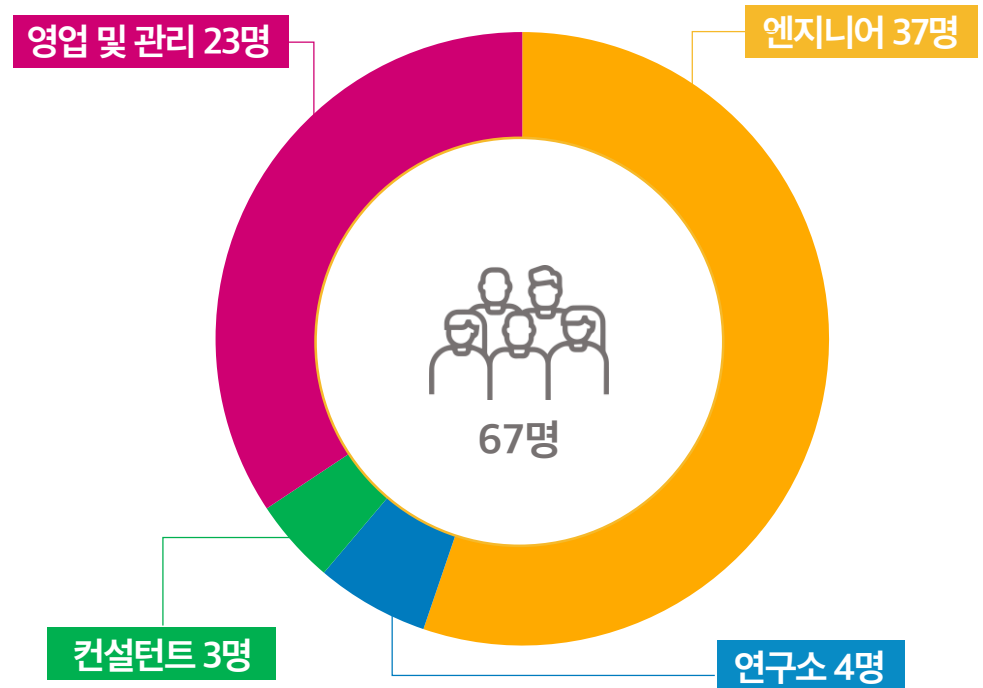
재무 정보 및 조직 현황

재무 구조 및 인원 현황

