지식재산 데이터 기반
창업·사업화 지원

특허청 한국특허정보원

사업 개요

지식재산 데이터 기프트 제도

1. 제도 명칭 :
지식재산(IP) 데이터 기프트 제도

2. 지원 사항 : 특허청이 개방중인
지식재산 데이터(105종, 1.7억원)

3. 지원 규모 : 70개 내외 기업 지원,
연간 데이터 제공 1,200여건

4. 운영 방법 : 연간 상시 접수하며,
매 분기마다 지원대상 평가•선정

추진 배경 및 필요성

"데이터 구입은 창업 기업에 경제적 부담"

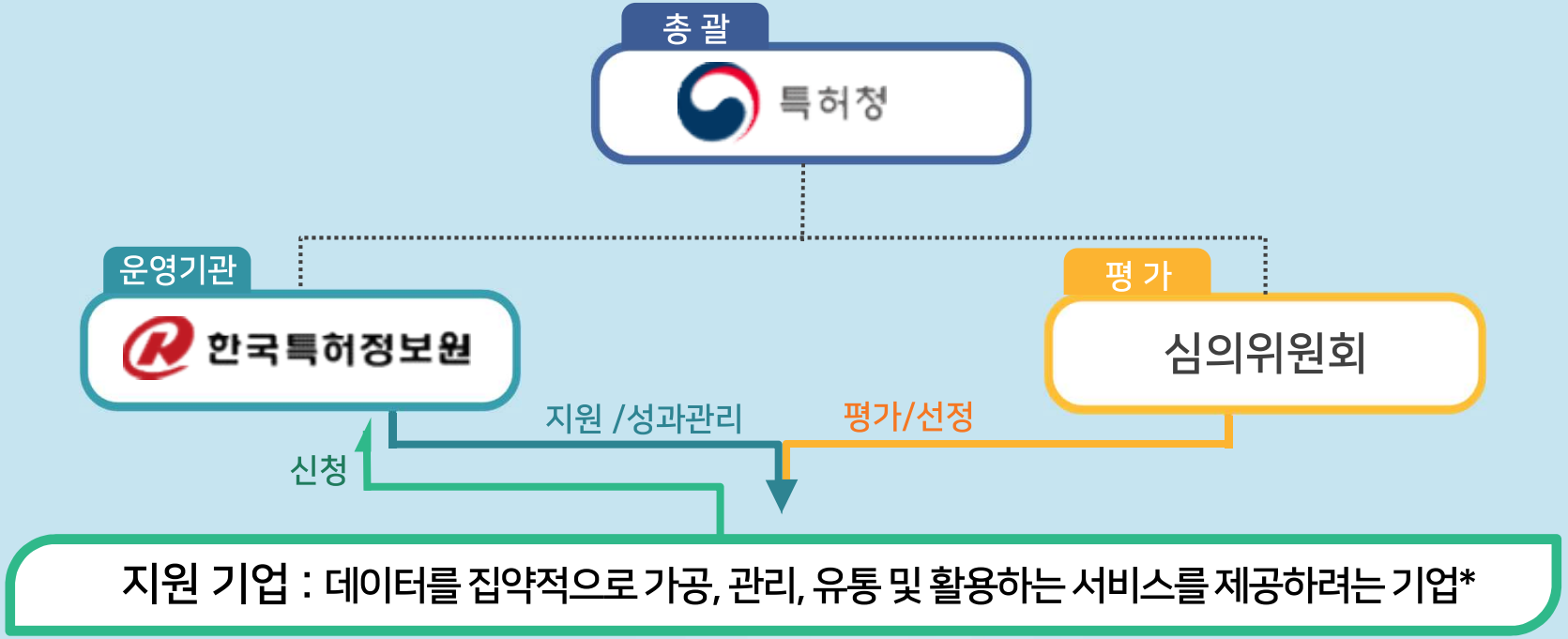
창업 중소기업의 데이터 활용을 위한 정부 지원 필요

데이터 활용 애로사항

창업 기업은
상품 개발을 위한 데이터 구매 비용이
연평균 8천만원 이상 지출되고,
상품 런칭까지는 대략 2~3년 소요

※ 지식재산 데이터 기프트 제도 개선을 위한 설문조사('18.5월)
※ 지식재산 데이터 기프트 제도 마련을 위한 간담회('17.2월)

