산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	보 도 자 료	대한민국 대전환 한국판뉴딜

2021년 2월 25일(목) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 2. 24.(화) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2021. 2. 23 (화)	담당부서	산업기술시장혁신과
담당과장	이종석 과장	담 당 자	김수아 주무관(044-203-4548)

산업 디지털전환(DX) 확산 시리즈-4

기업의 비즈니스 혁신, 산업 빅데이터 플랫폼으로 빠르고 쉽게 !

- 산업부, '디지털 산업혁신 빅데이터 플랫폼 ' 정식 오픈-

□ 산업통상자원부(장관 성윤모, 이하 '산업부')는 기업의 비즈니스 혁신과 산업 디지털 전환 촉진을 위한 **'디지털 산업혁신 빅데이터 플랫폼**(이하 '플랫폼')'이 **2.24(수) 개소식을 가지고 공식 오픈**한다고 밝혔다.

< 개소식 개요 >
- ㅇ 일시·장소 : '21.2.24.(수) 15:00~17:00, 엘타워 골드홀(서울 양재)
- ㅇ 참석 : (산업부) 김상모 산업기술융합정책 국장,
  (한국산업기술시험원) 정동희 원장 (플랫폼 및 센터) 한국기업데이터 송병선 대표 등 20여명
  * 코로나-19 상황으로, 일반 참석자는 Google·Zoom 등 비대면 참석 진행
- ㅇ 주요내용 : 추진경과 보고 및 혁신 서비스 시연 및 센터별 성과발표 등

□ 플랫폼에서 제공된 데이터는 기업의 **새로운 제품·서비스 개발, 고객 확보, 공정 개선, 해외진출, 문제해결** 등에 **유용하게 활용**될 것으로 보인다.

ㅇ **(시장분석)** 기업정보를 바탕으로 한 지역 산업 생태계 분석을 통해 기업 간 거래관계, M&A, 금융·투자 정보, 기술 개발정보 등을 종합하여 시장 및 경쟁기업을 분석, **신규 제품·서비스 개발에 활용**할 수 있으며,

ㅇ **(고객확보)** 고객 이탈 방지와 재방문율을 높이기 위해 고객 행동패턴 분석 데이터를 활용하여 기존 고객 및 신규고객 창출할 수 있으며,

ㅇ **(공정혁신)** 상품의 유통·거래망 데이터 분석과 기업의 디지털 성숙도 진단을 통해 공정 개선과 디지털 전환 컨설팅 등을 지원받을 수 있다.

ㅇ **(해외진출)** 진출 희망 국가의 수출입 거래, 시장 ·기업 정보 등 데이터를 활용한 해외 **바이어 발굴 및 맞춤형 해외진출 기획**도 가능하다.

ㅇ **(문제해결)** 기업은 연구·문제 과제를 제시하고, **전문가 및 참여기관이 해결 모델을 제시**하는 참여형 플랫폼으로 운영되어, 기업은 문제 해결과 **공동연구 파트너 발굴, 인재채용**으로도 활용할 수 있다.



<그림> 기업의 비즈니스 데이터 활용 예

□ 플랫폼(www.bigdata-dx.kr)에서는 일반 사용자도 데이터를 직접 가공할 수 있도록 **데이터 분석 프로그램을 제공**하며, 데이터 상품의 **검색부터 구매까지 가능**하여, 기업 등 수요기관이 **보다 쉽고 빠르게 맞춤형 비즈니스 데이터를 활용**할 수 있다.

□ 김상모 산업기술융합정책관은 개소식 축사에서 "코로나-19 등으로 경제산업 환경 변화가 빨라지면서 **기업 디지털혁신의 속도가 산업 생태계 경쟁의 핵심 요소로 부상할 것**"이라며

ㅇ "디지털 뉴딜의 중심축인 데이터 사업을 통해 국내 기업의 디지털 전환 기반 조성에 산업부가 적극 뒷받침하겠다." 라고 밝혔다.

