



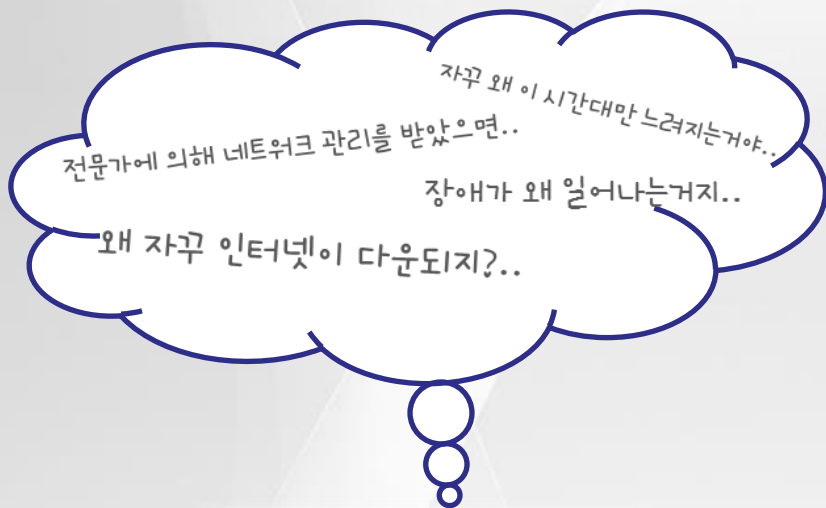
Managed 네트워크 소개자료



Global ICT
Convergence Leader



1. 매니지드 네트워크 개요



잘못 설계된 네트워크 인프라는
전산담당자의 고민입니다.



네트워크 속도 저하로 인한 업무의 효율성 저하



내부망 장애시 장애처리에 어려움을 느낌



특정 시간대 느려지는 기업 내부망



복잡하고 어려운 네트워크 관리



초기 투입 비용



전산담당자의 고민을 KT 매니지드
서비스로 해결하여 드리겠습니다.

2. 서비스 제공 범위



1. 고객사의 환경을 정확하게 분석
2. 요구사항에 따른 네트워크 설계
3. 비용에 따른 적합한 솔루션을 제안



✓ 컨설팅(설계)

고객님의 입장에서 합리적인 비용으로 설계를 해드립니다.

✓ 구축

컨설팅을 통해 고객사에 제안한 내용을 100% 구축해드립니다.

✓ 유지보수

KT는 전국 어디서나 신속하고 정확한 유지보수를 제공합니다.

✓ 관제

원격 지원을 통해 고객사 망 모니터링 및 운용을 지원합니다.

KT 매니지드 네트워크 서비스는 검증된 국/내외 제조사들의 제품을 기반으로 KT에서만 제공할 수 있는 서비스를 결합하여 고객 맞춤형 인프라 설계를 제공해드립니다.

3. 서비스 상품 구성



핵심

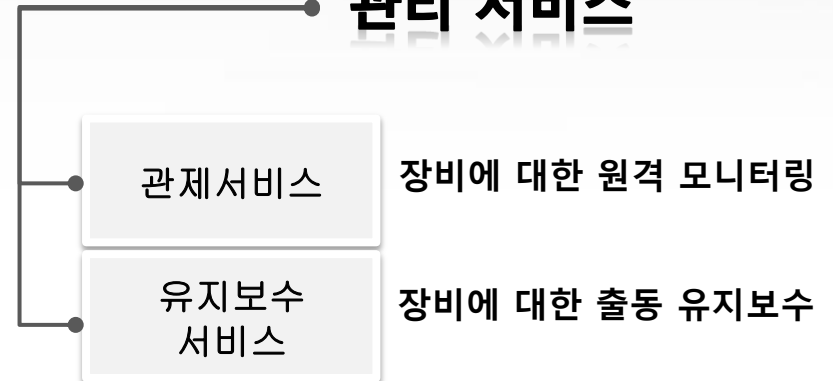
Managed 서비스는 고객회선 End 구간의 IT 인프라와 관리 Needs에 대한 아웃소싱 서비스입니다.



