

문 의	정보고객지원국 정보활용팀	과 장 박재일 사무관 임형선	042-481-5077
	2015년 3월 2일(월) 조간부터 보도해 주시기 바랍니다. 인터넷매체는 3월 1일(일) 낮 12시 이후 게재 바랍니다.		

특허와 비즈니스 정보를 한눈에

- 특허청, IP-Biz 하나로 서비스 포털 사이트 오픈 -

- ☐ 앞으로 국민 누구나 특허 및 비즈니스 정보를 한번에 검색할 수 있는 길이 열린다.

○ 특허청(청장 김영민)은 특허정보와 비즈니스 정보에 대한 연관 검색이 가능한 사이트인 ‘IP-Biz 하나로 서비스 포털’(http://ip-biz.kr, 이하 ‘하나로 서비스’)을 3월 2일부터 정식 오픈한다고 밝혔다.
- ☐ 최근 특허정보에 대한 민간 활용 증가에 따라 특허와 비즈니스 융·복합 정보의 중요성이 커지고 있으나 데이터간 연계 부족으로 대다수 국민은 특허와 비즈니스 정보를 개별적으로 검색·수집하여야 하는 어려움이 있었다.

○ 하나로 서비스는 이러한 문제 개선을 위해 2014년 미래부의 창조비타민 프로젝트 중 「ICT 기반 공공서비스 촉진사업」의 지원을 받아 특허청의 특허 정보와 10개 공공기관의 비즈니스 정보 등 총 200만건을 통합 DB로 구축하였다.

○ 제공되는 정보는 유망기술정보 등 특허정보 6종과 기업정보 등 비즈니스 정보 5종이다.

- 특히, 중소기업의 유망산업 분야인 **LED와 스마트카** 2종에 대해서는 제품별 특허동향분석, 관련 특허목록 등 **제품별 특허정보**를 별도 DB로 구축하여 **더욱 정확하고 활용성이 높은 정보**를 제공한다.

<특허, 비즈니스 정보 DB 구축 현황>

구분	정보 종류
특허 정보(6종)	제품별 특허정보, 특허동향조사보고서, 유망기술정보, 특허기술거래정보, 표준특허, 특허분쟁정보
비즈니스 정보(5종)	시장·기술동향정보, 기업정보, 국가R&D정보, 거래기술정보

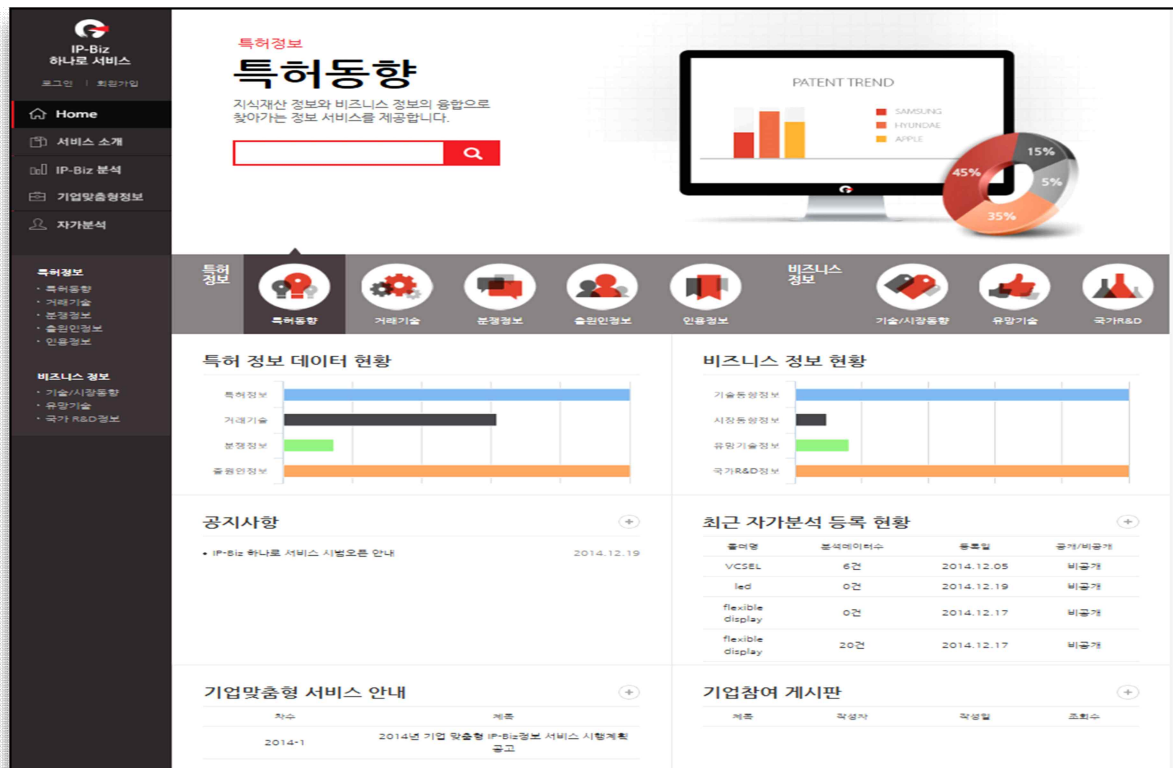
- ☐ 하나로 서비스를 이용할 경우, 신규 사업을 구상중인 예비창업자나 중소기업들이 다양한 특허 및 비즈니스 정보를 쉽게 수집하여 국내외 시장분석, 경쟁기업 분석, R&D 전략수립 등에 활용함으로써 기업 경영 및 지식재산 역량 강화에 도움을 받을 것으로 기대된다.
- ☐ 특허청은 올해 하나로 서비스의 이용 활성화를 위해 필요한 데이터를 더욱 확충하고 제품단위 DB도 출원량이 많은 **중소기업 적합 업종**(‘15년 디스플레이, 연료전지, 의료기기 등 3개 제품) **중심**으로 늘려나갈 계획이다.
- 또한, 하나로 서비스 **홍보 브로셔 및 이용 매뉴얼** 등을 제작·배포하고, 산업별 관련 협회 등과 협력하여 하나로 서비스 **사용자 교육**도 지속적으로 실시할 계획이다.
- ☐ 특허청 장완호 정보고객지원국장은 “특허 정보와 비즈니스 정보의 **통합 정보채널**을 국내 최초로 구축하였다는 큰 의미가 있으며, 필요한 정보에 대한 접근성과 활용성 개선으로 **중소기업의 창업 촉진과 경쟁력 제고**에 도움을 줄 것으로 기대된다”고 말했다.
- ☐ 하나로 서비스에 대한 이용방법, 사용자 교육 등에 관한 사항은 한국지식재산전략원(02-3287-4217)으로 문의하면 된다.