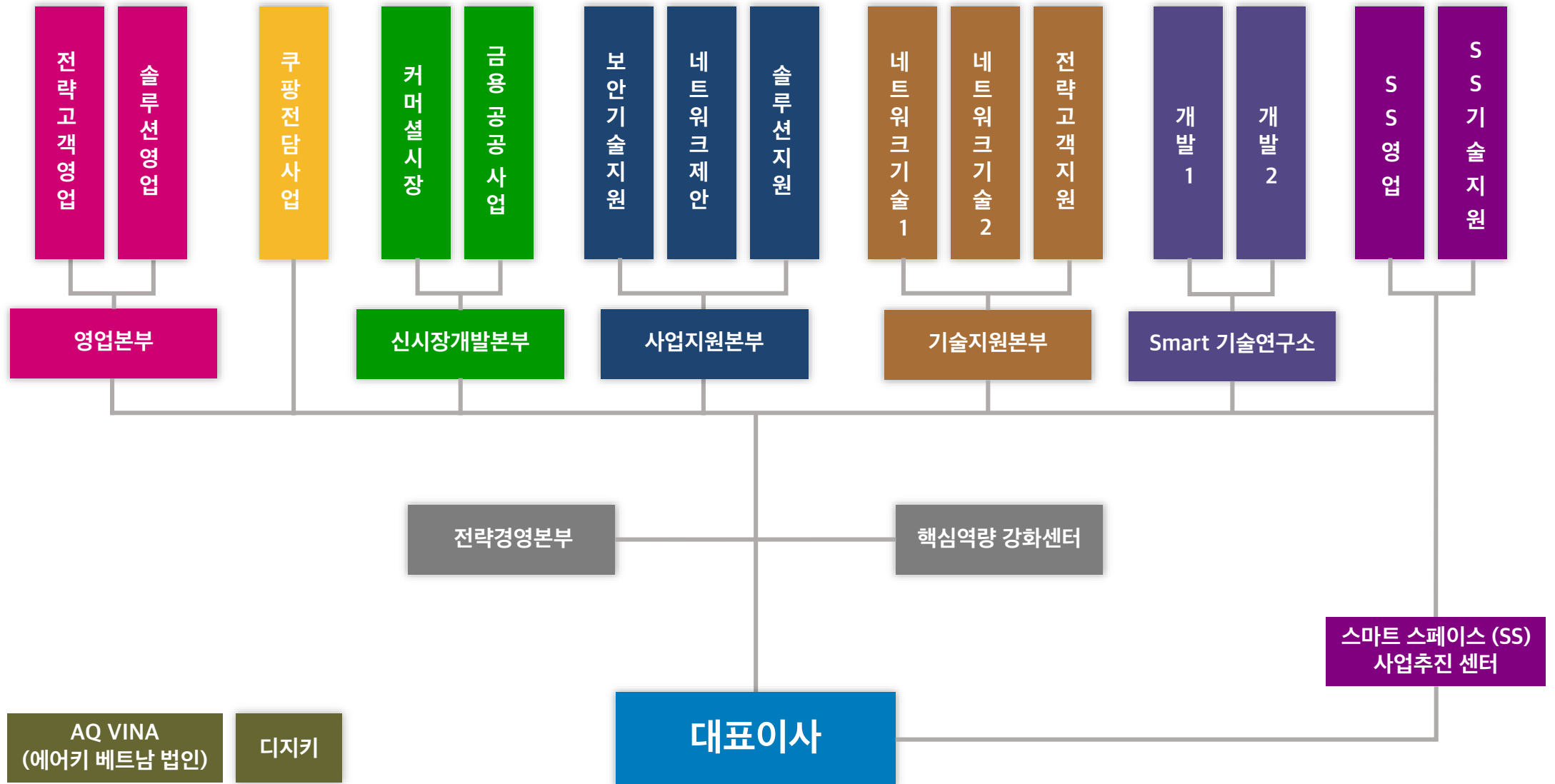
- 매출액 : 170억원 (2021년)
- 신용등급 : BB+ (2022년)
- 사업 부문별 매출 비중