사업 개요



창업 촉진형	성장 지원형
• 예비 창업자 - 신청일 현재 창업(사업자등록 or 법인설립)을 하지 않은 자	• 창업 7년 이내 소기업 대표자 - 7년 이내 사업개시, 법인 설립한 자 - 연 매출액 50억원 이하 소기업 - 사업자등록증 및 법인등기부상 대표자

* 지식재산권 정보검색, 조사·분석, 데이터 가공 및 DB구축, 문헌 번역, SW개발 및 시스템 통합 자문 등과 관련된 업

지원 내용 및 일정

2021
데이터 기프트

지원 내용

데이터 지원

창업 촉진형	KISTRIS Plus 데이터 1년 간 무상 제공
성장 지원형	KISTRIS Plus 데이터 4년 간 무상 제공

전환

후속 지원

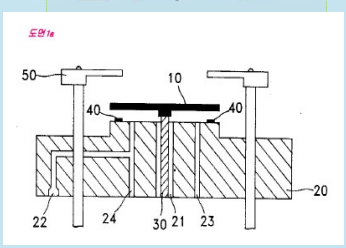
추진 일정

STEP 01. 공고 접수	STEP 02. 심사 평가	STEP 03. 데이터 지원	STEP 04. 성과 관리
• 지원 희망자 신청 (~9월, ~12월)	• 창업역량, 아이템 우수성 등 평가 • 지원 대상 선정	• 데이터 협의 및 서약서 제출 • 데이터 제공	• 데이터 활용 실적, 비즈니스 성과 등 관리 • 후속 지원 제공
매분기 마감	3, 6, 9, 12월말	서약일로부터 1년	연 2회 모니터링

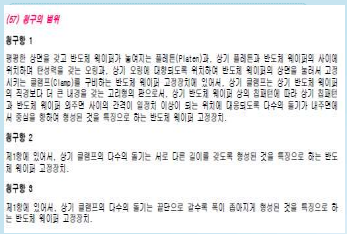
지식재산 정보의 특성

정보의 ‘ 寶庫 ’

