

Geosystem SmartTerra

안드로이드 기반의 실시간 GIS 데이터 취득 어플리케이션



직관적이고 쉬운 기능

- 사용중인 모바일 디바이스를 통해 손쉽게 구현
- 별도의 컨트롤러 없이 사용자의 모바일 디바이스 사용 가능
- 통신사, 통신방식 관계없이 모든 안드로이드 디바이스에서 구현
- 직관적인 아이콘 구성으로 게임을 즐기듯이 측량 가능
- 점/선/면 데이터를 간편하게 취득
- 네이버 맵 지원으로 별도의 지도 탑재 없이 배경 맵 설정 가능

편의성 극대화

- Google Play™를 통한 다운로드 및 자동 업데이트 지원
- 대용량 지도데이터를 축소하기 위한 편집 과정 생략 가능
- 자동 VRS설정으로 측량 시간 단축
- 이메일, N드라이브를 통한 작업 데이터 전송 지원

다양한 기능 지원

- 원하는 배경 맵으로 측량 내용을 실시간 확인하는 직관적인 인터페이스
- 다양한 배경 맵 지원: CAD도면 (DXF), GIS도면 (SHP), 항공사진 (TIF/ GeoTIF)
- 네이버 지도 (일반지도, 항공영상)
- 조사대상물 사진 촬영 및 캡처 기능 지원

※ 적용 가능 모델 : 안드로이드 디바이스, TDC100, TDC600, NOMAD5