인원 현황



조직도



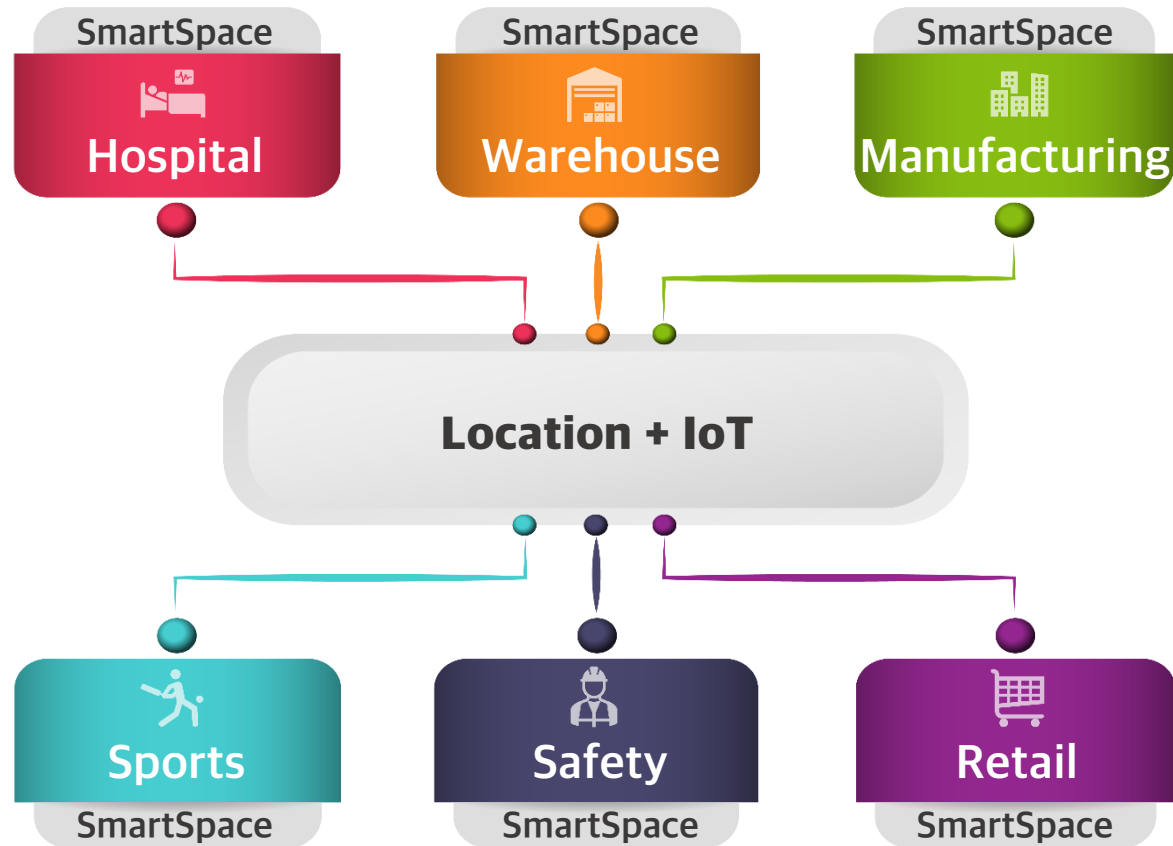


03

주요
솔루션

Smart Space 솔루션

Location Tracking (WiFi, BLE, UWB, RFID / RSSI, AoA, TDoA, GPS) 기술과 IoT를 이용하여
현실 세계의 객체에 Time(T_0)과 위치(x,y,z)를 부여하여 디지털 공간 속의 '살아있는 생명체'로 대응시킨
Smart Space(지능형 공간)을 완성





SmartSpace.Hospital



스마트 병원 구현을 위한

- 병원 내 주요 자산, 환자, 의료진의 실시간 위치 파악
- 스마트 객체화를 통한 상황별(구역/업무/시간) 프로세스 자동화
- 스마트 내비게이션을 통한 환자 의료 경험 극대화
- 의료진 업무 스트레스 감소 및 안전사고 예방
- 의료장비 활용, 상태, 기록의 데이터베이스화를 통한 사용률 재고 및 재배치

SmartSpace.Warehouse



스마트 물류 창고 구성을 위한

- 창고 내 작업자 및 물품 실시간 위치 파악
- 스마트 객체화를 통한 상황별(구역/업무/시간) 프로세스 자동화
- 작업자 안전사고 예방
- 실시간 재고상황 파악 및 통계 데이터 제공



SmartSpace.Sports



스마트 스포츠

- 실시간 운동량(거리, 속도 등) 비교 분석 및 파악으로 자료 제공 및 경기력 향상 지원
- 생활체육인의 운동량을 측정, 데이터를 축적하여 개인 건강관리 애플리케이션 제공
- 종목별 광역 단위 개인 및 단체 온라인 행사 진행
- 위험상황 인지를 통한 안전사고 예방

SmartSpace.Safety



산업 안전재해 예방을 위한

- 위험지역별 실시간 작업자 위치 파악
- 스마트 객체화를 통한 상황별 (구역/업무/시간) 프로세스 자동화
- 작업자 동선 파악, 데이터 축적을 통한 안전작업 경로 설계
- 이상상황 조기 예측 및 발견으로 산업재해율 감소



