

# GeoDT APM



항공사진판독관리시스템  
(Aerial Photo Manager)



# GeoDT APM ?

## - GeoDT APM (Aerial Photo Manager)

### 항공사진판독관리시스템이란?

신속·정확한 항공사진 판독업무는 물론, 해당 위반시설물에 대한 체계적인 이력관리를 통하여 효율적인 항공사진 판독업무를 지원함으로써, 위반시설물 발생을 사전에 예방하고, 불법행위의 재발을 방지하여, 토지 및 건축행정질서 확립과 쾌적한 도시환경 조성을 위한 종합의사결정 지원체계를 제공하고 있습니다.



신속·정확 항공사진 판독



체계적인 이력관리



위반시설물 발생  
사전 예방

불법행위  
재발 방지

토지 및  
건축행정질서 확립

쾌적한  
도시환경 조성



# GeoDT APM 기능 (1)

## - Open API 지도와 주소검색 서비스의 실시간 연계



- Open API 지도 : 바로e맵, 네이버지도, 다음지도
- Open API 주소검색 : 다음주소, [juso.go.kr](http://juso.go.kr)

별도의 베이스맵  
갱신 비용  
발생하지 않음

대중화된  
베이스맵의 사용,  
사용자의 편의성을  
제공

원 클릭으로  
사용자가 원하는  
항공사진을 검색

행정 업무  
영역에서  
활용 발전의  
기반 마련

## - Non-activeX 기반의 대용량 낱장항공사진 처리

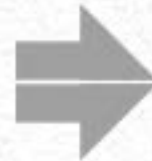


- 현재 정부에서 사용중지가 권고되는 activeX를 배제한 시스템으로  
보안과 접근성을 향상



# GeoDT APM 기능 (2)

- 화면 분할과 화면추가를 활용한 화면비교를 통한 기본적인 단순판독업무 지원



- Open API 지도와 낯장사진의 정위치 매쉬업을 통한 정확한 위치확인



해당위치의 낯장 항공사진 팝업



## 기대효과

- 원 클릭으로 사용자가 원하는 항공사진을 검색할 수 있음
- 행정 업무 영역에서 활용 발전의 기반을 마련



# 항공사진판독관리시스템

