

[붙임]

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2024-08	담당부서 작성자	AI인프라본부 / 클라우드산업팀 (한상범/043-931-5776/ sb8766@nipa.kr)	
사 업 명 (기준유형 표시)	클라우드서비스 활성화 및 기업경쟁력 강화 사업		24년 신규 사업(해당 시)	
	○ 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	<p>○ 추진배경 : AI 일상화 시대 핵심 인프라인 클라우드 산업 육성을 위한 기업 SaaS 개발·사업화, 수요확대, 글로벌 진출 등 지원</p> <p>○ 추진기간 : 2017년 ~</p> <p>○ 총사업비 : 해당 없음</p> <p>○ 2024년도 사업비 : 51,853백만원</p> <p>○ 주요내용</p> <ul style="list-style-type: none"> - 유망 SaaS 개발 육성 지원 - 중소기업 등 클라우드 보급·확산 - 글로벌 SaaS 육성 프로젝트 - 클라우드 기반 창업·성장 지원 - 클라우드 생태계 조성 - 친환경 그린 등 데이터센터 산업 활성화 <p>○ 추진경과</p> <ul style="list-style-type: none"> - '15. 3월 : 클라우드컴퓨팅 발전법 제정(미래부) 및 시행('15.9월) - '15. 11월 : K-ICT 클라우드컴퓨팅 활성화 계획(관계부처 합동) - '16. 4월 : 클라우드컴퓨팅 정보보호 및 품질성능 기준고시(미래부) - '18. 4월 : 「4차 산업혁명 체감을 위한 클라우드 컴퓨팅 실행 전략 수립 (과기정통부) 및 시행('18.12월) - '20. 6월 : 「데이터와 인공지능 시대를 대비한 클라우드 산업 발전전략 의결(4차산업혁명위원회 의결안건 제1호) - '20. 7월 : 「한국판 뉴딜」 종합계획(관계부처 합동) - '20. 7월 : 2020년도 제3회 추가경정예산 공고(대통령공고 제30호) - '21. 9월 : 제3차 클라우드컴퓨팅 기본계획 수립(제4차 정보통신전략위원회) - '22. 9월 : 대한민국 디지털 전략 수립(관계부처 합동) - '23. 4월 : 디지털플랫폼정부 실현계획 수립(제3차 디지털플랫폼정부위원회) 			

최근 5개년 사업비	<table><tr><td>연도</td><td>2019</td><td>2020</td><td>2021</td><td>2022</td><td>2023</td></tr><tr><td>사업비</td><td>16,646</td><td>41,903</td><td>39,153</td><td>46,103</td><td>47,953</td></tr></table>						연도	2019	2020	2021	2022	2023	사업비	16,646	41,903	39,153	46,103	47,953																																																																																													
연도	2019	2020	2021	2022	2023																																																																																																										
사업비	16,646	41,903	39,153	46,103	47,953																																																																																																										
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	○ 최초 입안자 및 최종 결재자 - 최초 입안자 : NIPA 클라우드산업팀 이호영 팀장 - 최종 결재자 : NIPA 허성욱 원장 ○ 사업 관련자																																																																																																														
	<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>변상익</td><td>본부장</td><td>‘24.1.1~12.31</td><td>사업 총괄</td></tr><tr><td>팀장</td><td>이호영</td><td>팀장</td><td>‘24.3.1~12.31</td><td>실무 총괄</td></tr><tr><td>팀원</td><td>조현주</td><td>수석</td><td>‘24.1.1~12.31</td><td>사업 수행</td></tr><tr><td>팀원</td><td>권문주</td><td>수석</td><td>‘24.3.1~12.31</td><td>사업 수행</td></tr><tr><td>팀원</td><td>이상수</td><td>수석</td><td>‘24.1.1~12.31</td><td>사업 수행</td></tr><tr><td>팀원</td><td>백성현</td><td>수석</td><td>‘24.3.1~12.31</td><td>사업 수행</td></tr><tr><td>팀원</td><td>신성우</td><td>수석</td><td>‘24.3.1~12.31</td><td>사업 수행</td></tr><tr><td>팀원</td><td>김민석</td><td>수석</td><td>‘24.3.1~12.31</td><td>사업 수행</td></tr><tr><td>팀원</td><td>김정하</td><td>수석</td><td>‘24.1.1~12.31</td><td>사업 