

[서식 1] SW기술가치평가 지원신청서 및 SW기술설명서

* 접수번호, 접수일자는 신청 시 작성 불필요(NIPA에서 작성)

접수번호	SWTV-23-			접수일자	2023년 월 일		
------	----------	--	--	------	-----------	--	--

SW기술가치평가 지원신청서

1. 신청자 인적사항

소속기관	* 기술보유자와 실무담당자의 소속기관이 다를 경우 기술보유자 소속기관으로 표기				사업자등록번호	
주 소						
기술보유자*		직책		전화번호		이메일
실무담당자		직책		전화번호		이메일

*기술보유자: 해당기술의 법적 권리보유자

2. 신청 내역

신청 기술	기술명	
	개발소요기간	(개월)
	권리 유형	<input type="checkbox"/> 특허권 <input type="checkbox"/> 실용신안권 <input type="checkbox"/> 의장권 <input type="checkbox"/> 상표권 <input type="checkbox"/> 컴퓨터프로그램저작권 <input type="checkbox"/> 노하우 <input type="checkbox"/> 기타
투자유치 프로그램 신청	신청 용도	* 투자유치컨설팅 / 투자유치설명회
	투자컨설팅/설명회 참가의사	<input type="checkbox"/> 희망함 <input type="checkbox"/> 희망하지 않음

본 기관은 위 SW기술에 대한 SW기술가치평가를 신청하며, 지원이 결정될 경우 위원에서 개최하는 투자설명회에 참석하는 등 기술사업화를 위해 노력하겠으며, 향후 투자실적 등에 대해 보고하겠습니다.

아울러 신청서에는 사실과 다른 내용이 포함되지 아니하였으며, 만약 허위사실이나 중대한 오류가 발견될 경우 그에 따른 불이익을 감수하겠다는을 서약합니다.

2023년 월 일

기술보유자 : (인/서명)

기업(기관)명 : (직인)

정보통신산업진흥원장 귀하

SW기술설명서

1. 평가대상 SW기술 개요

평가대상 SW기술명	국 문									
	영 문									
기술개발자 (또는 기업명)					전화번호					
					e-mail					
기술개발기간	년 월 일 ~ 년 월 일									
총 기술개발비용	백만 원				기술개발 투입인력		인			

2. 평가 항목별 개요

기술성	기술 개요 및 독창성									
	기술의 완성도 수준 (해당되는 단계에 ○ 표기)	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		기초 이론/실험	실용목적 아이디어, 특허 등 개념정립	실험실 규모의 기본성능 검증	실험실 규모의 소재/부품 /시스템 핵심성능 평가	확정된 소재/부품 /시스템 시제품 제작 및 성능평가	파일럿 규모 시제품 제작 및 성능평가	신뢰성 평가 및 수요기업 평가	시제품 인증 및 표준화	사업화
	적용분야 및 활용범위									
권리성	지적재산권 상태 (○ 표기)	정보 없음	작성 고려	초안 작성	출원중		등록완료			
시장성	목표 시장									
	목표시장 규모 (현재 기준)	억 원			목표시장 성장률 (향후5년 연평균성장률)					%
사업성	상용화까지 총소요기간	년			상용화까지 총예상비용					백만 원

1. 기술성

가. SW기술의 정의 및 개요

- ※ 대상 기술의 정의, 기술 개요에 대하여 기술
- ※ 이해를 도울 수 있는 제품/서비스 이미지를 첨부

나. 기술의 특징 및 비교우위성

- ※ 기술의 특징, 기존/경쟁 기술대비 독창성과 차별성을 기술
- ※ 기술의 완성도 수준, 핵심 원천 기술 보유 여부, 기술 수준(기술난이도, 모방성) 등을 기술

다. 적용 제품/서비스 및 응용분야

적용 분야	1순위	
	2순위	
	3순위	
국내 유사·경쟁 제품/서비스	※ 품질·성능·기능면에서 가장 유사하고 우수한 제품/서비스와 비교	
해외 유사·경쟁 제품/서비스	※ 품질·성능·기능면에서 가장 유사하고 우수한 제품/서비스와 비교	

라. 기술 동향

- ※ 국내외 최신 기술 동향 작성

2. 권리성

가. 핵심 SW지식재산권의 권리 안정성

※ 핵심 SW지식재산권 권리의 잔존수명이 얼마나 되는지 등 SW지식재산권의 현재 상태에 대해 기술

※ 등록된 권리가 무효화되지 않고 안정적으로 유지될 가능성 여부에 대해 기술

※ 권리의 범위와 특허의 보호강도에 대해 기술

※ 기술의 모방가능성, 권리를 침해할 수 있는 경쟁지적재산권의 유무, 경쟁자의 침해 소송 가능성, 추가적인 파생 지적재산권 도출 가능성 등을 기술