SmartSpace.Manufacturing



스마트 공장, 제조 시설 구현

- 사용자 위치 중심의 주요 자산 위치 파악 및 경로 제공
- 생산자동화 시스템과 위치정보 / 상태정보 연동
- 위험 지역 작업자 안전 경보 및 예방
- 재고 물량 및 위치 실시간 파악으로 생산성 향상

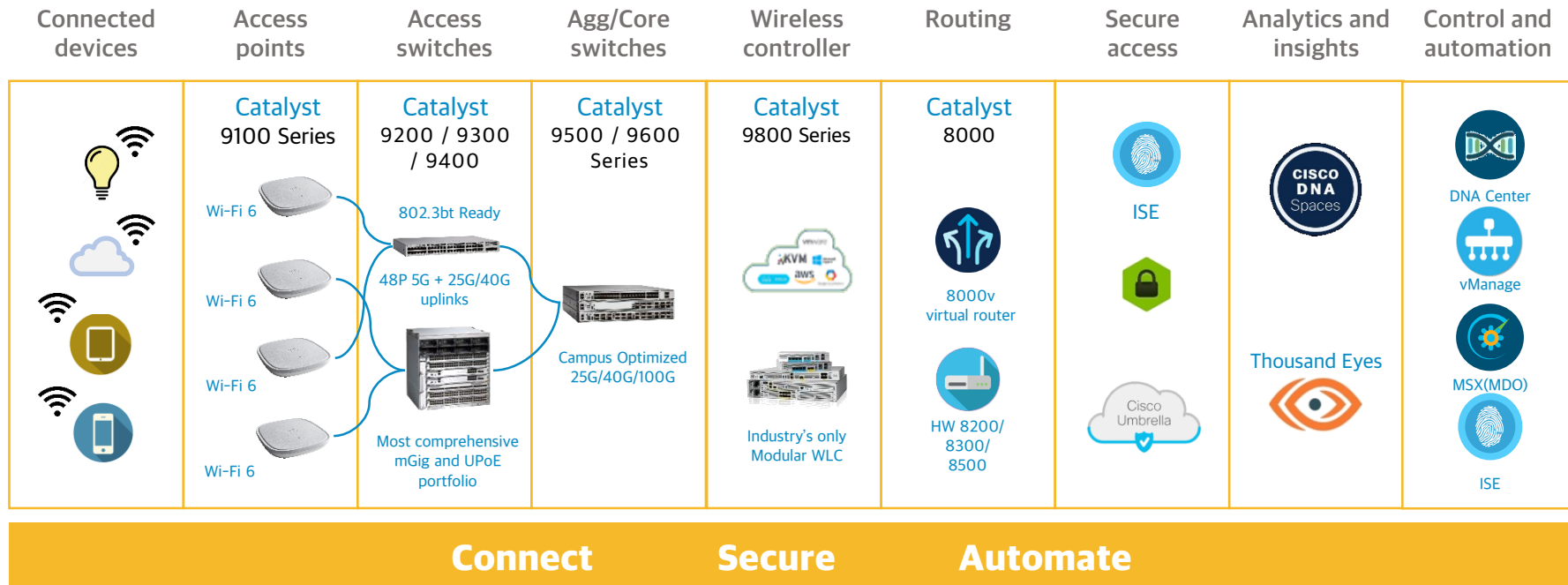
SmartSpace.Retail



스마트 쇼핑 센터 구현

- 고객 및 카트의 실시간 위치파악
- 고객과 상품의 상호위치를 활용한 스마트 쇼핑환경 구축
- 고객동선 파악을 통한 마케팅 정보 추출
- 카드 등 주요자산 관리 및 분실 방지

Enterprise Networking (LAN/WLAN/WAN)



- Enterprise network는 언제 어디서 어떤 디바이스를 사용하든 '보안, 안정성, 원활한 연결'이 필수 요건
- 시스코 Catalyst full stack을 통한 엔드-투-엔드 솔루션으로 자동 프로비저닝, 모빌리티, 시를 이용한 분석 및 통찰력 제공
- LAN/WLAN/WAN 모든 구간에 사용자 기반의 서비스 제공

