

## 실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2021-10	담당부서 작성자	AI산업본부 / 클라우드산업팀 손예지/043-931-5783/syj@nipa.kr
사 업 명 (기준유형 표시)	클라우드서비스 활성화 및 기업경쟁력 강화		
	○ 기준유형 체크(중복가능)		
	가. 주요 국정현안에 관련된 사업(국정과제 포함)		✓
	나. 재무적 영향이 큰 대규모 사업(사업비 50억 이상)		✓
	다. 국민생활에 미치는 영향이 큰 주요 서비스 제공사업		
	라. 그 밖에 우리원의 핵심사업 및 대국민 홍보가 필요한 사업		✓
사업개요 및 추진경과	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 추진배경 : 클라우드컴퓨팅은 4차산업혁명을 선도하는 중요 인프라이므로 국내 산업생태계 활성화 및 글로벌경쟁력 강화 필요</li> <li>○ 추진기간 : 2021. 1. 1. ~ 2021. 12. 31.</li> <li>○ 총사업비 : 39,153백만원</li> <li>○ 2021년도 사업비 : 39,153백만원</li> <li>○ 주요내용               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 핵심산업 클라우드 플래그십 프로젝트</li> <li>- 중소기업 등 클라우드 서비스 적용 지원</li> <li>- 글로벌 SaaS 육성 프로젝트</li> <li>- 클라우드 기반 창업성장 지원</li> <li>- 클라우드 생태계 조성</li> <li>- 클라우드 법제도 연구 및 개선</li> </ul> </li> <li>○ 추진경과               <ul style="list-style-type: none"> <li>- '15. 3월 : 클라우드컴퓨팅 발전법 제정(미래부) 및 시행('15.9월)</li> <li>- '15. 11월 : K-ICT 클라우드컴퓨팅 활성화 계획(관계부처 합동)</li> <li>- '16. 4월 : 클라우드컴퓨팅 정보보호 및 품질성능 기준고시(미래부)</li> <li>- '18. 4월 : 「4차 산업혁명 체감을 위한 클라우드 컴퓨팅 실행 전략 수립 (과기정통부) 및 시행('18.12월)</li> <li>- '20. 6월 : 「데이터와 인공지능 시대를 대비한 클라우드 산업 발전전략 의결(4차산업혁명위원회 의결안건 제1호)</li> <li>- '20. 7월 : 「한국판 뉴딜」 종합계획(관계부처 합동)</li> <li>- '20. 7월 : 2020년도 제3회 추가경정예산 공고(대통령공고 제30호)</li> </ul> </li> </ul>		
사업수행자 (관련자 및	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 최초 입안자 및 최종 결재자               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 최초 입안자 : 정보통신산업진흥원 클라우드산업팀장 조성현</li> <li>- 최종 결재자 : 정보통신산업진흥원장 김창용</li> </ul> </li> </ul>		