□ 한편, '산업혁신 플랫폼'은 산업부 산하 한국산업기술시험원(KTL)이 수행기관으로 선정('20.10)되어, ㈜가이온, ㈜에프앤가이드, 한국M&A 거래소, ㈜대덕넷, 알리콘, 에스티에이치에이에스㈜, ㈜이엔씨지엘에스 등 총 7개 데이터 센터와 함께 플랫폼을 구축해왔다.

【붙임】1. 디지털 산업혁신 빅데이터 플랫폼 개소식
2. 디지털 산업혁신 빅데이터 플랫폼 개요

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락
이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 산업기술시장혁신과 김수아 주무관(☎ 044-203-4548) 에게 연락주시기 바랍니다.

붙임 1 **디지털 산업혁신 빅데이터 플랫폼 개소식**

□ 행사개요

○ 일 시 : ‘21.2.24.(수), 15:00 ~ 17:00

○ 장 소 : 엘타워 골드홀(양재동 소재), 온라인 동시 진행

○ 주 제 : 불확실한 시대, 우리기업 혁신 역량 제고를 위한 빅데이터 활용 전략

○ 주 최 : 한국산업기술시험원(KTL), 한국지능정보사회진흥원(NIA)

○ 참석자 : 산업부 김상모 산업기술융합정책국장,
정동희 KTL 원장, 7개 센터 총괄책임자 등 20 여명
빅데이터 플랫폼 참여기관 및 산업계·학계·연구계 전문가
참여기관 대표 100 여명 (온라인)

□ 행사 일정

시간		내용(안)	비고
15:00~15:05	5″	· 개회	사회자
15:05~15:10	5″	· 인사말	KTL 정동희 원장
15:10~15:20	10″	· 축사	산업부 김상모 국장 한국기업데이터 송병선 대표
15:20~15:40	20″	· 플랫폼 홍보 동영상 시청 · 플랫폼 추진경과 및 성과보고	KTL 권종원 센터장
15:40~16:00	20″	· 디지털 산업혁신 빅데이터 플랫폼 개소식 · 기념촬영	주관사
16:00~16:10	10″	· 지역 산업거래망분석 등 혁신 서비스 시연	한국기업데이터
16:10~17:00	50″	· 센터별 성과발표	각 센터 책임자

붙임 2 **디지털 산업혁신 빅데이터 플랫폼 개요**

□ 사업개요

○ **(목적)** 기업의 변화역량 강화를 위한 디지털 비즈니스 플랫폼 생태계 구축

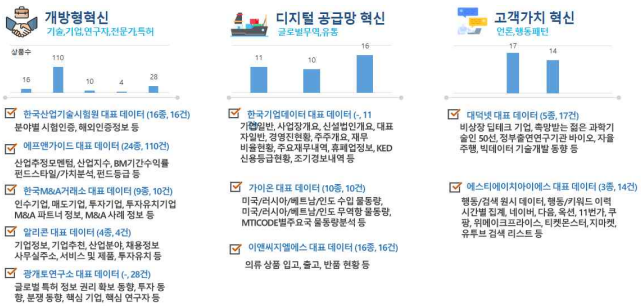
○ **(내용)** 7개 센터* 및 참여기관**로부터 산업 데이터의 수집·가공·분석과 공개, 데이터의 유통 거래 등을 통한 혁신서비스 개발 및 일자리 창출

* 가이온, 대덕넷, 알리콘, 에스티에이치아이에스, 에프앤가이드, 이앤씨지엘에스, 한국M&A 거래소

** 기술과 가치, 베스핀글로벌, 전략컨설팅집현, 한국경영정보학회, 한국기업데이터, 한국생산성본부, 한국지능화 협회, 한국인사이트코리아

○ **(사업기간/예산)** '20.10 ~ '22.12, 100억원 내외('20, 59억, '21년 30억)

□ 산업 데이터 개방 계획('21년 1월 기준)



□ 산업데이터 활용 비즈니스 혁신 예

▸ **(해외진출)** 의료기기 전문업체 C는 인도 수입데이터를 분석·가공하여, 인도 수출품목에 대한 시장 규모 예측, 현지 바이어 및 유통업체 발굴, 경쟁업체 분석 등을 통한 인도시장 진출 전략 수립 중