인프라 서비스



관리 서비스



4. 서비스 특징점



- 네트워크 구축을 위한 초기비용 부담이 적음
- 장비 설치 및 유지보수에 추가 비용 부담이 없음
- 회선료와 통합 고지되어 납부 편리
- 기술 발전에 따른 최신장비 교체가 용이
- 장비 불량 및 파손 시 장비교체가 용이
- 네트워크 관리 및 전문 네트워크 엔지니어의 지속적 기술지원을 제공
- 이용기관의 자산관리 부담이 없음



장애감지와 동시에 담당자에 통보 /조치로 **장애발생 시간을 최소화**로 업무효율 극대화

IT자원에 대한 불법침입 등을 방지함으로써 **기업 데이터와 IT장비 보호**

신속한 장애 해결 및 정확한 원인 규명으로 **장애 재발 요소 최소화**

성능의 변화를 실시간 감시함으로써 IT인프라의 **성능저하 시간을 최소화 및 가용성 증대**



반복적으로 발생하는 업무를 전문 인력을 통해 지원 받음으로써 **업무효율 향상**

기업의 중요한 네트워크/보안 자산의 효율적인 관리로 **자산 활용도 극대화**

철저한 장애 예방 서비스로 **업무 생산성 극대화**

시스템 구축을 위한 추가 **비용 감소**

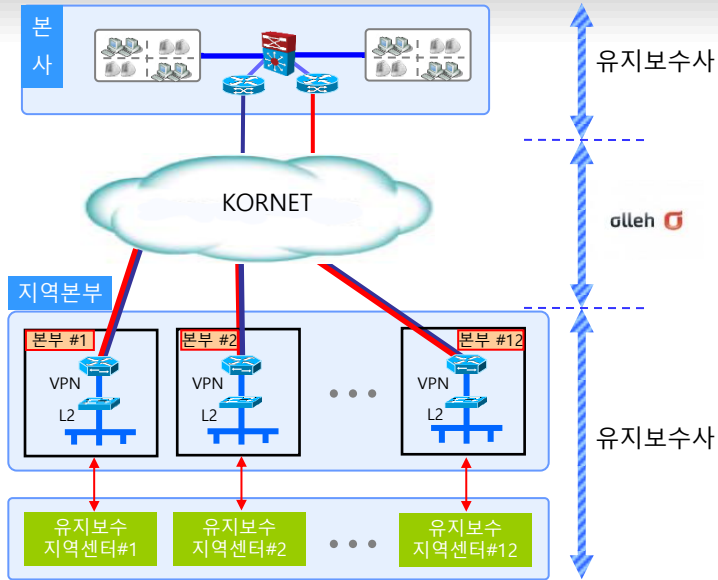
5. 구축 사례(1)



핵심

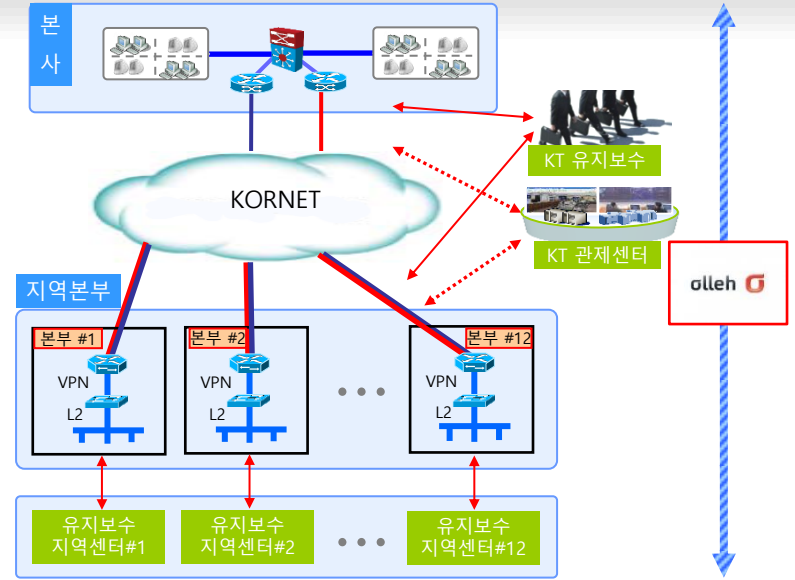
○○은행 - 노후화된 사내 네트워크 장비 교체 사례

현황



- 노후화된 네트워크 장비에 대한 대개체 이슈 발생
- 전사적 네트워크 통합 유지보수 체계의 아웃소싱 필요. 내부 LAN 유지보수사 다수
- 네트워크 활용 업무의 연속성 확보를 위한 전문업체의 기술력 및 책임수행 방식 요구