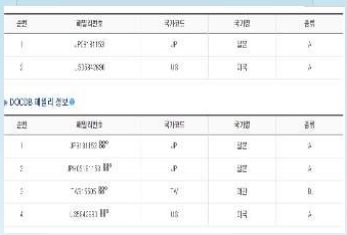
기술정보
발명의 상세한 설명
설계도, 도면



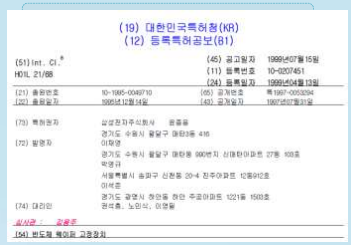
법률정보
특허 청구 범위
행정 처리 사항



가공정보
출원동향분석
분쟁예측정보



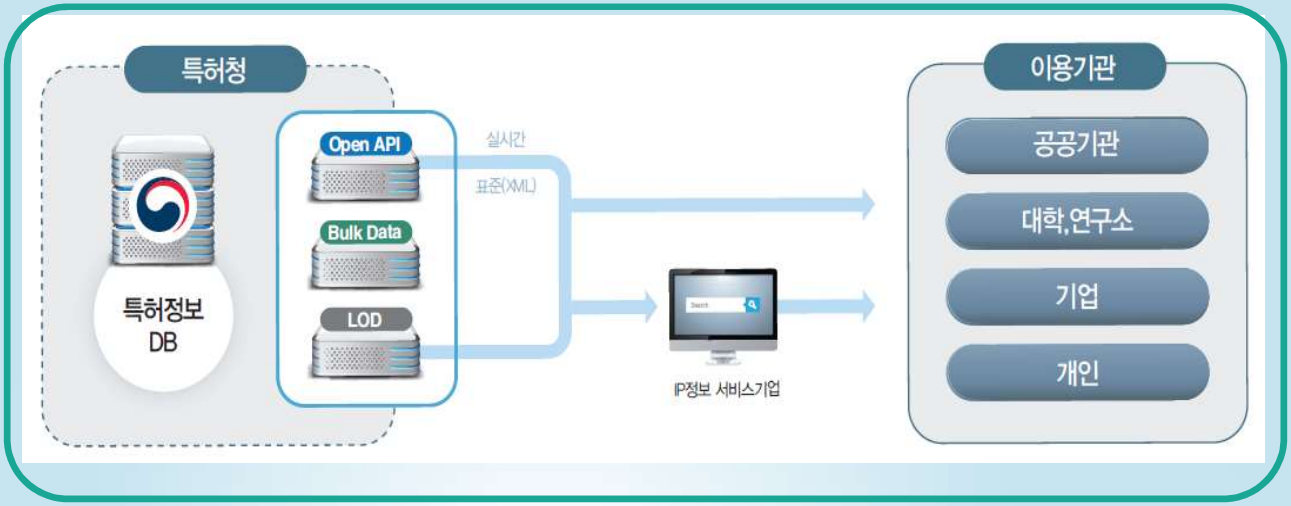
비즈니스정보
발명자, 권리자
출원일, 출원국



현존하는 기술의 80% 이상은 특허정보로 파악할 수 있다. (출처: EPO report)

지식재산 정보 이용방법

"데이터 기프트 대상자로 선정되면
특허정보활용서비스(KIPRIS Plus)를 통해
특허청이 개방 중인 모든 특허 데이터를
실시간으로 활용 할 수 있습니다."



지식재산 정보 활용 분야

특허정보서비스 업체
신규 비즈니스 모델 창출

특허거래 기관, 대학, NPEs
권리 거래를 위한 중개 및 홍보

기술 평가 전문기관
유망 기술가치 평가 측정

금융기관, 신용보증기관
기술 담보 대출, 가치평가

변리업체, 특허관리 전문기관
특허고객 및 성과 관리, 분쟁 대응

번역 업체
특허 기계번역 플랫폼 개발

데이터 기프트 우수사례

"다음 주인공은 당신입니다."