Switching

- Access & Agg / Core Switching
- 40G/100G Uplink
- mGig/UPoE

Routing

- Branch networking
- Virtual router
- SD-WAN

Analytics & Insights

- Network insights & monitoring
- Analytics & report
- Troubleshooting

SDA

- Auto provisioning
- Mobility
- Flexible network

WLAN

- WiFi 6/6E
- Office Extended AP
- Cloud base Dashboard
- Sensor networking

SECURITY (보안)



· 시스코 보안 전문 파트너



Cisco Firepower

- Global No.1 IPS/IDS
- 5만개 이상 Snort Rule 제공



Cisco Stealthwatch

- 네트워크 트래픽 분석 및 가시성 확보
- 내부 위협 대응



Cisco ASA Series

- 상황인식기반 차세대 방화벽 서비스
- 차세대 통합 VPN 서비스



Cisco Umbrella (Secure Web Gateway)

- DNS 기반 Malware, Ransomware 차단



Cisco Cyber Vision (OT Security)

- OT 장비에 대한 비정상행위 및 위협 탐지
- 산업 네트워크 내 자산에 대한 가시성 제공



Cisco Duo Security

- ID/PW 1차 인증 후 DUO 이용한 2차 인증 통한 안전한 접근
- Zero Trust 구현

SI (시스템 통합)



- 신규 솔루션 발굴 및 영업
- 시스코 및 타사 솔루션으로 구성된 네트워크 및 보안 고도화



- 고객 맞춤형 네트워크 및 보안 컨설팅 서비스 제공
- 최신 IT 트렌드 소개 및 제안

파트너십



- 포티넷 SD-WAN 전문 파트너



- 엑스게이트 방화벽/VPN 파트너



- 더나은기술 방화벽 통합관리 파트너



- 빔소프트웨어 백업/복구 프로파트너

최신 기술이 적용된 시스코 보안솔루션 구축과 SI를 통한 보안솔루션 발굴 및 사업화, 컨설팅 사업 진행

DATA CENTER

통합 데이터센터 플랫폼 제공

기업 내 IT 운영 단순화, 구축 비용 절감을 통한 경제적 효율성 증대



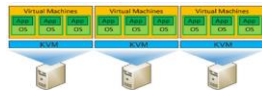
Nexus 9000
Switch



UCS Blade
Servers



데스크탑
가상화



서버
가상화

축적된 기술력과 노하우 접목시켜 고객의 요구에 맞춘 차별화된 솔루션 제공
민첩한 네트워크 운영, 안정된 가상화 환경 구현, 간소화된 데이터 센터 관리 지원



