



라마다 앙코르 김포 한강호텔 무선망 구축 사업



라마다 호텔 요청사항

성능

1. 2.4Ghz 기준 802.11N 무선 네트워크 지원
2. 5Ghz 기준 최신 기가 와이파이인 802.11AC 무선 네트워크 환경 지원
3. 매립 설치를 하더라도 전파가 외부로 도달할 수 있는 강한 출력의 AP 지원
4. 기가 네트워크 환경 지원
5. 데이터와 전기를 통합공급 가능한 PoE 시스템 지원




관리

1. 통합 관리가 가능해야 함.
2. 웹 GUI 를 통한 간편한 관리

■ 구축배경

1. 호텔 객실내 고객들을 위해 와이파이 구축 필요
2. 와이파이 무선 AP를 위한 PoE 스위치 시스템 필요

■ 구축장비

| 모델명 | 이미지 | 정보 | 수량 |
|-------------------------------|--|---|------|
| DAP-3560 |  | 802.11ac(AC1200) 를 지원하는 GIGA AP를 호텔 복도에 설치하여 고객들에게 와이파이 서비스를 제공 | 119대 |
| DGS-1100-26MP |  | 24포트 PoE 스위치를 설치하여 복도에 설치한 AP 쪽으로 전력과 데이터를 공급 | 8대 |
| CWM (Central WiFi Manager) |  | 디링크 CWM AP 관리 프로그램을 통해 병원 내 설치된 AP를 통합 관리 | |



■ 설치 사진 및 구성도