수행</td></tr><tr><td>팀원</td><td>정은주</td><td>책임</td><td>‘24.1.1~12.31</td><td>사업 수행</td></tr><tr><td>팀원</td><td>한상범</td><td>책임</td><td>‘24.1.1~12.31</td><td>사업 수행</td></tr><tr><td>팀원</td><td>고범수</td><td>책임</td><td>‘24.3.1~12.31</td><td>사업 수행</td></tr><tr><td>팀원</td><td>임애경</td><td>책임</td><td>‘24.1.1~12.31</td><td>사업 수행</td></tr><tr><td>팀원</td><td>황은진</td><td>책임</td><td>‘24.1.1~12.31</td><td>사업 수행</td></tr><tr><td>팀원</td><td>정상현</td><td>책임</td><td>‘24.3.1~12.31</td><td>사업 수행</td></tr><tr><td>팀원</td><td>최유경</td><td>책임</td><td>‘24.1.1~12.31</td><td>사업 수행</td></tr><tr><td>팀원</td><td>김송이</td><td>책임</td><td>‘24.1.1~12.31</td><td>사업 수행</td></tr><tr><td>팀원</td><td>권보미</td><td>선임</td><td>‘24.3.1~12.31</td><td>사업 수행</td></tr><tr><td>팀원</td><td>손예지</td><td>선임</td><td>‘24.1.1~12.31</td><td>사업 수행</td></tr><tr><td>팀원</td><td>이수현</td><td>선임</td><td>‘24.3.1~12.31</td><td>사업 수행</td></tr></table>						구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	본부장	변상익	본부장	‘24.1.1~12.31	사업 총괄	팀장	이호영	팀장	‘24.3.1~12.31	실무 총괄	팀원	조현주	수석	‘24.1.1~12.31	사업 수행	팀원	권문주	수석	‘24.3.1~12.31	사업 수행	팀원	이상수	수석	‘24.1.1~12.31	사업 수행	팀원	백성현	수석	‘24.3.1~12.31	사업 수행	팀원	신성우	수석	‘24.3.1~12.31	사업 수행	팀원	김민석	수석	‘24.3.1~12.31	사업 수행	팀원	김정하	수석	‘24.1.1~12.31	사업 수행	팀원	정은주	책임	‘24.1.1~12.31	사업 수행	팀원	한상범	책임	‘24.1.1~12.31	사업 수행	팀원	고범수	책임	‘24.3.1~12.31	사업 수행	팀원	임애경	책임	‘24.1.1~12.31	사업 수행	팀원	황은진	책임	‘24.1.1~12.31	사업 수행	팀원	정상현	책임	‘24.3.1~12.31	사업 수행	팀원	최유경	책임	‘24.1.1~12.31	사업 수행	팀원	김송이	책임	‘24.1.1~12.31	사업 수행	팀원	권보미	선임	‘24.3.1~12.31	사업 수행	팀원	손예지	선임	‘24.1.1~12.31	사업 수행	팀원	이수현	선임	‘24.3.1~12.31	사업 수행
	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																																																																																																										
	본부장	변상익	본부장	‘24.1.1~12.31	사업 총괄																																																																																																										
	팀장	이호영	팀장	‘24.3.1~12.31	실무 총괄																																																																																																										
	팀원	조현주	수석	‘24.1.1~12.31	사업 수행																																																																																																										
	팀원	권문주	수석	‘24.3.1~12.31	사업 수행																																																																																																										
	팀원	이상수	수석	‘24.1.1~12.31	사업 수행																																																																																																										
	팀원	백성현	수석	‘24.3.1~12.31	사업 수행																																																																																																										
	팀원	신성우	수석	‘24.3.1~12.31	사업 수행																																																																																																										
	팀원	김민석	수석	‘24.3.1~12.31	사업 수행																																																																																																										
