

2026년 충청권 지역거점 정보보호 클러스터 구축사업

정보보호기업 성장지원(창업벤처육성, 사업화) 4차 모집 공고문

지역 정보보호기업의 발굴 및 성장을 지원하기 위한
‘2026년 정보보호기업 성장지원 사업’의 지원기업을 아래와 같이
모집하오니, 관심 있는 지역기업의 많은 참여 바랍니다.

2026년 7월 20일

(재)대전정보문화산업진흥원장

1 추진목적

- 가. 정보보호기업은 자원(인력, 자본) 부족, 판로 확보에 많은 어려움 호소, 기업 지원을 통해 창업 초기의 낮은 생존률 개선 필요
- 나. 정보보호 기업이 충청권 지역 산업내 성장을 통해 한 단계 더 도약할 수 있도록 기술개발과 사업화 맞춤형 지원 제공
- 다. 지역특화산업(스마트국방)에 적용할 수 있는 정보보호 제품서비스 발굴 및 개발을 통하여, 지역전략산업에 대한 디지털 전환 안전성 강화와 지역 *정보보호산업의 고부가가치 창출

<*정보보호산업이란?>

- ✓ 정보의 수집, 가공, 저장, 검색, 송신, 수신 중 발생할 수 있는 정보의 훼손, 변조, 유출 등을 방지하기 위한 관리적·기술적 수단을 정보보호라고 하며, 이와 관련한 제품을 개발, 생산 또는 유통하거나 정보보호에 관한 컨설팅 등과 관련된 산업을 정보보호산업 이라고 함.
- ✓ 정보보호산업은 크게 정보보안과 물리보안으로 구분할 수 있으며, 정보보안은 컴퓨터 또는 네트워크상 정보의 유출, 훼손 등을 방지를 목적으로 하며, 물리보안은 재난, 재해, 범죄 등을 방지하는 것을 목적으로 함.

2 사업개요

- 가. 세부사업: 2026년 충청권 지역거점 정보보호 클러스터 구축사업
(정보보호기업 성장지원)
- 나. 지원기간: 2026. 8. 1. ~ 11. 30. (4개월)
- 다. 지원목표: 창업·벤처기업 3건, 사업화 3건 지원
- 라. 지원예산: 60,000천 원(창업벤처 30,000천원, 사업화 30,000천원)

마. 지원대상: 대전 소재 정보보호기술 기반 정보보호 제품·서비스
기술개발 및 사업화 역량을 보유한 ICT/SW기업
(창업·벤처기업의 경우 창업 7년 이내 기업)

바. 지원내용

- (창업·벤처육성) 정보보호 기술기반 제품(서비스)의 아이디어 사업화 및 고도화, 역량강화 및 시장진출 등 개발 및 사업화 비용 지원
- (사업화) 지역특화산업(스마트국방)에 적용가능한 정보보호 기술 및 제품(서비스)에 대한 사업화 및 마케팅 비용 지원

지원분야	지원내용	지원금액
창업·벤처 육성 지원 (3개사)	*창업·벤처기업 대상 정보보호 기술 및 제품(서비스)의 아이디어 사업화 및 고도화, 역량강화 및 시장진출 등 개발 및 사업화 비용 지원 (개발인력 인건비(최대 50%), 시제품 제작비, 특허 및 인증취득비, 홍보물 제작비 등)	과제당 최대 10,000천원
사업화 지원 (3개사)	**지역특화산업(스마트국방)과 연계 가능하고, 정보보호 기술 및 제품(서비스)의 사업화 또는 상용화 비용 지원 (국내외 전시회 참가비, 홍보물 제작비, 마케팅 및 브랜딩, 상용화 패키징, 사업화 컨설팅 비용 등)	과제당 최대 10,000천원

※ *창업·벤처기업이란? 창업 7년 이내 기업으로, 창업기업확인서 발급 가능한 창업기업 또는 벤처기업 확인서 발급이 가능한 벤처기업

**지역특화산업(스마트국방)이란? 국방 관련 제품 및 서비스에 스마트 기술(5G, IoT, 빅데이터, AI 등)을 적용한 산업으로, 지역의 특성 및 전후방 산업과의 관계, 정보보호 관련 육성 필요성을 고려하여 최종 선정한 산업군

