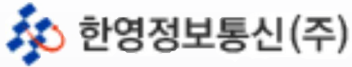




SK화성병점/SK리더스뷰

유선 네트워크 구축 사업



SK건설 요청사항

성능

- 1. 아파트 동간 네트워크 구축
- 2. 각 동의 홈네트워크 모니터링
- 3. 전체적인 관리를 할 수 있는 메인 L3 기가 스위치 필요

관리

- 1. 통신실에서 통합 관리

■ 구축배경

- 1. 아파트단지 건설시 데이터 종합 관리를 위한 L3 기가 스위치 필요.
- 2. 각 동의 원활한 네트워크를 위한 100메가 이더넷 스위치 필요.
- 3. 홈 네트워킹 시스템 도입.

■ 제안내용

번호	요청사항	제안내용
1	데이터 종합용 기가 L3 스위치	L3 급 백본 스위치 필요 각 동에서 들어오는 정보를 종합하기 위한 기가 SFP 24포트 구성 4포트의 기가 LAN 지원
2	홈 네트워크용 동별 스위치	일반 이더넷 네트워크 지원 100메가 이더넷 24포트 지원 업링크를 위한 SFP 포트 지원

■ 구축장비

기가비트 Layer 3 스위치 (화성병점)		
DGS-3627G 1EA		기가 SFP 24포트 지원 기가 LAN 4포트 지원 Layer 3 급 스위치
이더넷 Layer 2 스위치 (화성병점)		
DES-1228 14EA		100메가 LAN 24포트 지원 기가 SFP/LAN 2콤보포트 지원 Lite Layer 2급 스위치
이더넷 Layer 2 스위치 (리더스뷰)		
DES-3526 18EA		100메가 LAN 24포트 지원 기가 SFP/LAN 2콤보포트 지원 Layer 2급 스위치

■ SK 화성병점 2차 (한영정보통신)



■ SK 리더스 뷰 (풍천정보)

