

 > 업무에 필요한 데이터 찾기



업무에 필요한 데이터 찾기

 권영기 /
  2017년 10월 10일 /
  [블로그](#) /
  [0 Comments](#)

데이터가 ‘4차 산업혁명의 원유’로 여겨지는 만큼 국가 차원에서도 공공데이터를 지속적으로 활성화하기 위해 노력하고 있습니다. 그리고 무엇보다 신뢰도가 높은 기관에서 데이터를 찾는 것이 중요해지고 있는데요, 그럼 데이터들을 어디서 찾을 수 있을까요?

이 포스팅을 통해 공공기관에서 제공하는 오픈데이터(open data), 그리고 에스리와 에스리 유저 커뮤니티가 제공하는 데이터에는 어떤 것들이 있는지 소개해 드리겠습니다.

공공데이터포털 <https://www.data.go.kr/>

설명	국가공간정보포털 오픈마켓과는 달리 공간데이터 보다는 다양한 비공간데이터(테이블 등)를 제공합니다. 공공데이터포털의 공간정보를 활용하는 사용자는 주로 비공간데이터인 테이블 형태의 데이터에서 공간정보로 전환이 가능한 공간참조데이터(주소, 좌표 값 등)를 이용합니다.
주요 데이터	시·군·구 단위의 행정기관에서 주관하여 제공하는 데이터 데이터 개방 현황은 매달 공지사항으로 업데이트

통계청 국가통계포털 <http://kosis.kr/index/index.jsp>

설명	국내의 다양한 통계자료들을 제공하고 있으며, 지자체 통계정보 웹 사이트와 연동되어 있습니다. 사용자가 방대한 통계데이터에 대한 분류 기준을 설정하여 원하는 정보를 쉽게 찾아볼 수 있습니다.
주요 데이터	행정구역별 통계자료

국가공간정보포털 오픈마켓 <http://market.nsdi.go.kr/>

설명	국내의 다양한 공간정보를 모아놓은 웹 페이지 입니다. 유용한 정보를 구매하거나 무상으로 이용할 수 있습니다. 또한 기타 공간정보관련 유익한 사이트 정보를 제공합니다. 공간데이터의 해외반출을 금지하기 위해 내국인만 이용할 수 있도록 로그인에 필요한 서비스입니다.
주요 데이터	도로명주소 - 행정경계, 건축물, 도로 등의 데이터 기타 공공에서 제공하는 공간정보 제공 공간데이터로 전환가능한 공간참조정보(주소 등)를 포함하고 있는 테이블 데이터(비공간데이터)

미국 지질조사소 (USGS) Earth Explorer

<https://earthexplorer.usgs.gov/>

설명	지질분야와 관련된 전반적인 데이터(주로 Raster 형태)를 제공합니다. 공신력 있는 기관인 만큼 많은 GIS 유저들이 찾고 있으며, 주로 자연환경과 관련된 데이터를 다운받아 이용합니다.
주요 데이터	지형정보 및 랜드셋(LandSat) 데이터

에스리 오픈데이터 'Living Atlas of the World'

<https://livingatlas.arcgis.com/>

설명	에스리와 에스리 사용자 커뮤니티가 공개한 데이터로, 에스리의 플랫폼 사용자에게 무료로 제공합니다.
주요 데이터	베이스맵, 영상 이미지, 인구통계, 교통, 국가 경계선

Open Data Inception <https://opendatainception.io/>

설명	전세계에 공개된 오픈데이터 포털을 한눈에 볼 수 있는 서비스입니다.
주요 데이터	국가별 오픈데이터 포털

Free GIS Data <https://freegisdata.rtwilson.com/>

설명	데이터 유형 및 지역별 300 개가 넘는 오픈데이터를 취합한 웹사이트입니다.
주요 데이터	해양, 날씨, 자연 재해, 행정 경계 그리고 국가별 제공되는 공공데이터

[공공데이터](#)

[오픈데이터](#)

댓글 남기기

[김지은로\(으로\) 로그인 함. 로그아웃?](#)

댓글

보내기

검색

Q 검색

GIS를 이해하기

[GIS란?](#)

[GIS 활용 방법](#)

[GIS 활용 사례](#)

회사소개

[\(주\)한국에스리](#)

[블로그](#)

[오시는 길](#)

[채용](#)

[문의 사항](#)

기술지원 및 서비스

[기술지원 시작하기](#)

[기술지원 서비스](#)

[기술지원 센터](#)

[유지관리 프로그램](#)

[전문 서비스](#)

[수강신청](#)

특별 프로그램

[특별 프로그램](#)

[비영리단체](#)

[교육기관](#)

맵 및 리소스

[The ArcGIS Book](#)
[Map Book Gallery](#)
[Story Maps Gallery](#)
[Maps We Love](#)
[E360 Video Library](#)
[GIS Dictionary](#)

ASSIGN A MENU

한국에스리 | 대표: 윤리차드케이 | 주소: 서울특별시 강남구 테헤란로 87길 36 2005호 (삼성동, 도심공항타워) | 이메일: info@esrikr.com | 개인정보관리책임자: 안정호 | admin@esrikr.com
유지관리문의: 02-2086-1950 | 제품구매문의: 02-2086-1960 | 제품기술지원: 080-850-0915 | 교육센터: 02-2086-1980 | 대표전화: 02-2086-1900 | 사업자등록번호: 120-87-96816

Copyright© 2020 (주)한국에스리

한국에스리 홈페이지 내 모든 콘텐츠(사진, 이미지, 게시글 포함)에 대한 무단 복제 및 개작, 변형, 배포 행위는 원칙적으로 금지되며, 영리 목적으로 이용할 수 없습니다.
한국에스리 콘텐츠를 사용하고자 하시는 경우 mkt@esrikr.com으로 연락 부탁드립니다.