구성 방안



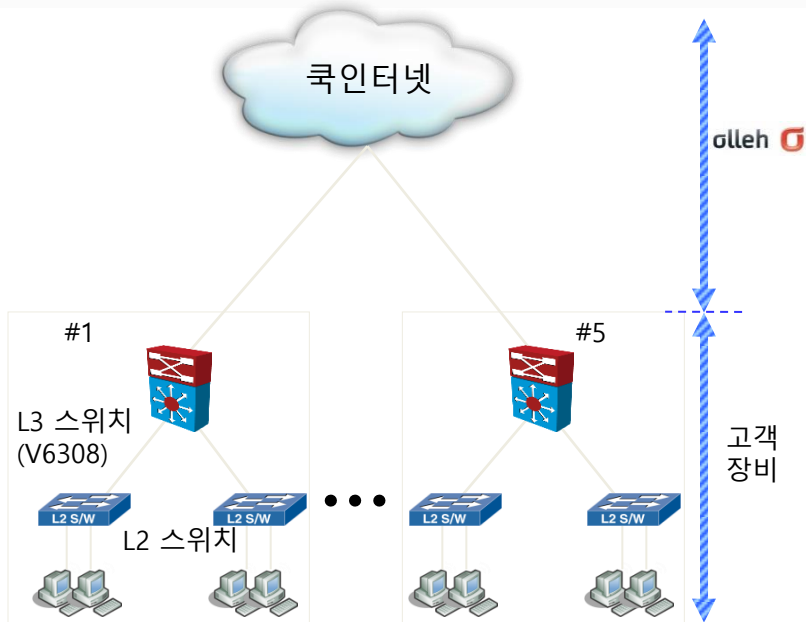
- 노후화된 네트워크 장비에 대한 매니지드 임대 서비스 제공
- 매니지드 서비스를 통한 고객사 통합 유지보수 제공
- KT WAN-LAN 통합 컨설팅을 통한 체계 정립
- 운영관리/유지보수 업무 프로세스 조정=>단일화된 유지보수 체계 구축
- KT 매니지드 관제서비스를 통해 상시 모니터링

5. 구축 사례(2)



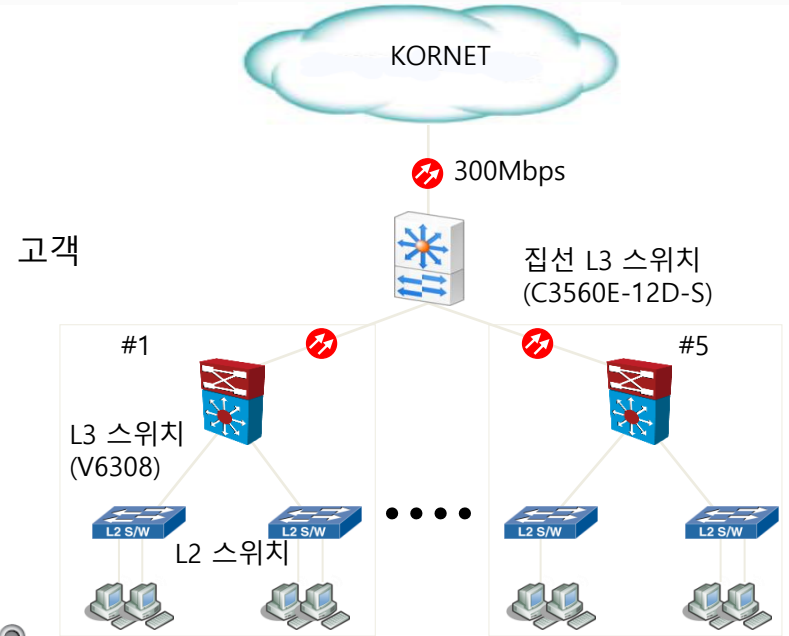
○○기업 - 회선 서비스 고도화 사례

현황



- 기존 건물별 인터넷 총 5회선 이용
- 전체 망 관리 필요성 발생
- 기존 이용중인 5회선을 1회선으로 변경 요구
- 집선스위치 - 기숙사 간 광인터페이스 연결 요구
- 네트워크 망 고도화를 위한 저렴한 임대 비용 구축 요구

구성 방안



- 기존 5회선 해지후 300M 1회선 신청
- 성능 대비 가격 저렴한 백본스위치 제공
- 최소 6Port 이상 광 인터페이스 제공 가능한 백본스위치 제공
- 집선스위치 및 광 모듈 매니지드 임대 구축

감사합니다.



(주) 넷케이티아이 / netKTI Co.,Ltd. <http://www.nkti.co.kr>

대 표 번 호) 031-785-8100

주 소) 경기도 성남시 분당구 운중로 135(운중동) 더원스퀘어 8-10층