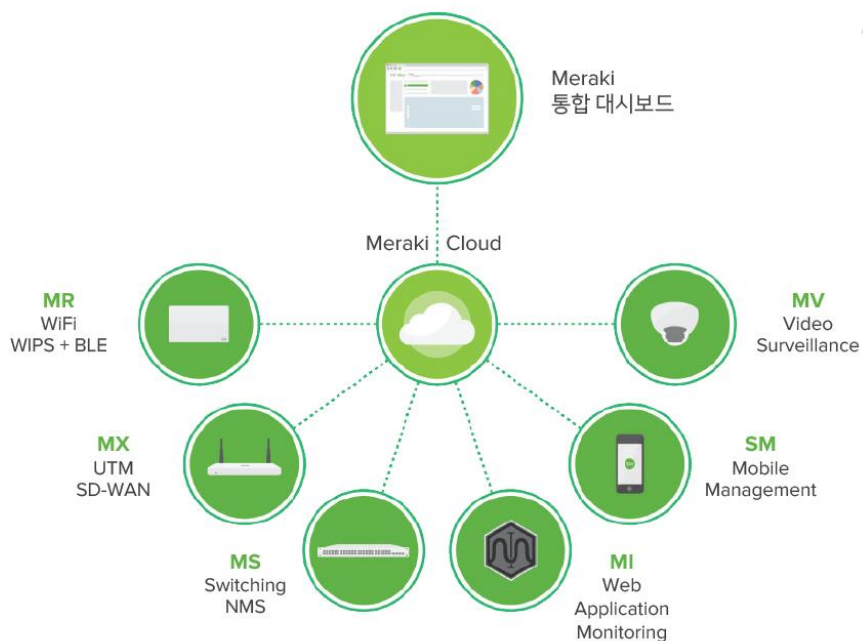
CLOUD



Meraki



IRQUAY Easy Dashboard



- **Simple** 모든 장비와 사용자 단말을 하나의 대시보드에서 관리 운영
- **Secure** 최고 수준의 클라우드 보안성 확보 및 보안 패치 자동 적용
- **Intelligent** 빅데이터의 수집 및 활용을 위한 API 제공



- 통합모니터링 - 자원 통합
- 직관적 접근 - 쉬운 메뉴
- 사용자 기반 - 요구
- 로그분석 - Syslog



04

주요 고객사 및 해외 공급 사례

주요 고객사

기업



금융

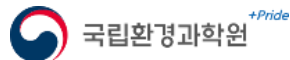


통신사업자



주요 고객사

공공



의료



교육



해외 공급 사례





05

인증 현황

입증된 강소기업 에어키

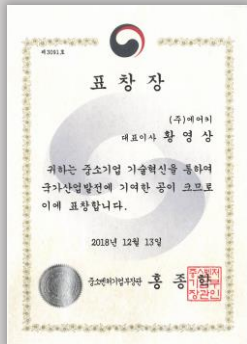
기술 혁신 리더



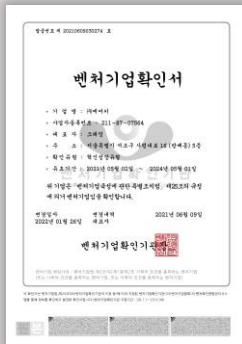
글로벌 선도기업의 파트너



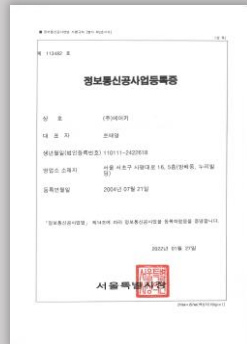
일하기 좋은 기업



중소기업장장표창



벤처기업확인서



정보통신공사업등록증



시스코 Gold 파트너십



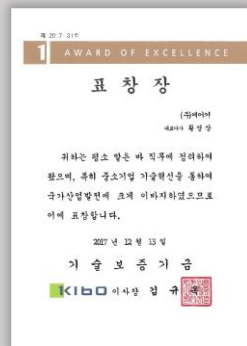
일하기 좋은 으뜸기업 선정서



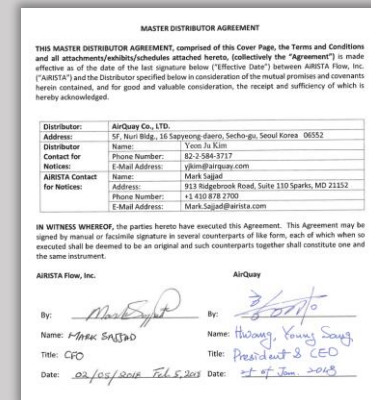
이노비즈 확인서



위치추적솔루션 특허증



기술보증기금표창



에어리스타 Gold 파트너십



강소기업 인증서



최고의 기술력, 고객 중심, 윈-윈 파트너십으로
신뢰받는 기업 ‘에어키’

 www.airquay.com

 marketing@airquay.com

 www.facebook.com/greatairquay

 02-584-3717

 <https://blog.naver.com/airquay1>

 www.instagram.com/airquay