나. SW지식재산권 현황

구 분	출원 (건)	등록 (건)
국내		
해외		

다. 핵심 SW지식재산권

출원(등록)번호	※ 가장 핵심이 되는 특허 1건
대표청구항	※ 본 기술을 가장 구체적으로 표현하는 대표 청구항 기재 (제1항을 의미하는 것이 아님)
family 해외특허현황	※ 핵심특허와 family 해외특허 국가 및 출원번호 기재 (PCT 포함)
유사 선행기술 존재 여부 및 차이점	※ 자체 선행기술조사서가 있는 경우 관련 내용을 기재하고, 유사 선행 기술과의 차이점 명시

라. SW지식재산권 리스트

번호	특허명	출원(등록) 번호	출원(등록) 일자	출원(등록) 국가	비고
1	000를 해결하는 000 기술		YY/MM/DD	대한민국	등록
2	000를 지원하는 000 기술		YY/MM/DD	대한민국	출원
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

4. 사업성

가. 사업성 개요

수익발생기간	※ 제품/서비스 출시 후 최초 판매부터 수익 발생이 가능한 기간 (예> 10년) ※ 예측이 어려울 시 인용특허수명지수의 중앙값 기재
기술의 수익창출유형	<input type="checkbox"/> 기존에 없던 새로운 제품이나 서비스를 창출하는 기술 <input type="checkbox"/> 기존에 있던 제품이나 서비스를 대체, 보완하는 기술 <input type="checkbox"/> 기존 제품이나 서비스를 생산하는 과정에서 원가구조를 개선하는 기술
대상시장 내 기술 신규성	<input type="checkbox"/> 현재 제조 및 판매되는 상용 기술 <input type="checkbox"/> 현재 제조 판매되는 제품에 신규 기술 적용 <input type="checkbox"/> 잘 알려진 기술로 새로운 형태 제조 <input type="checkbox"/> 소비자 요구가 있는 제품에 신기술 사용 <input type="checkbox"/> 잘 알려져 있지 않은 기술로 새로운 제품을 만들고 기존 분야에 마케팅 <input type="checkbox"/> 새로운 기술로 새로운 제품을 제조하여 신규 분야에 마케팅 <input type="checkbox"/> 현재 판매되지도 않고 증명되지도 않는 기술 사용

나. 해당 기술의 상용화 가능성

상용화 소요기간	년	상용화 소요비용	백만 원
※ 상용화 계획, 상용화 조건, 진입 후 성공 가능성을 중심으로 기술			

다. 상용화 기간 연도별 소요비용

기간	2022년	2023년	2024년	2025년	2026년	2027년	2028년	2029년	2028	2029
비용 (백만원)										

※ 상용화 기간 변동에 따라 표 수정

첨속자료(기업현황)

기업체명 (영문)		대표자 (영문)		E-mail(대표자)			
				Homepage			
사업장	본사 여부	유관기술 영역 영역	주소		사업자번호	소유/임차	전화번호 (Fax)
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1)			소 유 여 부	연 락 처
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2)				
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3)		외 개		
상시근로자		당기 평균 : 명 (사무직 : 명, 기술직 : 명, 기능직 : 명, 기타 : 명) 최근 월말 : 명					
매출액		(전전년도) 백만원, (전년도) 백만원, (신청년도(예상)) 백만원					
업종분류		(분류기호:)					
주요제품 (상품,용역)						용도 및 특성	
주요원재료							
상장구분		거래소() 코스닥() 제3시장()		기업형태	등록() 벤처기업() 외감() 외국인투자() 전문경영인()		
주거래여신기관						당좌거래은행(지점)	
작성 요령		▶ 사업장 : 규모순으로 사업자등록증상 사업장을 기재(3개 초과시 마지막주소 말미에 “외 ○개” 기재) ▶ 본사 : 법인기업은 법인등기부등본상의 본점소재지, 개인기업은 사업자등록증상의 사업장소재지 기재 ※공부상 소재지가 실제와 상이한 경우 함께 기재(예시) 공부사하구 장림동 469-3, 실제:사하 신평 474 ▶ 상시근로자 : 당해기업에 계속하여 고용되어 있는 근로자(대표자·이사, 감사 및 3개월이내 기간을 정하여 고용되어 있는 근로자, 일용근로자, 기업부설연구소 연구전담요원 제외) ○ 당기평균 : 전년도의 매월말일 현재(급여대장 등 인원)의 근로자를 합하여 월로 나눈 인원 ○ 최근월말 : 최근월말현재 상시근로자를 기재함(년도중 창업한 기업은 최근월말 인원만 기재) ▶ 주요제품 : 기존 생산(판매)제품·상품(서비스)이 있는 경우 품목기재창업후 기술개발중인 경우 예정품목 기재 ▶ 주거래여신기관 : 거래여신(대출)기관 중 아래를 순차적으로 적용하여 해당되는 여신기관 ①주채무계열기업의 여신을 관리하는 주채권은행 ②보증신청일 현재 여신잔액이 가장 많은 여신기관 ▶ 당좌거래은행 : 당좌거래가 있는 은행(지점)을 기재함(개인기업의 경우 가계당좌거래은행 포함)					