

2025년 XaaS 선도 프로젝트 사업 신규과제 공고

과학기술정보통신부와 정보통신산업진흥원은 SW기업이 중심이 되어 전 산업의 디지털 서비스화를 촉진하기 위한 「2025년 XaaS 선도 프로젝트 사업」의 신규 과제 공모를 다음과 같이 추진하오니 많은 참여 바랍니다.

2025년 2월 19일

과학기술정보통신부장관

정보통신산업진흥원장

1. 사업개요

- (목적) 전 산업의 디지털 서비스화를 촉진하기 위해 수요(기존산업)-공급(SW산업) 기업 간 협력을 통한 XaaS 선도 프로젝트 발굴·확산

< XaaS : X(산업) + as a Service >

사용자에게 다양한 산업의 제품·기술·프로세스·가치사슬 등을 디지털 서비스 형태로 제공하는 新SW기반의 서비스형 비즈니스 모델

- (사업내용) 제조·의료·물류 등 각 산업 내 프로세스 및 제품·서비스 등을 디지털 서비스화 하기 위한 ①기획→②개발→③실증·확산을 단계적으로 지원
 - (기획 지원) 다양한 산업 내 필요한 XaaS 모델 설계를 위한 수요 산업 요구사항 분석 등 XaaS 개발에 필요한 사전 기획 지원
 - (개발 지원) 제조·의료·물류 등 다양한 산업 영역의 이해관계자가 협력하여 실제 산업에서 활용 가능한 XaaS 서비스 개발 지원
- (지원규모) 총 28.4억원 이내('25년 정부지원금 기준)

2. 지원개요

① XaaS 선도 프로젝트 기획 지원(총 6억원 이내)

- (공모방식) 자유공모
- (지원내용) 비즈니스 프로세스 정의·도출, SW기능 개발 계획 수립, 사업화 전략 설정 등 기획 지원
- (지원기간) '25년 협약체결 시 ~ '25. 12. 31.
 - '25년도 선정된 기획과제 중 평가를 통해 우수과제를 선정하여, 차년도 XaaS 개발지원 과제로 계속 지원 예정
 - * 단, 정부 예산 상황에 따라 변경될 수 있음
- (지원규모) 과제당 1억원 이내, 6개 과제
 - 정부지원금 100% 지원, 민간부담금 의무 없음

② XaaS 선도 프로젝트 개발 지원(총 22.4억원 이내)

- (공모방식) 자유공모
- (지원내용) 클라우드 플랫폼 구축·활용, 데이터 학습·분석, SW테스트·품질 검증, 수요기업 시범 적용 등 XaaS 개발에 필요한 제반 활동 지원
- (지원기간) '25년 협약체결 시 ~ '25. 12. 31.
 - '25년도 선정된 개발과제 중 평가를 통해 우수과제를 선정하여, 차년도 XaaS 실증·확산 과제로 계속 지원 예정
 - * 단, 정부 예산 상황에 따라 변경될 수 있음
- (지원규모) 과제당 11.2억원 이내(차등지원), 2개 과제 내외
 - 정부지원금은 총 사업비 75% 이내 지원하고, 정부지원금을 제외한 비용(총 사업비의 25% 이상)에 대해 민간부담금(현금+현물)을 부담하여야 함
 - * 중소기업 기준이며 정부지원금 및 민간부담금 관련 세부 사항은 「공모안내서」 참고

3. 지원대상

○ SW 전문기업(공급) - 산업 전문기업(수요) 등으로 구성된 컨소시엄(필수)

- 컨소시엄 내 SW전문기업(공급), 산업 전문기업(수요) 각 1개 이상 필수
- 산업 내 파급효과를 높이고 많은 기업이 활용할 수 있도록, 다수의 수요·공급 기업으로 구성된 컨소시엄 지향

< 컨소시엄 구성(예) >

구분	주관기관	
기준	■ (공급) SW전문기업	
요건	■ 디지털 서비스화 수행 역량을 보유한 SW전문기업	
주요 역할	■ 新SW기술을 활용하여 디지털 서비스화 모델 기획 및 개발을 위한 XaaS 모델 설계·구현, 기술 테스트·검증 등	
구분	참여기관1~N	참여기관2~N
기준	■ (수요) 산업측 전문기업(기관)	■ (공급) SW전문기업
요건	■ 산업 내 비즈니스를 영위 중으로, 디지털 서비스화가 필요한 기업(기관)	■ 디지털 서비스화 수행 역량을 보유한 SW전문기업
역할	■ 산업에서의 디지털 서비스화 모델 기획 및 개발을 위한 산업 프로세스 분석, 요구·필요사항 도출, 데이터 제공, 서비스 시범 적용(개발 지원) 등	■ 디지털 서비스화에 필요한 핵심기술 보유, 기술 협력을 통한 XaaS 모델 기획 및 개발 지원 등

* 세부 지원대상 조건은 「공모안내서」 참고

4. 신청방법

○ (접수기간) 2025. 2. 19.(수) ~ 2025. 3. 25.(화) 15:00까지

○ (접수처) 정보통신산업진흥원 사업관리시스템(<https://nxt.nipa.kr>)

○ (접수방법) 정보통신산업진흥원 홈페이지 내 '사업공고' → '2025년 XaaS 선도 프로젝트 사업 신규과제 공고' → '작성양식' 다운로드 후 작성

○ (제출서류) 사업수행계획서 및 제출서류 일체

* 세부 제출서류 목록 및 사업수행계획서 양식은 「공모 안내서」 참고

5. 평가절차

선정 절차		주체	내용	비고
1단계	적합성 검토	정보통신 산업진흥원	신청서류 및 지원 자격조건 검토	평가 대상 결정
2단계	서면평가	과제평가위원회	지원기관 역량, 수행 방법 적절성, 사업화 가능성 등	발표평가 대상 선정
	발표평가	과제평가위원회		종합심의 대상 확정
3단계	종합심의	사업비 검토·조정위원회	과제평가위원회 평가 결과 심의 및 지원과제 확정	최종 지원대상 및 지원규모 확정

* 평가 및 사업비 심의·조정 결과에 따라, 지원과제 수와 예산 규모는 변경될 수 있음

* 사업수행기관 선정 이후라도 허위자료 제출 및 자격 조건 미달 시, 선정이 취소될 수 있음

6. 관련규정 및 문의처

○ 관련규정

- 정보통신진흥기금 운용·관리규정 및 부속지침
- 정보통신산업진흥원 지원사업관리요령

○ 문의처

구분	담당자	이메일	전화번호
사업 관련 문의	NIPA SW전략팀 김승혁 책임	ksh1022@nipa.kr	043-931-5313
	NIPA SW전략팀 윤진아 책임	jinah@nipa.kr	043-931-5316
전산 등록 관련 문의	NIPA 유지보수팀	nxt_support@nipa.kr	070-5151-8239



과학기술정보통신부



정보통신산업진흥원