

# PRIVATE 5G (이음5G)

## 5G 특화망 기반의 맞춤형 네트워크 서비스

산업현장에 최적화된 Private 5G Network 설계로 기업의 디지털 전환과 5G 융합 서비스 확산을 실현합니다.

### 사업영역

#### 전략 컨설팅

산업 특성과 고객 요구사항을 분석하여 사업 모델 개발 및 전략 수립

#### 네트워크 설계

5G 특화망 효율과 성능을 극대화하는 맞춤형 무선 환경 및 네트워크 설계

#### 5G 융합 서비스

5G 기반 디지털 전환에 필수적인 디바이스, AI 솔루션, 관제 시스템 등 통합 서비스 제공

### 핵심역량



#### Private 5G 융합 서비스



##### 스마트 팩토리

초고속 통신 기반의 로봇, 관제 시스템, 물류 자동화 솔루션 등을 통합 제공하여 지능형 공장 자동화 실현



##### 스마트 오피스

실시간 협업 강화, 업무 자동화, 데이터 보안, 에너지 효율 증진 등을 구현하여 혁신적인 업무환경 조성



##### 스마트 의료

의료 기기와 화상 모니터링 장비의 데이터를 실시간 수집, 분석하여 비대면 원격진료, 협진 등 첨단 의료 서비스 구현



##### 스마트 물류

입출고, 재고관리, 위치추적 등 물류 프로세스 전 과정 데이터를 실시간 통합분석하여 물류 서비스 자동화 구현

#### Private 5G 구축 사례



에릭슨엘지 5G 특화망 테스트베드 구축



센트럴 창원공장 5G 특화망 구축



파스토 청라물류센터 5G 특화망 구축



LG전자 5G 특화망 랩장비 공급



고대안암병원 5G 특화망 활용을 위한 기술검증