더 많은 IP데이터 활용사례 보러 가기

https://plus.kipris.or.kr/portal/bbs/list.do?bbsId=B0000017&menuNo=210126

데이터 기프트 제도 우수사례

지식재산 관리

지식재산 검색

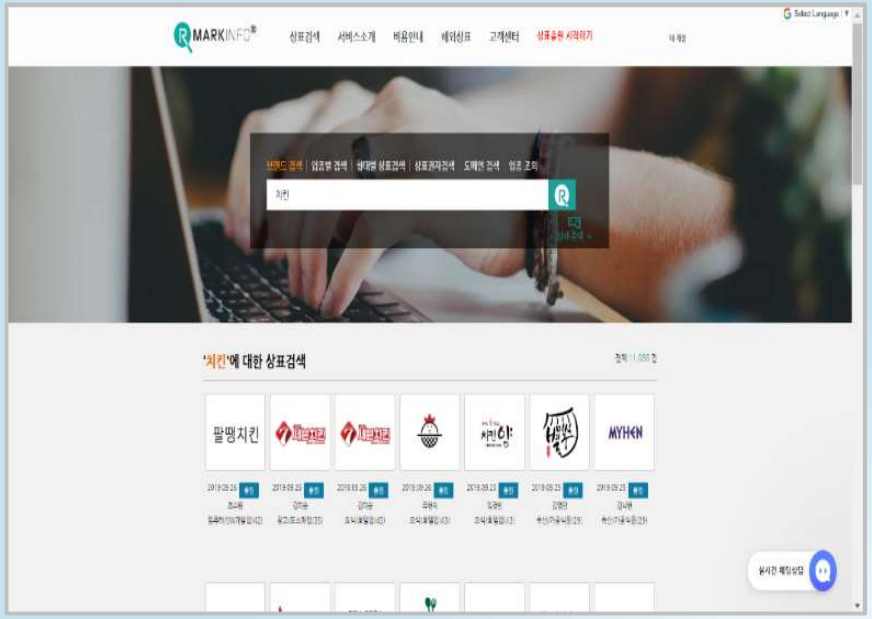
지식재산 분석

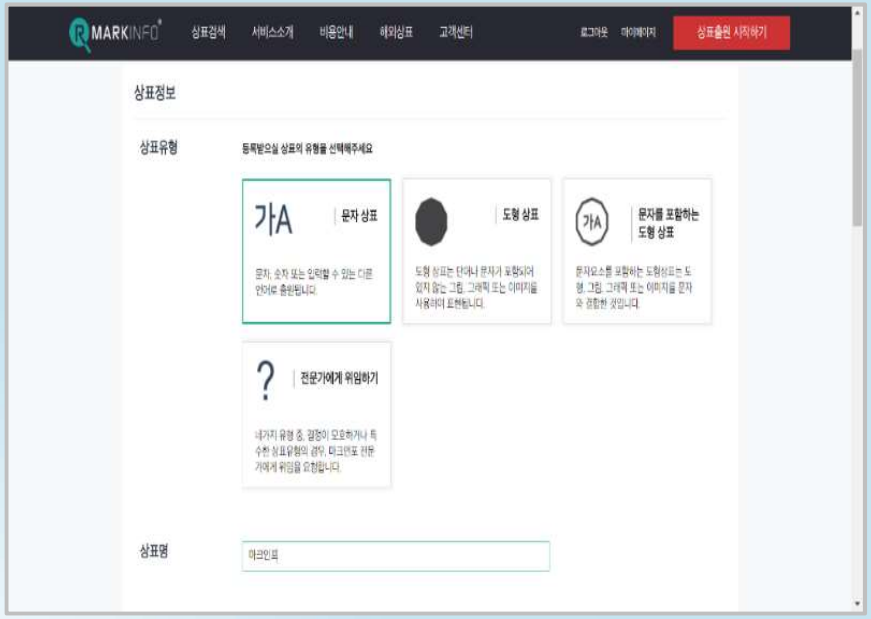
지식재산 번역

온라인 간편 상표 검색·등록 서비스 MARKINFO

URL: http://www.markinfo.co.kr

특허전문가가 아닌 일반 이용자들이 쉽고 간편하게 상표 검색부터 출원, 상표 거래까지 할 수 있는 One-Stop 상표 서비스





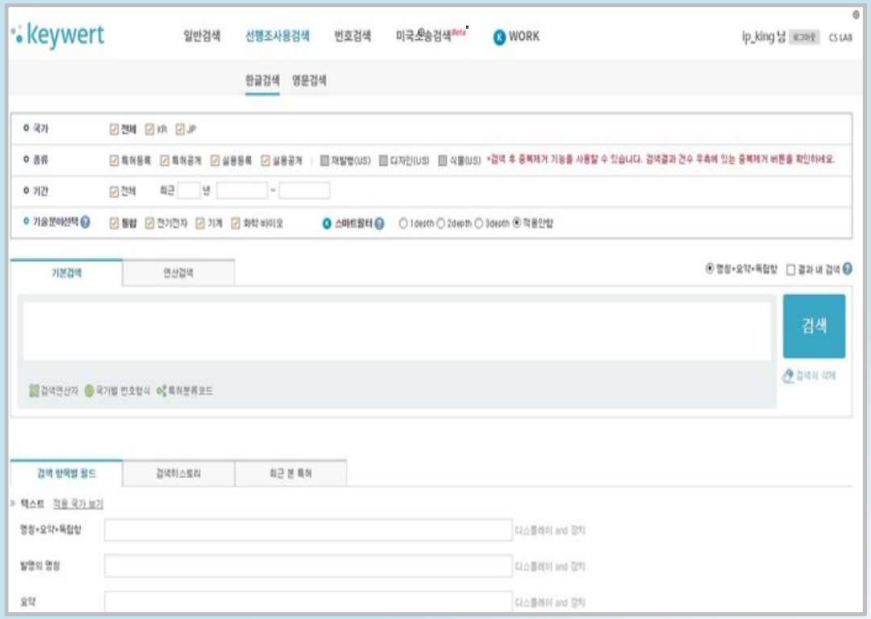
이미지 출처: MARKINFO 제공

