

ICT Network

Wi-Fi

6G

서비스 영역 Service Area

기업과 공공기관의 디지털 전환을 지원하는 차세대 무선 네트워크 솔루션을 제공합니다. 사업 경험과 기술 노하우를 바탕으로 최적화된 무선랜 설계부터 365일 24시간 통합 관제 서비스까지, 안정적이고 고성능의 무선 환경을 구축합니다.

무선 네트워크 인프라 구축 및 운영 서비스



무선 인프라 구축

기업 규모와 업무 특성에 최적화된 맞춤형 무선랜 설계 및 컨설팅을 제공합니다.

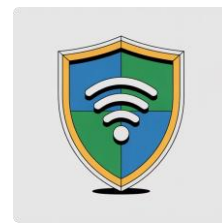
Wi-Fi 6/6E/7 기반 고밀도 환경 구축과 실내외 전 구간 커버리지 설계로 최상의 무선 환경을 보장합니다.



통합 운영·관리 및 관제

실시간 모니터링과 중앙 통합 관리로 무선 네트워크를 안정적으로 유지합니다.

365일 24시간 전문 엔지니어 콜센터 운영으로 장애 발생 시 즉각 대응하여 신속하게 문제를 해결합니다.



무선 인증·보안 솔루션

802.1X 기반 인증서버와 WIPS 솔루션으로 기업 네트워크에 접속하는 모든 사용자와 단말을 안전하게 보호합니다.

ACL 정책과 게스트 Wi-Fi 보안 강화로 완벽한 보안 체계를 제공합니다.



핵심 경쟁력

최적화된 무선랜 셀 설계

사업 경험 기반의 맞춤형 설계



- ✓ 건물 구조, 사용자 밀도, 단말 특성을 종합 분석하여 AP 위치, 출력, 채널을 최적화합니다. 단순히 AP를 많이 설치하는 것이 아닌, 전파 간섭을 최소화하고 음영지역을 제거하여 최적의 무선 품질과 안정적인 커버리지를 제공합니다.
- ✓ 다양한 환경에 대한 실제 구축 경험을 바탕으로 기업, 공공기관, 고밀도 공간, 소규모 사무실 등 각 환경 특성에 맞는 최적의 무선 네트워크 설계를 제공합니다.

전문 기술력

- 01 **Heatmap 기반 RF 설계**
전파 특성 분석 및 시뮬레이션
- 02 **네트워크 장비 최적화**
AP, 스위치, 컨트롤러 설치
- 03 **고밀도 환경 구축**
Wi-Fi 6/6E/7 기술 적용
- 04 **장애요인 분석**
실내외 전 구간 커버리지 확보



365일 24시간 체계화된 기술 지원 체계

유지보수 전담 콜센터 운영

전문 엔지니어로 구성된 콜센터가 장애 신고, 기술 문의, 원격 지원을 원스톱으로 처리합니다. 무선 네트워크 상태를 신속하게 진단하고 문제를 정확히 파악하여 즉각적인 대응을 제공합니다.

최신 무선 기술력 제공

빠르게 발전하는 무선 기술 트렌드를 선도하며 고객 맞춤형 네트워크를 구축합니다. Wi-Fi 7 등 신기술 도입과 지속적인 프로젝트 수행으로 최상의 무선 환경을 제공합니다.

365일 24시간

연중무휴
고객센터

전문 엔지니어

무선 네트워크
전문가 응대

신속한 대응

1차 사전 점검 장애
최소화

실시간 모니터링

성능 분석 및
장애 감지

중앙 통합 관리

컨트롤러·클라우드
기반

지속적 최적화

펌웨어·보안
패치·QoS