DDS

Default Detaining System

체납차량 영치 시스템

체납차량 영치 시스템은 **지자체 세무과의 체납정보**를 DataBase로 **불법주정차단속시스템에서 단속된 차량번호**와 **공영주차장내 출입하는 차량번호**를 대조하여 체납차량 발견시 App를 통하여 **현장위치 및 체납내역이 포함된 정보**를 **알람 전송**해주는 시스템입니다.

체납차량 영치 시스템은 **단속 효율 향상**과 **지자체 세수 증대**에 기여합니다.

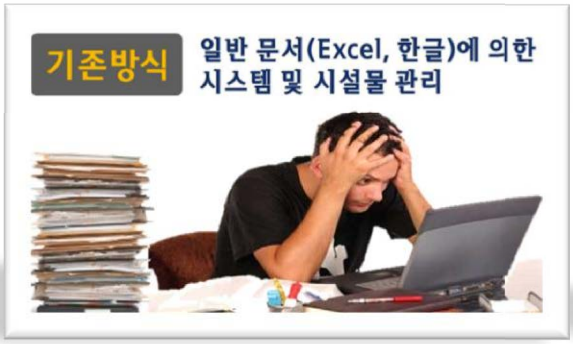
체납차량 영치 시스템 구성

체납차량 영치 시스템 APP (Android 기기용)

CMS

CCTV Management system

CCTV 자산관리 시스템

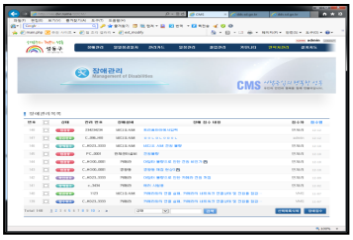


CCTV 자산관리 시스템은 기존 장애발생시 유지보수 담당자의 장애 보고에서부터 장애처리, 사후 보고서 제출까지의 일련의 과정을 온라인상으로 처리함으로써 업무 처리과정을 간소화 하며, 이를 통해 Paperless를 실현합니다.

또한 장애 처리에 대한 DB를 구축함으로써 이력관리 누락발생 최소화 및 통계산출의 용이성 보장으로 관제시스템의 유지보수 고도화를 실현합니다.

CCTV 자산관리 시스템 운영프로세스

장애발생 → 장애접수 → 장애복구 → 조치사항 확인



CCTV 자산관리 시스템 APP (Android 기기용)