데이터 기프트 제도 우수사례

인공지능 특허 검색 엔진 keywert

URL: http://www.keywert.com

복잡한 검색식을 입력할 필요 없이 사용자 결과값을 시스템에 실시간 반영하여 유사특허를 자동으로 분류하는 온라인 특허 검색 서비스. 또한, 엑셀/워드/PPT 형태로 특허평가정보 제공



이미지 출처: 특허 뉴스

데이터 기프트 제도 우수사례

지식재산 관리

지식재산 검색

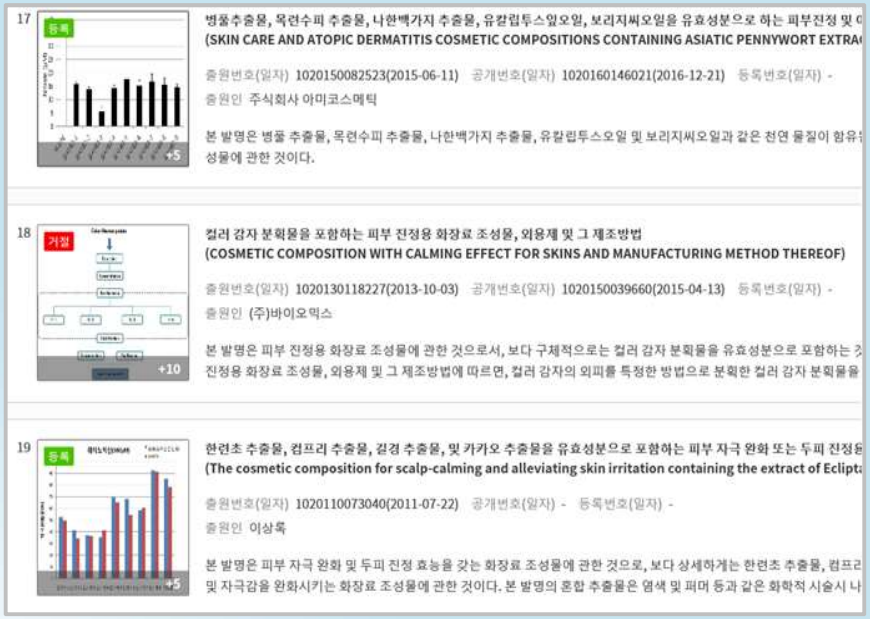
지식재산 분석

지식재산 번역

인공지능 기반 선행기술조사 지원 서비스 Brunel

URL: http://www.keywert.com

복잡한 검색식을 입력할 필요 없이 사용자 결과값을 시스템에 실시간 반영하여 유사특허를 자동으로 분류하는 온라인 특허 검색 서비스. 또한, 엑셀/워드/PPT 형태로 특허평가정보 제공



