



보도시점 2023. 4. 17.(월) 12:00
(2023. 4. 18.(화) 조간)

배포 2023. 4. 17.(월) 09:00

디지털플랫폼정부 허브 구현 본격 시동

- 과기정통부, '23년도 디지털플랫폼정부 인프라사업 설명회 개최
- 총 106억원 규모, 4월 18일부터 수행기업·기관 공모 접수

과학기술정보통신부(장관 이종호, 이하 '과기정통부')는 디지털플랫폼정부위원회(위원장 고진, 이하 '위원회')에서 확정된 「디지털플랫폼정부 실현계획」에 따라 4월 18일(화) NIA 서울사무소(서울 무교동)에서 사업에 참여하고자 하는 기업 및 공공기관·지자체 관계자를 대상으로 디지털플랫폼정부 인프라 사업 설명회를 개최한다고 밝혔다.

‘디지털플랫폼정부 허브(DPG 허브)’는 민간·공공의 데이터와 서비스 기능을 안전하게 연결하고, 이를 융합·활용하여 혁신적인 서비스 개발을 지원하는 플랫폼으로 4월 14일 발표한 「디지털플랫폼정부 실현계획」의 핵심 과제 중 하나이다. DPG 허브는 지난해부터 디지털플랫폼정부위원회 논의를 거쳐 기획·확정된 과제로서, 이번 설명회를 시작으로 본격적인 사업들이 추진된다.

이번 사업설명회에서는 4월 18일부터 수행기업·기관을 공모 등을 통해 모집하는 디지털플랫폼정부 데이터레이크 운영 사업, 민간 클라우드 기반 테스트베드 구현·제공 사업, 애자일 혁신 서비스 개발 지원 사업, 민간의 첨단 초거대 인공지능 활용지원 사업에 대해 설명한다.

< 2023년 디지털플랫폼정부 인프라 사업 내용 >

사업명	예산	주요내용	대상
데이터레이크 운영	16억원	공공·민간의 다양한 분야 데이터의 축적·관리 및 융합·분석 지원	- 클라우드 사업자(CSP·MSP 등) [디지털서비스 전문계약]
테스트베드 구현·제공	42억원	디지털플랫폼정부 혁신서비스 개발·시험·검증 환경 및 지원조직 운영	- 클라우드 사업자(CSP·MSP 등) [디지털서비스 전문계약]
애자일 혁신서비스 개발 지원	28억원	지속적으로 피드백·보완이 가능한 애자일 개발방법론 실증(7건)	- 공공·민간 컨소시엄(기업, 부처·공공기관·지자체 등)
민간의 첨단 초거대 AI 활용 지원	20억원	초거대 AI 서비스 개발 종합지원(100개 이상 기업), 공공 선도 적용(2건)	- 초거대 AI 플랫폼서비스 기업 등 - 부처·공공기관·지자체 등

데이터레이크 운영 사업은 민간·공공에서 보유한 다양한 유형의 데이터를 축적·관리하여 수요자에게 데이터의 융합·분석환경을 제공하는 사업으로, 디지털서비스 전문계약을 통해 클라우드 서비스를 제공할 수 있는 기업을 우선 선정한다. 추후 민간 수요에 따라 디지털플랫폼정부위원회, 관계기관 등 협의를 거쳐 수집·분석 대상 데이터 및 제공기관을 선정할 예정이다.

테스트베드 구현·제공 사업은 중소기업·스타트업·개발자 등이 디지털플랫폼 정부 혁신 서비스를 개발·시험·검증할 수 있는 환경을 구현하고 개발 전 과정에 걸쳐 기술 지원을 제공하는 사업으로, 디지털서비스 전문계약을 통해 클라우드 서비스 제공 기업을 선정한다.

애자일 혁신 서비스 개발 지원 사업은 빠르게 핵심 기능을 개발·배포하고, 사용자의 요구 또는 상황 변화에 민첩하게 대응하여 유연하게 서비스를 수정·보완하는 것이 가능한 ‘애자일 개발 방법론’을 공공 분야에 적용·실증하는 7개 과제를 선정해 지원할 계획이다.

민간의 첨단 초거대 인공지능 활용 지원 사업은 중소·벤처기업 등의 초거대 AI 기반 혁신 서비스(AIaaS) 개발·활용을 위한 컨설팅·교육 및 초거대 AI 플랫폼 이용 등을 종합 지원한다. 또한 공공부문에 선도적으로 초거대 AI 기반 서비스를 도입해 활용사례를 창출하고, 적용된 서비스가 공공 부문에서 유통될 수 있도록 디지털서비스 이용지원시스템 등록을 유도할 예정이다.

위원회와 과기정통부는 각 사업의 수행기업·기관이 참여하는 ‘(가칭) 디지털 플랫폼정부 인프라 R&R 협의체’를 운영하여, 개별 사업들이 상호 유기적으로 연계되어 추진될 수 있도록 면밀히 관리할 계획이다.

이번 사업설명회는 유튜브를 통해 온라인으로도 실시간 송출할 예정이며, 설명회 영상은 추후 유튜브(<https://www.youtube.com/@nia1635>)와 한국지능정보사회진흥원 누리집(<https://www.nia.or.kr>)을 통해서도 공개할 예정이다.