	팀원	김정하	수석	‘24.1.1~12.31	사업 수행																																																																																																										
	팀원	정은주	책임	‘24.1.1~12.31	사업 수행																																																																																																										
	팀원	한상범	책임	‘24.1.1~12.31	사업 수행																																																																																																										
	팀원	고범수	책임	‘24.3.1~12.31	사업 수행																																																																																																										
	팀원	임애경	책임	‘24.1.1~12.31	사업 수행																																																																																																										
	팀원	황은진	책임	‘24.1.1~12.31	사업 수행																																																																																																										
	팀원	정상현	책임	‘24.3.1~12.31	사업 수행																																																																																																										
	팀원	최유경	책임	‘24.1.1~12.31	사업 수행																																																																																																										
	팀원	김송이	책임	‘24.1.1~12.31	사업 수행																																																																																																										
	팀원	권보미	선임	‘24.3.1~12.31	사업 수행																																																																																																										
팀원	손예지	선임	‘24.1.1~12.31	사업 수행																																																																																																											
팀원	이수현	선임	‘24.3.1~12.31	사업 수행																																																																																																											
다른기관 또는 민간인 관련자	○ 과학기술정보통신부 인터넷진흥과 ○ 부산정보산업진흥원 ○ 한국클라우드산업협회 ○ 한국소프트웨어산업협회 ○ 한국IT비즈니스진흥협회																																																																																																														

추진실적	<p>[유망 SaaS 개발·육성 지원] SaaS기업의 창업부터 성공까지 성장 단계별* 맞춤형 지원을 추진하여, 다양하고 혁신적인 유망 SaaS 개발 및 육성 지원 * ①SaaS스타트업, ②SW→SaaS 전환, ③SaaS 고도화·지능화, ④K-클라우드 SaaS ** 국내·외 96.9억원 매출 달성, 389명 신규고용 창출</p> <p>[글로벌 SaaS 육성 프로젝트(GSIP)] 글로벌 클라우드 빅테크 기업(선도기업)과 국내 SaaS 기업이 협업하여 글로벌 SaaS 개발·사업화 추진 * 글로벌 SaaS 개발 및 사업화를 통해 SaaS 13개 개발, 국내·외 매출 46.59억원 발생, 일자리 251명 창출</p> <p>[중소기업 등 클라우드 서비스 적용(바우처)] 전국 중소기업 대상 클라우드 서비스 도입지원을 통해 기업의 디지털 전환 및 공급기업 판로개척 등 클라우드 시장 확산 기반 마련 * 407개 공급기업의 591개 국내 클라우드 서비스 발굴, 1,372개사 수요기업 지원</p> <p>[클라우드 기반 창업·성장 지원] 클라우드 기반 SW개발환경 제공, 민간 부문의 클라우드 공급(SaaS 전환) 컨설팅을 통해 개인 개발자 및 초기 스타트업 기업 성장 지원 * 클라우드 기반 SW개발환경 제공을 통해 창업 5개, 상용화 26개 및 사업화 22개, 신규고용 83명 효과 창출</p> <p>[클라우드 생태계 조성] (인력양성) 4대 권역별 클라우드 전문인력 양성기관을 지정·지원하고 중·고급 교육과정을 개발·운영하여 클라우드 산업에 필요한 전문인력 양성 * 실무중심의 중·장기 및 중·고급 교육과정 운영을 통해 교육 수료생 444명 배출 (상호운용성 시험) IaaS, PaaS, SaaS 간 상호운용성 및 이식성 확보를 통해 국내 기업경쟁력 제고 및 이용자의 서비스 선택권 확대 * 클라우드 상호운용성 요구사항 적용지침 개발(1건), 협의체 운영(7회) 등 ** 시험(12건) 및 컨설팅(3건) 등 서비스(총 15건), 시험인증서 발급(8건)</p> <p>(품질성능 검증) 클라우드컴퓨팅법 제23조 및 품질·성능에 관한 기준 고시에 따라 국내 클라우드 서비스의 품질 관리체계 및 성능 검증 추진 * 기업 대상 설명회 및 교육 5회 진행, 총 33건 클라우드 서비스의 품질·성능 검증 수행</p> <p>(실태조사) 클라우드 공급자 및 이용자 대상 실태조사, 표본조사</p>
