

NIA 한국지능정보사회진흥원	보 도 자 료	 디지털뉴스 한국판뉴딜
보 도 일 시	2022. 1. 17.(월) 조간(온라인 배포시점)부터 보도하여 주시기 바랍니다.	
배 포 일 시	담당부서	정책기획팀
2022. 1. 14.(금) 9:00	담 당 자	이정연 선임(053-230-1203)

한국지능정보사회진흥원, 디지털뉴딜 성과 망라한 디지털뉴딜 브리프 발간

- 한국지능정보사회진흥원(원장 문용식, 이하 NIA)은 디지털뉴딜 2년 차를 맞이하여 기업과 국민이 그간의 성과를 체감할 수 있도록 정리한 「디지털뉴딜 브리프」 책자를 14일(금) 발간했다고 밝혔다.
- 코로나19로 인한 경제위기 극복을 위해 디지털 대전환을 가속화하는 디지털뉴딜 정책에 대한 국민의 이해를 돕고, 그간 사업을 추진하며 일궀낸 기업의 우수한 성과를 알리기 위한 목적으로 제작되었다.
- 「디지털뉴딜 브리프」는 ‘특집’, ‘디지털뉴딜 현장 스케치’, ‘디지털 뉴딜 집중탐구’, ‘밀착취재 人터뷰’, ‘함께해요 디지털뉴딜’로 구성된다.

목 차	주요 내용
특집	▶ 디지털 대한민국, 청년과 함께 미래를 그리다 행사 소개 ▶ [특별대담] 요슈아 벤지오가 청년에게 보내는 메시지
디지털뉴딜 현장 스케치	▶ 2021 디지털 대전환 엑스포에서 디지털뉴딜을 만나다
디지털뉴딜 집중탐구	▶ 디지털뉴딜의 시그니처 프로젝트, 인공지능 학습용 데이터 개방과 활용 ▶ 데이터 댐이 불러온 변화들, 빅데이터 플랫폼 활용 우수사례 ① (더존비즈온) 중소기업 매출채권팩토링 서비스 ② (투파더) 아파트 에너지 관리 최적화 서비스 ③ (오픈업) 인공지능 기반 입지 분석 서비스 ④ (해빗팩토리) All-in-One 보험 관리 앱
밀착취재 人터뷰	▶ 디지털 대전환의 발판을 마련하는 빅데이터 플랫폼
함께해요 디지털뉴딜	▶ 2022년 상반기 NIA 디지털뉴딜 사업 입찰 일정

- ‘특집’에서는 문재인 대통령이 청년과 함께 디지털 정책의 미래를 논하기 위해 추진한 ‘디지털 대한민국’ 행사와 인공지능 분야 세계 4대 석학인 요슈아 벤지오 교수의 메시지를 수록하고,
 - ‘디지털뉴딜 현장스케치’에서는 디지털뉴딜 성과물을 체험할 수 있었던 ‘디지털뉴딜 특별관’에 대해 기술했다.
 - 또한, ‘디지털뉴딜 집중탐구’를 통해 디지털뉴딜의 핵심 사업인 ‘인공지능 학습용 데이터 구축 사업’의 데이터 구축·개방 현황과 ‘빅데이터 플랫폼 및 센터 구축 사업’의 우수사례를 담고,
 - 기업들이 유관 사업에 보다 적극적으로 참여할 수 있도록 ‘함께 해요 디지털뉴딜’을 통해 2022년도 상반기의 사업 입찰 일정을 공개하고 있다.
- NIA 문용식 원장은 “여태까지 강조되어 왔던 디지털뉴딜의 수혜자 뿐만 아니라 사업을 수행하는 참여기업·기관 등 다양한 이해관계자 관점에서 성과를 발굴하여 정책효과의 여러 면을 체감할 수 있도록 구성했다.”면서,
- “앞으로도 양질의 데이터를 통해 데이터 생태계의 튼튼한 기반을 마련하여, 우리의 삶의 변화를 이끄는 새로운 가치가 지속적으로 창출되도록 적극적으로 디지털뉴딜을 추진해 나가겠다.”라고 밝혔다.
- 한편, 「디지털뉴딜 브리프」는 한국지능정보사회진흥원 홈페이지(www.nia.or.kr), AI 허브(www.aihub.or.kr), 통합데이터지도 홈페이지(www.bigdata-map.kr)에서 열람과 다운로드가 가능하다. <끝>

붙임. 디지털뉴딜 브리프 2호 세부내용

<특집-문재인 대통령, 청년과의 대화에 귀 기울이다>

- 2021년 12월 2일, 과학기술정보통신부 주최로 개최된 ‘디지털 대한민국 청년과 함께 미래를 그리다’ 행사* 전반을 소개하였다.

* 그간 추진해온 문재인 정부의 디지털 정책의 발자취를 돌아보고, 우리나라 청년 인재들과 디지털 정책의 성과와 앞으로 나아갈 방향을 논의하는 행사

- 디지털 청년 인재들에게 전하는 문재인 대통령의 발언을 요약하고 마티아스 코먼(OECD 사무총장)과 요슈아 벤지오 교수(인공지능 분야 세계 4대 석학)가 우리나라 국민과 청년에게 전하는 메시지를 수록하였다.

- 임혜숙 과학기술정보통신부 장관이 발표한 ‘디지털 대전환 시대의 청년 지원정책’*의 주요 3대 전략을 다루고 한국지능정보사회진흥원(NIA)에서 제공하는 청년 지원·인재 육성 프로그램을 소개하였다.

