



데이터안심구역



데이터 놀이터 데이터안심구역

데이터안심구역 서울센터

문의 02-3708-5484 | safetyzone@kdata.or.kr
주소 서울특별시 중구 세종대로 9길 42 부영빌딩 7층



데이터안심구역 대전센터

문의 042-605-3885 | safetyzone@kdata.or.kr
주소 대전광역시 유성구 대학로 99 충남대학교
정보화본부교육관 2층



대구데이터안심구역

문의 053-219-0759 | daegu@dsz.or.kr
주소 대구시 수성구 유니버시아드로 119
대구스마트시티센터 6층
홈페이지 <https://daegu.dsz.or.kr>



dsz.kdata.or.kr

blog.naver.com/datasafetyzone

youtube.com/@kdata_dsz

instagram.com/dsz.kdata





소개

데이터안심구역은 지금까지 접하기 어려웠던 유용한 데이터를 다양한 분석도구와 수준 높은 사양의 분석 시스템을 통해 누구나 데이터 분석의 가치와 즐거움을 누릴 수 있는 안전한 데이터 분석 공간입니다.



접하기 힘든
미개방 데이터를



누구나 쉽게
안전한 분석환경에서
이용할 수 있어요!

제공 서비스



다양하고 유용한 분석 데이터

금융, 통신, 유통, 의료, 기업 등 다양한 분야의 접하기 힘든 데이터를 제공합니다.

안전하고 수준 높은 분석 환경

보안 인증 기반의 고성능 분석 환경 (GPU 서버 등) 을 제공합니다.



※ 안심구역 대전센터는 고성능 GPU(NVIDIA A6000) 및 다중CPU가 탑재된 워크스테이션 보유



누구나 활용 가능한 분석 서비스

R, Python, Jupyter, SPSS, STATA, Tableau, QGIS 등 다양한 소프트웨어를 제공하고 있으며, 전문분석가의 상주지원 서비스를 받을 수 있습니다.

이해하기 쉬운 분석 사례

지역, 산업, 사회, 문화, 경제 등 국민생활과 밀접한 데이터 · 시각화 분석 사례를 제공합니다.



이용 절차



STEP 1 이용 신청

안심구역
홈페이지
접속

신청서 작성

심의

심의 완료

최대 10일 소요

이메일 및 SMS로
승인 / 반려 안내

안심구역
방문

STEP 2 자료 분석



자료 분석

분석 결과 반출 신청

심의

심의 완료

최대 14일 소요

이메일 및 SMS로
승인 / 반려 안내



STEP 3 분석자료 다운로드

안심구역
홈페이지
접속

다양한 분야의 미개방 데이터를 이용할 수 있어요!

데이터안심구역에서는 다른 기관의 다양한
분석 시스템 및 미개방 데이터를 이용할 수 있습니다.

(단, 해당 기관을 통한 사전 이용신청 필수)

- 통계청 통계데이터센터
- 건강보험심사평가원 보건 의료 빅데이터 개방 시스템
- 국토교통부 교통안전공단 자동차 종합정보 개방 서비스
- 한국고용정보원 고용·노동 데이터 개방 서비스
- 한국국토정보공사 공개제한 공간정보 데이터 (대전센터에서만 이용 가능)
* 국토교통부 공간정보 안심구역에 사전 신청 필수