------	--

	<p>전환 방안 연구, 조사 결과 분석위원회 운영, 심층분석 리포트 작성 등</p> <ul style="list-style-type: none"> * 국가 승인통계 클라우드 실태조사(매출, 인력, 정책건의 사항 등) 보고서 발간(1부) <p>(인식확산) 클라우드 컨퍼런스 개최, 유공표창 및 산업대상 공모·선정 등을 통해 클라우드 시장의 지속적인 성장 및 활성화 지원</p> <ul style="list-style-type: none"> * 컨퍼런스(2회), 클라우드 CEO 아카데미(도입/전환 각 4회), 클라우드 산업 발전 유공표창 및 클라우드 산업대상 공모 및 선정 등 <p>(엑스포) 국내 클라우드 서비스의 우수성을 알리고 국내외 최신 동향 공유를 위한 클라우드 엑스포 개최</p> <ul style="list-style-type: none"> * (일정) 9.6~9.8 / (전시회) 중소기업 30개사 / (컨퍼런스) 온/오프라인 참가객 총 628명
<p>‘24년도 추진계획</p>	<p>[유망 SaaS 개발·육성 지원]</p> <p>SaaS 중심 생태계 육성을 위해 다양하고 혁신적인 SaaS 기업이 탄생할 수 있도록 성장단계별* SaaS 개발과 사업화 지원</p> <ul style="list-style-type: none"> * ①SaaS스타트업(14개), ②SW→SaaS전환(16개), ③SaaS고도화(8개), ④K-클라우드 SaaS(10개) ** 주요일정(안) : (2월~3월)지원 사업 공고 및 사업 설명회, (4월~5월)선정평가, (5월~12월) 지원과제 협약 체결 및 SaaS 개발 및 사업화 추진 <p>[글로벌 SaaS 육성 프로젝트(GSIP)]</p> <p>글로벌 빅테크 기업과 SaaS 기업의 협력을 통해 글로벌화·현지화된 SaaS 개발·마케팅 및 글로벌 이벤트 참여 지원</p> <ul style="list-style-type: none"> * 주요일정(안) : (2~3월)지원 사업 공고 및 사업 설명회, (4~5월)선정평가, (5월~12월) 지원과제 협약 체결 및 SaaS 개발 및 사업화 추진 <p>[중소기업 등 클라우드 서비스 보급확산]</p> <p>전국 중소기업 대상 클라우드 서비스 도입지원으로, 클라우드 기반 디지털 전환 촉진 및 클라우드 이용확산</p> <ul style="list-style-type: none"> * 주요일정 : (2~3월)공급서비스 공고 및 선정, (2~4월)수요기업 모집공고 및 선정 (4~12월)클라우드서비스 도입 지원, (12월)우수 도입사례 확보 및 성과공유회 <p>[클라우드 기반 창업·성장 지원]</p> <p>스타트업 대상 SaaS 개발환경(IaaS) 지원, SaaS 전환 희망 SW기업에게 전환 컨설팅 제공</p> <ul style="list-style-type: none"> * 주요일정(안) : (2월)공급수요기업 홍보 및 모집, (3월)지원대상 선정 및 지원 (~12월)지원 완료 <p>[친환경 그린 등 데이터센터 산업 활성화]</p> <p>비수도권 중심 친환경 데이터센터 생태계 활성화를 위한 전문인</p>

	<p>력 양성, 실태조사 및 컨설팅, 친환경 고효율 실증사업 등 추진</p> <p>* 주요일정(안) : (3~4월) 공고 (5월) 과제선정 및 협약체결 (~12월) 사업추진</p> <p>[클라우드 생태계 활성화 지원]</p> <p>(인력양성) 주요 권역별 클라우드 전문인력 양성기관 지정*을 통해 산업현장에서 필요로 하는 실무형 클라우드 중·고급 인력양성 교육과정 운영</p> <p>* 부산정보산업진흥원(BIPA, '19~), 한국클라우드컴퓨팅연구조합(CCCR, '23~), 강원테크노파크('23~), 청주대학교 산학협력단('23~)</p> <p>** 수행기간 : (교육과정 운영)1~12월</p> <p>(실태조사) 클라우드 공급자·이용자 대상 기초조사를 통해 국내 클라우드 산업 및 기업 전반에 대한 공급·활용 현황을 도출</p> <p>* 주요일정(안) : (1~2월)협약체결, (3~12월)조사통계위원회(4회), (4~6월)조사 개편,(7~11월)사전·본조사, (12~'25.1월)'24년 클라우드 산업실태조사 최종보고서 발간</p> <p>(인식확산) 클라우드 시장의 지속 성장, 도입·이용 활성화를 위한 컨퍼런스 등 행사 개최, 유공자 표창 등 종합적인 인식확산 활동 추진</p> <p>* 주요일정(안) : (5~6월)연간 사업 기획 및 공고, (8~10월)클라우드 유공표창·산업대상 공모, (11월)장관 표창·상장 대상자 발표, (9월, 12월)컨퍼런스 개최</p> <p>(엑스포) 클라우드 최신 동향 및 적용 사례를 공유하고, 국내 우수 클라우드 제품을 홍보할 수 있는 클라우드 전문행사 개최</p> <p>* 주요일정(안) : (일정) 8,9월중(예정) / (전시회) 중소기업 전시부스 지원(30사) / (컨퍼런스) 클라우드 국내외 트렌드 및 클라우드 기반 최신 융합기술 소개 등</p>
--	---