

반출영상관리시스템

Video Encryption System (VES v1.0)

외부로 유출되는 CCTV영상데이터의 보안성 강화 / 온라인 관리, 발급, 인증, 폐기 / ARIA 암호 알고리즘 적용



반출영상관리시스템

기존방식

반출 영상의 요청은 문서로..
사후 처리 및 폐기는 모르고..



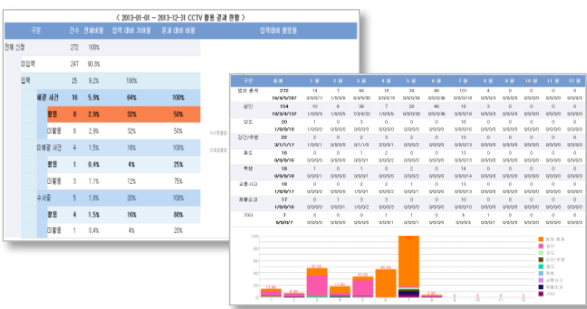
✓ 지속적으로 영상 반출은 되고 있으나 사후 관리는 ??



- 반출영상관리시스템은 기존의 경찰서←→관제센터간 문서로 요청하고, 직접 담당자가 관제센터를 방문하여 필요한 영상을 USB나 외장 하드에 담아가는 형태로 진행되어, 보안에 취약하고 바이러스/악성코드에 감염되는 사례가 빈번하게 발생하는 부분을 온라인을 통해 자료의 요청에서 제공, 관리까지 하게 되므로 자료제공시간 과 보안 부분을 모두 만족시킨 제품입니다.
- 반출영상관리시스템은 타사 VMS의 저장된 영상 까지 암호화 하여 제공이 가능한 호환성을 제공합니다.

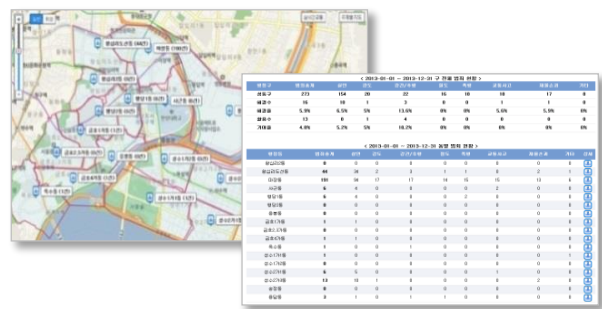
제공 영상 통계

영상제공 건수 및 범죄 발생/해결 등에 대한 통계 시스템 구축



범죄 현황 지도

각 지역별 우범지역 확인을 통한 집중 감시 체계 구축 및 추가 CCTV 구축의 객관적 자료 활용



국정원 요청사항 반영

물리적 망분리



SSL 암호화



IP 제한



포털사이트 검색 제한



제품 기능

영상정보 제공 시스템	
홈페이지	전용 홈페이지를 제작하여 연동
접속 및 위치 확인	웹을 통한 외부에서 접속 및 연결 웹 페이지의 지도 및 주소를 이용하여 CCTV의 위치 확인
관리자 기능	관리자에 의한 반출영상관리 요청, 반출영상관리 승인, 사용자 설정, 반출영상 업로드, 반출영상 삭제 등의 권한 부여
	웹페이지를 통하여 영상요청 현황, 영상사용 내역 조회
	영상의 업로드 및 업로드 된 영상데이터 삭제, 즉시 파기 영상의 재생 기간과 재생 횟수 설정
영상의 재생	승인된 영상의 재생, 전용 Player를 통한 재생 (192bit 암호화) 로그인을 통해서만 암호화된 영상의 재생 가능
암호화 및 업로드	국정원 인증 SSL암호화 / 관리자 승인 시 자동으로 백업 및 업로드
저장 장치	18TB 저장 장치 탑재 (3TB S-ATA II x 6EA)

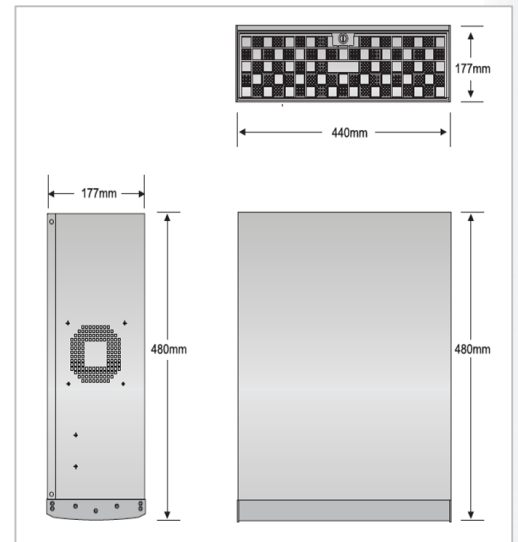
제품 특징



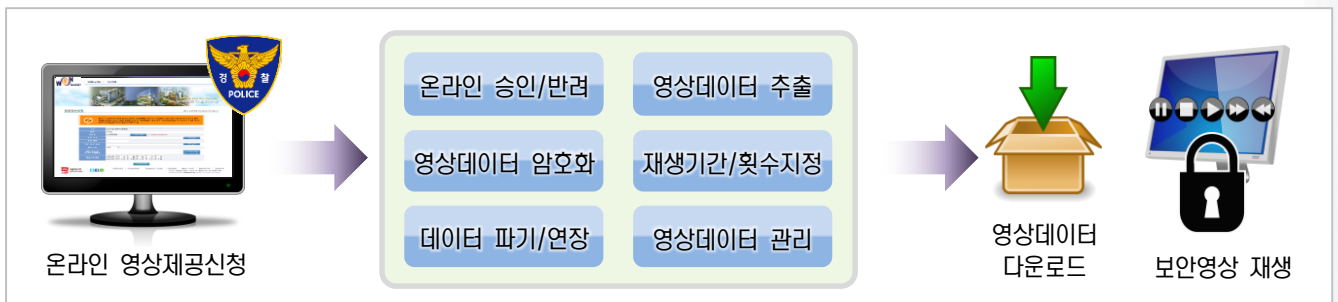
제품 사양

Processor	Intel® Core™ i7-4770 Processor
Memory	DDR3 16GB(1600MHz/PC3 12800/ECC unbuffered)
HDD	18TB Storage (3TB x 6EA)
Case	600W Super Quiet Power Supply / Single Power
	100% Cooling Redundancy with Adjustable Air Shroud
	2x Front USB Ports
MainBoard	LGA 1150 Socket H3
	Intel® C226 Express PCH
	Dual Gigabit Ethernet LAN ports
OS	CentOS

제품의 성능 향상을 위해 제품 사양이 예고 없이 업그레이드 될 수 있습니다.



서비스 구성도



주소 및 연락처

- 주 소 : 서울시 구로구 디지털로 30길 28 마리오타워 7층
- 전 화 : 02-558-9130 (대표)
- 팩 스 : 02-558-7868
- 이메일 : sales_korea@in-con.biz
- 홈페이지 : http://www.in-con.biz

