

대용량저장서버 (TRIUM-i 501)

구분 C/S WEB MOBILE
 대상 관리자용 사용자용

대용량저장서버 (TRIUM-i 501)는 자체 개발 기술력의 멀티 프로세스를 적용하여 가상화 솔루션 없이도 **최소 500채널의 대규모 영상을 수용할 수 있는 최적의 솔루션**으로, 소프트웨어 하나로 하드웨어의 수량을 줄임으로써 장비실의 공간 확보와 비용 절감을 보장합니다.

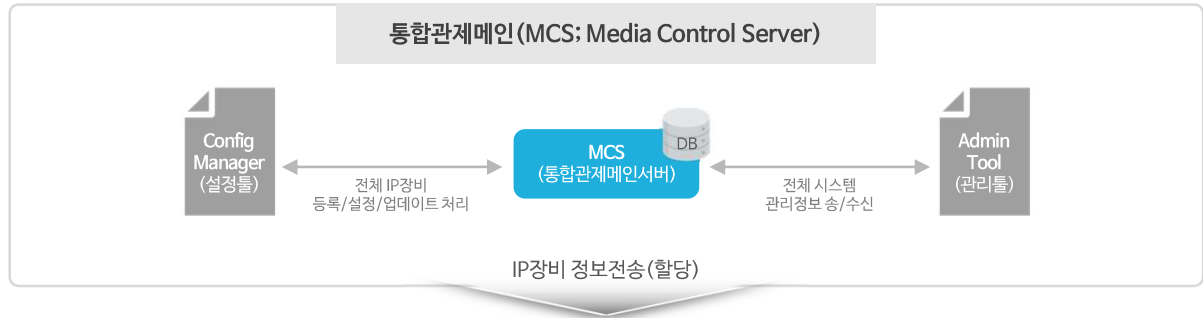
필요성

- CCTV 카메라 증설에 따라 지속적으로 발생하는 저장서버 증설 요구에 대한 유연한 대응
- 장비실의 공간 확보 및 비용 절감

주요특징

- 대용량 영상수용**
가상화 솔루션 없이 500Ch/대 이상 수용
- 하드웨어 증설 비용절감**
대용량 영상수용으로 서버 확장 최소화
- 장비실 공간 확보**
효율적 장비운용으로 비용절감 및 공간 확보
- 무제한 확장구조**
저장분배서버 증설을 통한 수용성 향상
- 무중단 운영을 위한 Fail-Over**
장애 발생 시 3~5초 이내 기능 전환 완료
- 이기종 장비 연동 및 호환성**
다양한 IP 장비와의 완벽한 연계 운영 지원

Midrange VMS vs Enterprise VMS (TRIUM-i 501)



Midrange VMS

- 저장분배서버 (저장+스트리밍) 64Ch~80Ch
- 저장분배서버 (저장+스트리밍) 64Ch~80Ch
- 저장분배서버 (저장+스트리밍) 64Ch~80Ch
- 저장분배서버 (저장+스트리밍) 64Ch~80Ch

Enterprise VMS (TRIUM-i 501)

- 저장분배서버 (저장+스트리밍)

- 서버 1대당 500Ch 수용
- 자체 개발 기술력의 멀티 프로세스 적용으로 CPU 사용 효율성 증대
- 대용량 VMS 적용으로 H/W, S/W 구축 및 유지관리 비용 절감
- Xeon 2.4GHz * 2 CPU 이상, RMA 128GB 이상, HDD 600GB 이상, 10Gbps SFP, 8Gbps FC Dual PCI-E

멀티 프로세스 CPU 활용성 Up No! 가상화 No! 하드웨어