

25호텔 IoT 네트워크 매쉬맵



25호텔 객실 네트워크 배치도

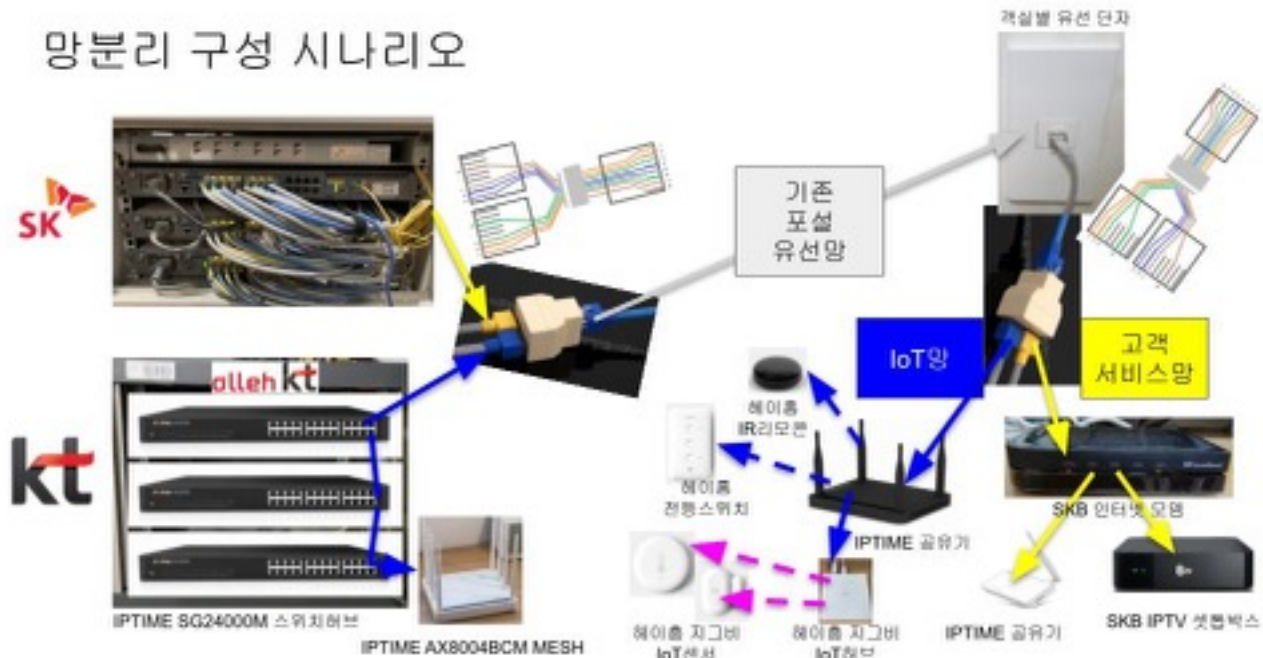
- 관리 및 일반 간 네트워크 분리 (SK-일반/KT-관리)
 - 객실 관리제어(IoT RMS) 전용 무선 매시 네트워크 구축
 - 전 50개 객실 내 고객 전용 무선 공유기 설치
-
- 매시 컨트롤러 SSID : 25hotel_2G / PW : 25hotel#@ (SSID 숨김)
 - 매시 에이전트 SSID : 25hotel_2G / PW : 25hotel#@ (SSID 숨김)
 - 각 객실 고객 SSID : 000(각 호실) / PW : 25hotel#
 - 각 채널 분배 : IoT 네트워크 7ch / 센서허브(Zigb) 네트워크 11 ch / 객실고객 네트워크 3, 5 ch



25호텔 네트워크 장비 구성

기본 구조도

망분리 구성 시나리오



메인 컨트롤러

EFM ipTIME AX8004BCM



에이전트

EFM ipTIME A3004NS-M



스위치허브

EFM ipTIME T24000



분배기

etc