□ 서비스 개요

○ IP·기술·시장·R&D영역을 포괄하는 대국민 통합 정보 서비스

- * 특허청이 보유한 제품 단위의 지식재산권정보를 중심으로 기술·시장·기업·R&D 등의 비즈니스 연계정보를 손쉽게 접근할 수 있는 통합정보채널

< IP-Biz 하나로 서비스 포털 메인 화면 >



□ 주요 특징

- (정보접근의 출발점 제공) 지식재산권(IP)정보와 비즈니스(Biz) 정보로 가는 통로를 제공해주는 통합 정보채널
- (제품중심의 IP정보 제공) 융·복합 추세에 부합되는 유망제품 중심의 지식재산권 정보 제공
- (기업 맞춤형 서비스 제공) 중소기업 IP-R&D를 위한 R&D 환경진단 지원
- (쌍방향 지식정보 마켓) 민간 IP정보 업계의 참여를 통한 쌍방향 정보유통체계 가능

□ 서비스 콘텐츠

정보종류	내용	연계기관정보		보유량
		시스템	보유기관	
국내외 특허정보	특허요약정보, 유사특허정보	KIPRIS PLUS	특허청 / 한국특허정보원	약 3,800만 건
제품중심의 IP정보	유망제품과 관련된 특허정보 *2014년 스마트카, LED 2개 제품	e특허나라	특허청 / 한국지식재산전략원	약 20만 건
표준특허정보	국제표준기구에 선언된 표준특허정보	EPC표준특허센터	특허청 / 특허정보진흥센터	약 2만 건
특허분쟁정보	국제특허분쟁사건 및 판례정보	IP-NAVI	특허청 / 한국지식재산보호협회	약 2만 건
기술 및 시장동향정보	기술동향, 시장동향, 정책동향	Trade-NAVI NDSL	한국무역협회 한국과학기술정보연구원	약 150만 건
국가R&D 정보	국가연구개발사업 과제정보 및 성과정보	NTIS 성과마루	한국과학기술정보연구원 한국연구재단	약 44만 건
기업정보	기업개요, 업종, 품목정보	코참비즈	대한상공회의소	약 19만 건
거래기술정보	대학, 공공연구소의 판매 및 라이선스 희망기술정보, 기업의 도입 희망기술정보	미래기술마당 NTB IP-Market KTMS	연구성과실용화진흥원 한국산업기술진흥원 한국발명진흥회 기술보증기금	약 6만 건
유망기술정보	정부부처에서 발표한 미래유망기술	e특허나라 (국가특허전략청사진) 부처별 유망기술	한국지식재산전략원 산업부, 중기청 등	약 1만 건
IP관점의 R&D기획 정보	국가R&D과제기획시 특허기술동향조사결과보고서 리스트정보	e특허나라	한국지식재산전략원	약 3천 건

서비스명	내 용
IP-Biz 분석	제품 또는 사용자가 입력한 키워드와 관련된 IP, Biz정보에 대한 통합정보를 네트워크 형태로 제공
특허동향	제품 분류체계 선택* 또는 키워드 검색결과로 도출된 특허들의 국가/기술분야/출원인 별 현황과 표준화 활동현황을 제공 * 2014년 스마트카, LED 2개 제품군 특허DB 구축
거래기술	키워드 검색결과로 도출된 기술거래정보(도입희망기술, 판매 및 라이선스 희망기술)를 제공
분쟁정보	키워드 검색결과로 도출된 특허분쟁현황정보(판례, 국제IP분쟁 동향) 제공
출원인정보	사용자가 관심을 가지는 출원인 검색기능 및 상세정보 제공
인용정보	특허 간 인용관계*정보 제공 * 2014년은 한국특허 심사관 인용에 한해 서비스
기술/시장동향	키워드 검색결과로 도출된 기술/시장/정책동향 정보제공
유망기술	특허청과 각 정부기관에서 제공하는 미래유망기술 정보제공
국가R&D정보	키워드 검색결과로 도출된 국가연구개발사업 정보제공
기업맞춤형정보	지식재산분야 전문가가 IP-Biz 하나로 서비스의 각종 정보를 활용해 기업의 환경에 맞는 맞춤형 정보를 제공하는 서비스
자가분석	사용자가 원하는 특허정보를 저장, 관리하고 IP-Biz 하나로 서비스 내의 분석기능들을 활용할 수 있도록 하며, 사용자가 다양한 목적으로 활용하도록 다운로드 및 업로드 기능을 제공