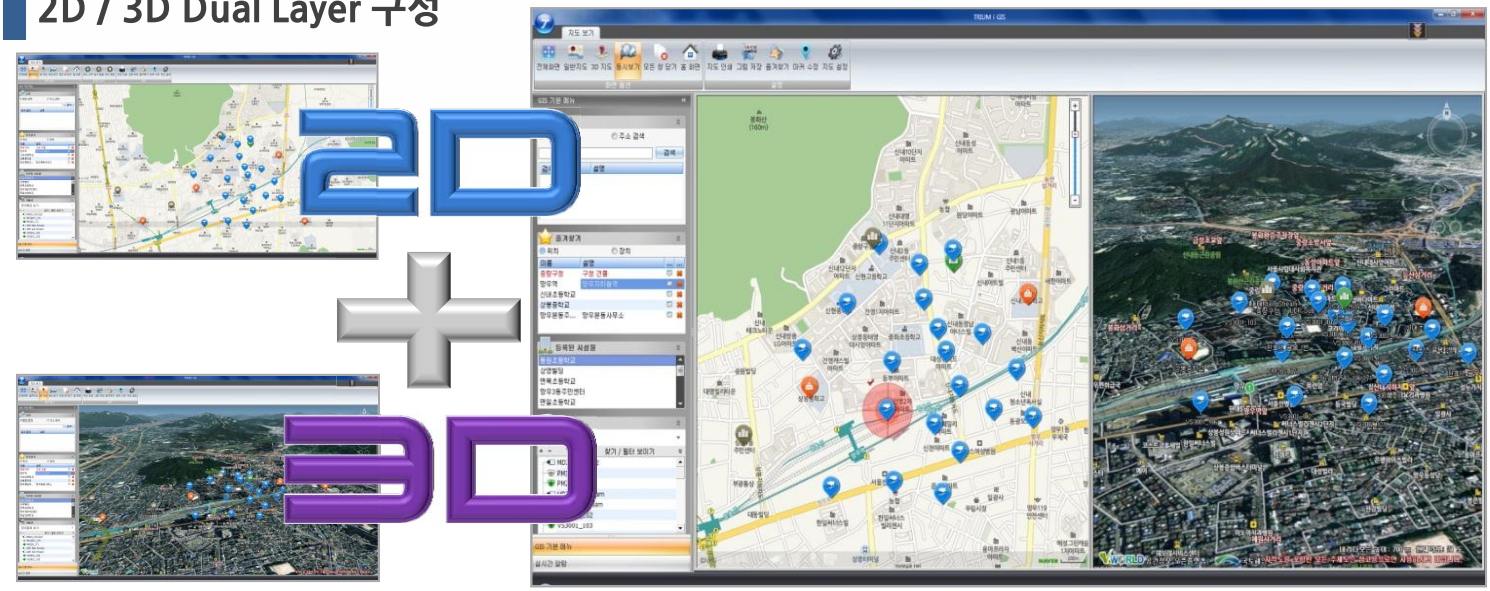
Trium i GIS

GIS RADAR 추적 / 예약순찰

특허 등록 번호 : 10-1312539

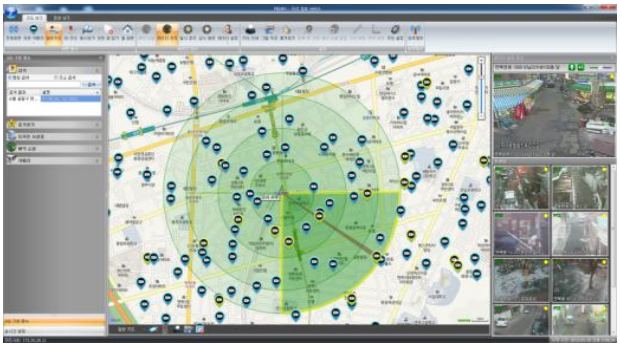
2013년도 민원공무원의날 행사
안전행정부장관상 수상

2D / 3D Dual Layer 구성



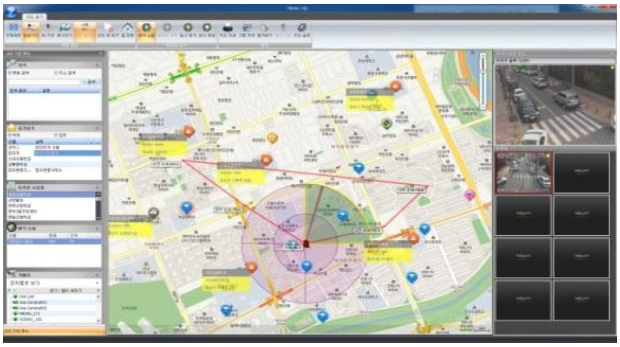
GIS RADAR 추적

이벤트 발생지역에 레이더 영역 집중 감시



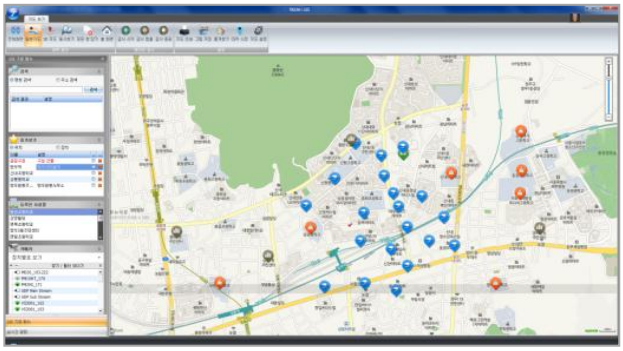
GIS RADAR 예약순찰

우범지역에 대한 레이더 가상 순찰



실시간 교통정보 표시

CCTV영상과 실시간 교통정보를 동시에 표출



목적별 마커표시

생활방범 스쿨존 불법주정차 재난/재해 화재감시

산불감시 쓰레기투기 영상분석 청사관리

VES

Video Encryption System

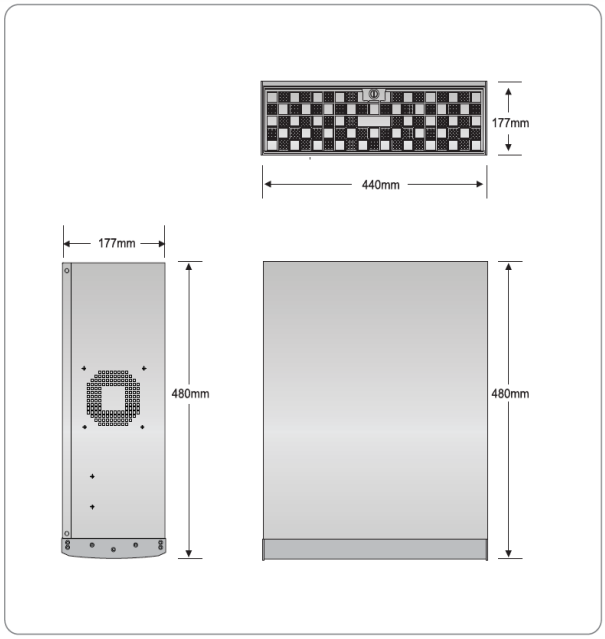
영상정보 제공 시스템

2013년도 제 18회 지방정보통신 우수사례
안전행정부장관상 수상

제품 사양

반출영상관리 시스템	
홈페이지	전용 홈페이지를 제작하여 연동
접속 및 위치 확인	WEB을 통한 외부에서 접속 및 연결
	웹 페이지의 지도 및 주소를 를 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 등에 대하여 조회
	영상의 업로드 및 삭제, 즉시 파기
	영상의 재생기간과 재생 횟수 설정
영상의 재생	승인된 영상의 재생, 전용 Player만을 통한 재생
	로그인을 통해서만 암호화된 영상의 재생이 가능
암호화 및 업로드	관리자가 승인시 자동으로 백업, 암호화 및 업로드가 가능
CPU	Intel i7 3.4GHz 4C
저장 장치	24TB (3TB S-ATA II x 8EA)
운영체제	Microsoft Windows 7 Pro

제품 외관도



제품 사용

각 경찰서 전담부서

- 각 경찰서 관할
- 지정된 인원에 한하여 영상반출 신청

영상데이터 관리 (암호화)

온라인 신청 및 승인

반출된 영상의 기간제한 및 연장

다운로드/재생 제한 (회수 제한)

파기, 임시보관, 장기보관 여부 지정

통합관제센터

- 영상 관리 및 반출
- 온라인을 통한 영상자료 경찰서 제공