과기정통부 엄열 인공지능기반정책관은 “민·관 협업 기반의 디지털플랫폼 정부를 실현하기 위해서는 민간·공공의 다양한 데이터와 서비스를 연결하고 활용하여 누구나 혁신적인 서비스를 창출할 수 있는 허브를 마련하는 것이

핵심 과제라고 할 수 있다.”라며, “이를 위해 올해 새롭게 추진하는 디지털 플랫폼정부 인프라 사업에 우수한 역량을 갖춘 민간 기업뿐 아니라, 부처·공공기관·지자체도 많은 관심을 갖고 적극적으로 참여해주기를 부탁드립니다.”고 밝혔다.

디지털플랫폼정부위원회 이승현 플랫폼데이터혁신국장은 “윤석열 대통령께서 말씀하신 바와 같이 디지털플랫폼정부는 과거의 전자정부와는 차원이 다른 것으로, 수많은 정부시스템들이 상호 원활하게 연계·연동되고 이를 토대로 민간의 혁신 서비스가 창출될 수 있도록 DPG 허브를 구현하는데 심혈을 기울이겠다.”고 밝혔다.

담당 부서	디지털플랫폼정부지원반 디지털플랫폼정부지원과	책임자	과 장	최광기 (044-202-6114)
		담당자	사무관	권상욱 (044-202-6158)
			사무관	이상민 (044-202-6157)
담당 부서	디지털플랫폼정부위원회 플랫폼기획과	책임자	과 장	이상국 (044-705-4781)
		담당자	사무관	임옥희 (044-202-4782)
수행 기관	한국지능정보사회진흥원 플랫폼기술혁신팀	책임자	팀 장	윤희근 (053-230-1731)
		담당자	책 임	백경훈 (053-230-1739)
	한국지능정보사회진흥원 클라우드혁신팀	책임자	팀 장	나성욱 (053-230-1791)
		담당자	선 임	이성윤 (053-230-1794)

□ 추진 배경

- 디지털플랫폼정부 인프라를 구성하는 핵심 사업에 대한 관심도 제고 및 사업간 유기적 연계 추진을 위해 사업 설명회 개최

□ 사업 설명회 개요

- (일시) 2023년 4월 18일(화) 오후 2시 ~ 4시
- (장소) NIA 서울사무소 B1층 대회의실(서울 중구 청계천로 14)
 - ※ 유튜브를 통해 온라인 생중계 예정(NIA 홈페이지를 통해 URL 사전 안내 예정)
 - ※ 사업설명회 종료 후 유튜브(NIA 채널, <https://www.youtube.com/@nia1635>)를 통해 영상 공개 예정
- (참석 대상) 디플정 인프라 사업 참여 희망 기업 및 기관·지자체
- (주요 내용) DPG 인프라 핵심사업 내용 및 계획 소개
 - 사업별 과업 내용 및 추진 일정, 공모 과제의 평가 기준 등 안내
 - 사업 간 유기적 연계를 위한 수행상 고려사항(인프라 R&R 협의체 등) 안내

□ 사업 설명회 일정(안)

시간		주요 내용	비고
14:00~14:05	5분	인사말	과기정통부
14:05~14:15	10분	데이터레이크 운영 사업	NIA
14:15~14:25	10분	테스트베드 구현·제공 사업	
14:25~14:35	10분	애자일 혁신 서비스 개발 지원 사업	
14:35~14:45	10분	민간의 첨단 초거대 인공지능 활용지원 사업	
14:45~15:00	15분	휴식	-
15:00~15:50	50분	질의응답	-
15:55~16:00	5분	마무리	

* 상기 일정은 당일 사정에 의하여 변동 가능

디지털플랫폼정부 인프라 사업 설명회

2023. 4. 18. (화) 14:00~16:00

NIA 서울사무소 B1층 대회의실(서울 중구 청계천로 14)

참석 대상

디지털플랫폼정부 인프라 사업에 관심이 있거나 참여를 희망하는 기업,
기관 및 지자체 등

주요 내용

- 디지털플랫폼정부 인프라 핵심사업 내용 및 계획 소개
 - 사업별 과업 내용 및 추진 일정, 공모 과제에 평가 기준 등 안내
 - 사업 간 유기적 연계를 위한 수행상 고려사항(인프라 R&R 협의제 등) 안내

설명회 일정

설명회 온라인 참여



시간	주요 내용	발표자
14:00~14:05	인사말	과학기술정보통신부
14:05~14:15	데이터레이크 운영 사업	NIA 플랫폼기술전략팀
14:15~14:25	테스트베드 구현·제공 사업	NIA 플랫폼기술전략팀
14:25~14:35	예지일 혁신서비스 개발 지원 사업	NIA 플랫폼기술전략팀
14:35~14:45	민간의 첨단 초거대 AI 활용 지원 사업	NIA 클라우드혁신팀
14:45~15:00	휴식	-
15:00~15:50	질의응답	-
15:50~16:00	마무리	



과학기술정보통신부



디지털플랫폼정부위원회

NIA 한국지능정보사회진흥원