이미지 출처: BRUNEL 홈페이지

데이터 기프트 제도 우수사례

지식재산 관리

지식재산 검색

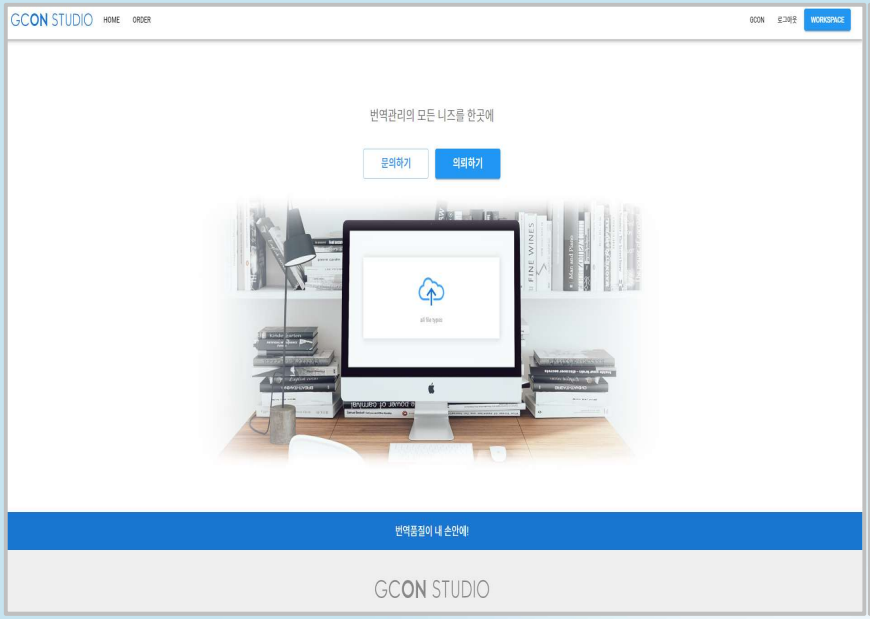
지식재산 분석

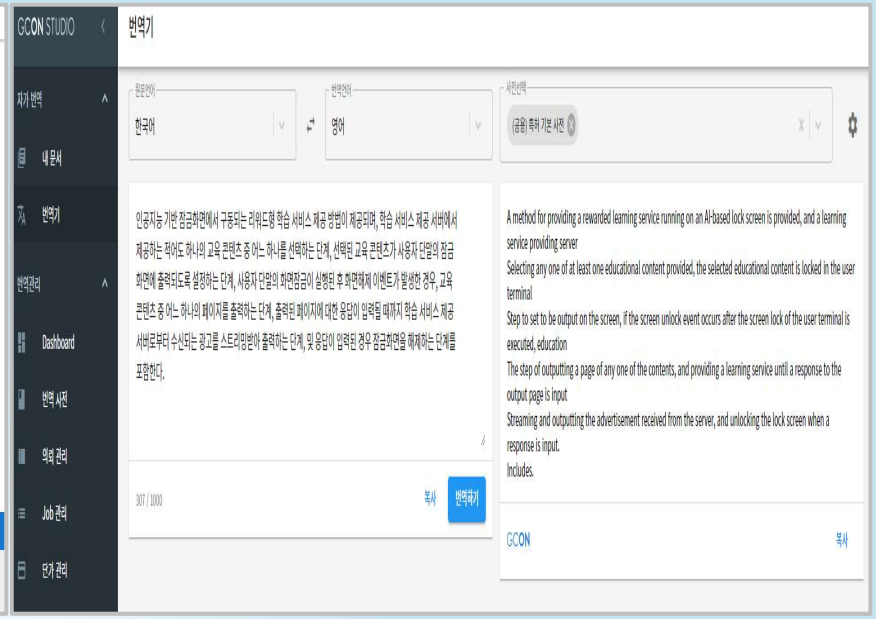
지식재산 번역

인공 신경망 기반 특허 번역 플랫폼 GCON STUDIO

URL: https://www.gconstudio.com

인공 신경망 기반 특허 전문 기계 번역 및 국문 영문 명세서 검수를 제공하는 서비스
(기계번역기+전문번역가 감수의 MTPE 형태 번역 서비스도 지원)





이미지 출처: GCON STUDIO 홈페이지

감사합니다.

자세한 내용은 “키프리스플러스” 사이트에서 확인하세요!

특허청 한국특허정보원