* 디지털 대전환 시대에 청년들이 더 많이 도전하여, 더 크게 성장하고, 더 넓은 세계로 도약하도록 청년 지원정책(3대 전략, 9대 추진과제)을 관계부처 합동으로 마련

<특집-요슈아 벤지오가 청년에게 보내는 메시지>

- 동 행사(2021.12.2.)에 요슈아 벤지오 교수*가 영상 인터뷰를 통해 대한민국 청년들에게 격려의 메시지를 전달하였다.

* 인공지능 분야 세계 4대 석학이자 MILA(몬트리올 학습 알고리즘 연구소)의 창립자

- 총 5가지 질문을 통해 인공지능 중심의 학제간 융합의 필요성과 인공지능 교육의 중요성에 대해 언급했으며, 대한민국 청년에게 인공지능 분야에 경력 개발을 권하는 메시지를 전달하였다.

* ① 포스트 코로나 시대의 인공지능의 역할, ② 지능정보시대에 청년인재 육성 방안, ③ 청년인재 육성을 위해 정부 혹은 정책결정권자의 역할, ④ 인공지능 분야에서 학제 간 융합의 중요성, ⑤ 청년인재에게 전하는 메시지

<2021 디지털 대전환 엑스포에서 디지털뉴딜을 만나다>

- 2021년 11월, 킨텍스에서 개최된 '2021 디지털 대전환 엑스포' 행사와 전시관 안에 마련된 '디지털뉴딜 특별관'에 대해 소개하였다.
- 디지털뉴딜 특별관에서는 그간의 디지털뉴딜 정책을 알기 쉽게 소개하고 체험관을 마련하여 디지털 신기술의 성과를 일반 국민들도 이해하기 쉽게 소개하였다.
 - 체험관에는 ▲데이터댐, ▲5G·IoT, ▲메타버스, ▲디지털포용 분야의 디지털뉴딜 우수 참여기업 11개사가 참여해 디지털뉴딜 정책을 통해 만들어진 다양한 혁신서비스와 제품을 소개하였다.

<디지털뉴딜의 시그니처 프로젝트-인공지능 학습용 데이터 개방과 활용>

- 디지털뉴딜 정책의 핵심 사업인 데이터댐 프로젝트의 일환으로 추진되는 '인공지능 학습용 데이터 구축 사업*'에 대해 소개하고 현재까지의 데이터 구축·개방 현황과 앞으로의 계획을 살펴보았다.
- * 인공지능 학습에 필요한 양질의 데이터를 구축하고 혁신적인 인공지능 서비스를 개발하는 것을 목표로 인공지능 학습용 데이터를 구축개방하고 있으며 '22년 상반기에 '21년에 구축한 190종의 데이터를 개방할 예정

<데이터댐이 불러온 변화들-빅데이터 플랫폼 활용 우수사례>

- 데이터댐 프로젝트의 중추적인 역할을 담당하는 '빅데이터 플랫폼 및 센터 구축사업*'을 소개하고 빅데이터 플랫폼의 데이터로 만들어진 혁신 서비스를 소개하였다.
- * 다양한 산업 분야별 데이터를 수집·생산·구축하는 '센터'와 구축된 데이터를 시장에서 요구하는 데이터로 가공·분석·유통하는 '플랫폼'을 구축하여 데이터 생태계를 마련하고 산업간 데이터 융합을 일으키는 것을 목표로 하는 사업
 - ① 중소기업 빅데이터 플랫폼의 실시간 재무·회계 데이터를 활용해

중소기업의 유동성을 개선 시켜주는 더존비즈온의 ‘매출채권팩토링 서비스’

- ② 금융 빅데이터 플랫폼의 에너지 소비, 가구 소비·소득 데이터 등을 활용해 구축한 투파더의 아파트 에너지 관리 최적화 서비스 ‘마이에너지’(22.3월 오픈)
- ③ 통신 빅데이터 플랫폼의 유동인구 데이터와 공공데이터 등을 활용해 입지·상권·유동인구 등의 정보를 제공하고 입지의 예상 매출액을 추정하여 보여주는 오픈업의 ‘오픈업’ 서비스
- ④ 금융 빅데이터 플랫폼의 카드가맹점 데이터를 통해 의료비 지출 즉시 실시간으로 실손보험 청구 가능 여부를 알려주는 해빗팩토리의 ‘의료비 가계부’ 서비스

<디지털 대전환의 발판을 마련하는 빅데이터 플랫폼>

- ‘빅데이터 플랫폼 및 센터 구축사업’에 참여하는 4개 플랫폼 및 센터 참여기관·기업의 관점에서 바라본 디지털뉴딜 사업의 성과를 공유했다.
- ▲교통 빅데이터 플랫폼(한국교통연구원), ▲산림 빅데이터 플랫폼(한국임업진흥원), ▲유통·소비 빅데이터 플랫폼(KDX 한국데이터거래소), 그리고 ▲중소·중견기업 빅데이터 센터(빅밸류) 담당자를 통해 사업 참여 계기, 그동안의 성과, 사업 종료 후 계획 등에 대해 인터뷰했다.

<함께해요 디지털뉴딜>

- 2022년 상반기에 공모가 진행되는 디지털뉴딜 사업의 입찰공고를 한눈에 볼 수 있게 정리하여 디지털뉴딜에 관심 있거나 앞으로 사업 참여를 희망하는 기업을 위한 정보도 소개했다.