제공 데이터

산업	자료명	산업	자료명
교통	· 대전시 도로 영상 객체 인식 데이터 · 대전광역시_교통시설물, 관내음식점 · 서울시내이동 교통수단 · 지하철 출장도 정보 · 대전시_스마트시티 헬런지 실시간 주차 데이터	에너지	· 계약종별 전력사용량 · 산업분류별 전력사용량 · 산업분류별 전기사용고객 증감 · 요금청구방식 변동추이 · 전기차 충전소 설치현황 · 가구평균전력사용량 · 복지발전대상현황 · 신재생발전량 · 태양광-풍력 발전소 운전 · 아파트 원격검침, 도시가스 사용 · 전출입정보(공실이력) · LNG생산기지별 월별 생산실적 및 전력사용량 · 한국가스공사 사업장별 월별 에너지 사용량
	· 지역별 설계안전성검토 현황 · 특수교량 재난 단계별 관리 기준 · 특수교량 정비 및 센서 유형별 시설안전 점검 결과 · 특수교량 평균 및 최대 풍속 평균기온		· 연구개발활동조사 · 국내 논문, 기관별, 연구분야 · 국가R&D 보고서 표/그림 · 레이다-지상관측-실험예측 정구력자 · 네트워크 침입탐지 데이터셋 · 입시지원자 · 대학연구활동실태조사 · 임금 된 기술이전 수요료 · 정규교과, 학생-교원 창업 현황
국토	· 지역별 가맹점 · 지역별 매출 및 이용고객 · 지역별 배달매출 및 이용고객 · 재난지원금, 지역화폐 카드소비 · 내국인 해외여행별-국가별 소비 · 이용고객 특성 및 구매품목 · 고객 특성별 온라인-배달앱 매출 · 지역/업종별 매출, 업종분포 및 매출 · 고객별 소비 분석 · 국내 관광지 인구 · 플랫폼이용과 소비 결합 데이터 · 계좌대출 분포 · 핀테크 내역 · 지역단위 신용통계정보 · 인구 전입-전출-출퇴근 정보 · 개인사업체 현황, 개인사업자 대출 · 예금이력, 하이엔드, 가구정보 · 자택-직장 출퇴근, 개인거주 정보 · 금융-직장 거주자-소득 관련 통계 · 국내 거주외국인 대출 및 카드이용실적 통계 · 신용조회일자 통계	유통	· UN COMTRADE 전세계 HS-CODE 6단위별 교역 데이터 · 화장품-온라인 상품 구매 · 식음료-식지재
금융	· 지역별 가맹점 · 지역별 매출 및 이용고객 · 지역별 배달매출 및 이용고객 · 재난지원금, 지역화폐 카드소비 · 내국인 해외여행별-국가별 소비 · 이용고객 특성 및 구매품목 · 고객 특성별 온라인-배달앱 매출 · 지역/업종별 매출, 업종분포 및 매출 · 고객별 소비 분석 · 국내 관광지 인구 · 플랫폼이용과 소비 결합 데이터 · 계좌대출 분포 · 핀테크 내역 · 지역단위 신용통계정보 · 인구 전입-전출-출퇴근 정보 · 개인사업체 현황, 개인사업자 대출 · 예금이력, 하이엔드, 가구정보 · 자택-직장 출퇴근, 개인거주 정보 · 금융-직장 거주자-소득 관련 통계 · 국내 거주외국인 대출 및 카드이용실적 통계 · 신용조회일자 통계	의료	· 병역판정 검사-병리 · 방사선/잠복결핵 검사결과 · 장년층 건강기록 비교 · 간염의 역학데이터 연구 및 백신 개발 · 수면질 평가 및 수면장애 진단 이미지 · 피부 질환 진단 의료 이미지 · 심장질환 진단을 위한 심초음파-심전도 · 소아청소년 피부질환 이미지 · 단계별 육창 환부 이미지 · 핵의학영상(PET) 이미지 · 측면두부규격방사선사진(cephalography) · 수면장애 진단을 위한 적외선 수면 동영상 · 혈당-식이-운동 기록
기업	· 수출기업, 외감-신설법인 · 비재무적 정보, 지적재산권 정보 · 사업자, 고용, 거래처, 연체, 휴폐업 등 · 피보험자-사업장-구직-구인 현황	문화	· 영화 관람 정보 · 복합리조트 산업을 위한 AI 학습용 데이터
물류	· 접수물량, 수집물량, 집중물량 · 배분물량, 배달물량, 택배송장	제조	· 전기자동차 주행 CAN 데이터
보안	· 랩트래픽 · 문서형 문서형 악성코드	통신	· 유동-유입-생활-서비스 인구 · 서울시-7대광역시-강원도 인구 · 외국인 관광객-유동인구 · 관광지-지역별 방문인구 · 강원도 출도착 이동 데이터
상권	· 점포 기본 정보 · 개-폐업률, 상주인구, 상권배후지 · 상권-지역방문, 프랜차이즈, 상권 · 편의점-슈퍼마켓-외식-리테일 POS · 주요상권 유통-매출	환경	· 미세먼지정보 · 대전시_스마트시티 헬런지 미세먼지, 풍향풍속 데이터