업무분담 내용)	<div>○ 사업 관련자</div> <table><tr><th>구분</th><th>성명</th><th>직급</th><th>수행기간</th><th>담당업무 (업무분담 내용)</th></tr><tr><td>본부장</td><td>김득중</td><td>본부장</td><td>'21.1.1.~12.31.</td><td>사업 총괄</td></tr><tr><td>팀장</td><td>조성현</td><td>팀장</td><td>'21.1.1.~12.31.</td><td>사업 총괄</td></tr><tr><td>담당</td><td>손예지</td><td>선임</td><td>'21.1.1.~12.31.</td><td>사업운영 및 관리</td></tr></table>	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	본부장	김득중	본부장	'21.1.1.~12.31.	사업 총괄	팀장	조성현	팀장	'21.1.1.~12.31.	사업 총괄	담당	손예지	선임	'21.1.1.~12.31.	사업운영 및 관리
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																	
본부장	김득중	본부장	'21.1.1.~12.31.	사업 총괄																	
팀장	조성현	팀장	'21.1.1.~12.31.	사업 총괄																	
담당	손예지	선임	'21.1.1.~12.31.	사업운영 및 관리																	
다른기관 또는 민간인 관련자	<div>○ 과학기술정보통신부 인터넷진흥과</div> <div>○ 한국클라우드산업협회</div> <div>○ 한국정보통신기술협회</div> <div>○ 부산정보산업진흥원</div>																				
추진실적	<div>[핵심산업 클라우드 플래그십 프로젝트]</div> <div>○ 클라우드 인프라 기업을 중심으로 다수의 클라우드 서비스 기업으로 구성된 선단형 기업군을 구성하여 서비스 협력·개발 지원 추진</div> <div>* 국내 3개 핵심산업 부문(제조·물류·헬스케어) 총 38개 클라우드 서비스 창출 및 개발된 SaaS 국내·외 매출액 10.2억원 달성</div> <div>[중소기업 등 클라우드 서비스 적용]</div> <div>○ 전국 중소기업 대상으로 클라우드 서비스 도입 지원을 통해 정보화 향상 및 공급기업 판로개척 등 클라우드 시장 확산 기반마련</div> <div>* 150개 공급기업의 260개 클라우드 서비스를 1,979개 도입 기업에게 지원</div> <div>* 중소 · 소상공인 646개사 대상 디지털 전환 클라우드 바우처 이용료 지원</div> <div>[글로벌 SaaS 육성 프로젝트]</div> <div>○ 국내 중소 ICT·SW 기업과 클라우드 선도기업*간 파트너십을 통해 SaaS(11개) 개발·고도화 및 사업화*(사업화율 100%)</div> <div>* AmazonWebService(AWS), Microsoft(MS), Salesforce.com, Cybozu, KT, SK</div> <div>* 국외매출 8.3억원(미국·중국·호주·일본·필리핀·대만·말레이시아 등) 포함 총 매출 26.4억원 발생</div> <div>[클라우드 기반 창업·성장 지원]</div> <div>○ 클라우드 기반 SW개발환경, 사업화 등 창업·성장을 지원하고, 민간 부문의 클라우드 도입확산 컨설팅 등 제공</div> <div>* 개발환경(기업 30개, 개인 1,030명), 클라우드 컨설팅(도입 17건, 공급 12건), 시장·기술·정책 정보 제공(544건) 및 모니터링(검토 83건, 권고 41건, 개선 19건(45.2%))</div> <div>* 가이드고도화(2종), 플랫폼 교육(3회), 정기 점검 등 수행</div> <div>[클라우드 생태계 조성]</div>																				

- 클라우드 전문인력 양성기관을 통한 분야별 맞춤형 커리큘럼 개발·교육을 통해 국내 클라우드 전문인력 확보수준 제고
    - \* 클라우드 교육과정 개발(31건) 및 교재개발(21건), 집체교육 및 온라인 교육을 통해 클라우드 전문 인력 배출(총 2,185명(집체 1,223명, 온라인 962명) 수료)
  - 클라우드 서비스 제공자의 품질 경쟁력 강화를 위해 품질·성능 검증 및 컨설팅 서비스 등을 제공하고, 통계청 산업분류 체계와 연계한 클라우드 산업 실태조사 추진
    - \* 클라우드 공급자 대상 실태조사(1건), 클라우드 공급기업 간담회(4회), 실태조사 사전검증 및 보고서 이용자 만족도 조사 등 품질확보(1회)
  - 클라우드 상호운용성의 단계적 확보를 통해 상호운용성 확보 기반을 조성하고, 국내 클라우드 기업의 경쟁력 확보를 위해 시험·컨설팅 서비스 제공 및 가이드라인 개발
    - \* 클라우드네이티브 가이드라인(12월) 제공, 협의체 운영(4회), 신규메타데이터 구축(1건) 및 시험·컨설팅(11) 서비스(총18건) 지원, SaaS 시험 기준 개발(1건)
  - 클라우드 컨퍼런스, 아카데미, 경진대회 개최 등을 통해 클라우드 시장의 지속적인 성장 및 활성화 지원
    - \* 컨퍼런스(2회), 클라우드 CEO 아카데미(전환 및 도입 / 10-11기), 클라우드 산업 발전 유공 표창 및 K-ICT 클라우드 산업대상 공모·선정, 클라우드 기반 개발지원 플랫폼 활용 교육 운영
- [클라우드 법·제도 연구 및 개선]
- 국내 클라우드 기업 및 이용자 보호를 위해 클라우드 관련 규제, 데이터 주권 등 개선과제 도출 연구, 규제 발굴 및 개선
    - \* 클라우드 법제도 연구반 운영(10회), 클라우드 표준계약서(2종) 및 해설서 개정, 클라우드컴퓨팅서비스 관련 표준계약서 개선안 마련, 조세특례법 개정안 건의 등