※ 지원분야 간 중복 신청은 가능하나, 선정평가 과정에서 최종선정 및 지원규모 등 조정될 수 있음

3 지원내용

가. 지원대상: 대전 소재 ICT/SW기반 정보보호 관련 분야 기업으로,
정보보호 제품·서비스 기술개발 및 사업화 역량을 보유한
ICT/SW기업

[신청자격 제외대상]

- ☞ 정부 및 지자체 사업에 참여제한 중인 자(수행기업(기관), 수행기업(기관)의 장, 책임자 등)
- ☞ 동일 과제(유사과제 포함)에 대해 타 기관의 지원을 받았거나 받고 있는 기업
 - * 제안과제는 국가과학기술중합정보시스템(www.ntis.go.kr) 등을 통한 재제사항 및 중복성 검토 결과 제출(필수)
- ☞ 금융기관 등으로부터 채무불이행으로 규제중인 경우
- ☞ 국세 또는 지방세 체납으로 규제중인 경우
- ☞ 신청일 현재 부도 또는 휴업 중인 경우
- ☞ 최근 결산 기준 자본전액잠식 (단, 사업공고일 기준 창업 3년 미만의 중소기업은 예외)
- ☞ 외부감사 기업의 경우 최근년도 결산감사 의견이 “의견 거절” 또는 “부적정”인 경우
- ☞ 기타 부처 및 지자체, 기관장 등이 참여 제한의 사유가 있다고 인정하는 자(기업)

나. 지원내용: 지역특화산업(스마트국방)에 적용가능한 정보보호 기술 및 제품(서비스)에 대한 기술개발 및 사업화 비용 지원

구분	세부 지원항목(안)	지원규모
정보보호기술 기반 창업·벤처기업 육성지원	- 정보보호 기술기반 제품(서비스)의 아이디어 사업화 및 고도화, 판로확대 및 생산성 확대를 위한 비용 · 개발인력 인건비(지원금의 최대 50%) · 재료비 및 시제품 제작 · 시험분석 및 인증 비용 · 전시회 참가 및 온/오프라인 홍보물 제작비 · 기타 기술개발 및 사업화에 필요한 비용을 자유롭게 구성 * 전문가 컨설팅, IR 자료제작, 역량강화 교육은 추가지원 예정 (지원항목은 변동가능) * 선정기업 4개사 중 우수기업 1개사 선정하여 차년도 지원사업 연계 예정	과제당 최대 10,000천원 (3개사)
정보보호 제품(서비스) 사업화 지원	- 개발완료된 제품(서비스)의 사업화 비용(사후지원) · 기획 및 브랜드 개발비 · 시장조사 및 분석 비용 · 국내외 전시회 참가비 · 온/오프라인 홍보물 제작비 · 기타 사업화에 필요한 비용을 자유롭게 구성	과제당 최대 10,000천원 (3개사)

바. 지원조건

- ☞ 창업·벤처육성 지원분야 선정기업은 간접지원을 통해 제공되는 지원프로그램(전문가 컨설팅 및 역량강화 교육 등)에 필수 참여
- ☞ 창업·벤처육성, 사업화 지원 선정기업은 ‘*스마트국방 보안기술 테스트베드’를 통한 취약점 분석 및 SBOM 발급지원, 정보보호 전문인력 양성 교육과정에 참여해야 함

공간위치	대전정보문화산업진흥원 B동 2층	
공간명칭	*스마트국방 보안기술 테스트베드	
	진단검증실	전시 및 코워킹공간
공간용도	스마트국방 및 정보보호 보안기술(제품) 테스트 및 실증	스마트국방 (드론 등) 침해위험 시나리오 전시 및 소규모 교육 및 세미나 개최 등
구성장비	- 고성능 서버 1식 - 업무 최적화 PC/모니터 등 실증장비 4식 - 복합기, 관제용 TV 등 사무환경 일체 - 정보보호 분석도구(Sparrow社 SCA, DAST)	- 전시용 고해상도 디스플레이 2대 - 다목적 회의 테이블 및 좌석(24인석 규모)
활용분야	- SW 제품의 소스코드 분석 및 웹 서비스의 동적 취약점 분석 가능 - 전문 분석 툴(SCA, DAST 등)을 사용한 SBOM 도출 및 취약점 통합 리포팅 서비스 제공	- 스마트국방 분야 정보보호 침해 및 위협 시나리오 전시, 실감형 보안 콘텐츠 전시를 통한 정보보호의 중요성 홍보 - 정보보호 관련 정보공유를 위한 세미나, 소규모 교육 등이 가능한 코워킹 공간 제공
공간사진		

사. 지원절차

창업·벤처 육성	공고 및 접수	→	협약체결 및 지원금 지급	→	사업추진	→	최종평가	→	성과분석
	'26년 7~8월		'26년 8월		'26년 8~11월		'26년 12월 초		'26년 12월
사업화	공고 및 접수	→	협약체결	→	사업추진	→	최종평가 및 지원금 지급	→	성과분석
	'26년 7~8월		'26년 8월		'26년 8~11월		'26년 12월 초		'26년 12월

4 평가 및 선정기준

가. 평가명: 2026년 충청권 정보보호 클러스터 구축사업「정보보호기업 성장 지원」선정평가

나. 평가일정: 2026. 8. 13.(목) 예정 ※ 변동가능

다. 평가대상: 접수기업 대상 적격여부 검토 통과 기업

라. 평가방법: 외부 평가위원 5인 내외 위촉, 서면평가 실시

마. 선정기준: 평가위원 산술평균 점수 70점 이상 고득점 순으로 선정

바. 평가항목

- (창업·벤처) 사업에 대한 이해도(20점), 기술(제품)의 혁신성 및 지원 필요성(60점), 성장 가능성 및 기대효과(20점)

[창업·벤처기업 육성지원 평가항목 및 기준]

구분		평가기준	배점
①사업에 대한 이해도(20)	이해도	• 사업에 대해 이해하고 있으며, 수행계획이 구체적인가? • 사업추진의 의지가 있으며, 사전준비 사항이 적절한가?	10
	적절성	• 사업목표 및 성과지표 설정이 명확하고 적절한가? • 사업계획과 사업비 편성 등이 구체적이고 실현가능한가?	10
②기술(제품)의 혁신성 및 지원 필요성(60)	혁신성	• 정보보호 기술(제품)이 기존 기술(제품)과 차별성이 있는가? • 정보보호 기술(제품)의 혁신성 및 시장 경쟁력이 있는가?	25
	필요성	• 사업추진의 타당성과 지원 필요성 및 효과성이 있는가? • 사업목표 달성 및 성과창출 계획이 적합한가?	20
	연관성	• 제품(서비스)에 정보보호 기술이 적절히 적용되었는가?	10
	제품보유 여부	• 정보보호 제품(서비스)를 보유하고 있는가? • 정보보호 제품(서비스)의 사업화를 통해 매출이 발생하였는가?	5
③성장 가능성 및 기대효과(20)	가능성	• 정보보호 기술(제품)의 지속성장 및 시장 확장 가능성이 있는가? • 기업의 신규시장 진출 및 투자유치 가능성이 있는가?	10
	기대효과	• 사회적·경제적·산업적 측면에서의 기여도 및 효과가 있는가?	10
합 계			100

- (사 업 화) 사업에 대한 이해도(20점), 기술(제품)의 시장성 및 사업화 가능성(70점), 수행 및 관리역량(10점)

[정보보호 사업화 지원 평가항목 및 기준]			
구분		평가기준	배점
①사업에 대한 이해도(20)	이해도	• 사업에 대해 이해하고 있으며, 수행계획이 구체적인가? • 사회적·경제적·산업적 측면에서의 기여도 및 효과가 있는가?	10
	적절성	• 사업화의 사업목표 및 성과지표 설정이 명확하고 적절한가? • 사업화 계획 및 사업비 편성 등의 구체적이고 실현 가능한가?	10
②기술(제품)의 시장성 및 사업화 가능성 (70)	시장성	• 제품(서비스)는 시장의 수요가 있는가? • 제품(서비스)가 시장 경쟁력을 갖추고 있는가?	25
	실현 가능성	• 제품(서비스)의 사업화 실현 가능성이 있는가? • 제품(서비스)의 수익창출 및 성장가능성이 있는가?	25
	연관성	• 제품(서비스)에 정보보호 기술이 적절히 적용되었는가? • 지역특화산업(스마트국방)과의 연관성 및 연계가능성이 있는가?	15
	제품보유 여부	• 정보보호 제품(서비스)를 보유하고 있는가? • 정보보호 제품(서비스)의 사업화를 통해 매출이 발생하였는가?	5
③수행 및 관리 역량(10)	역량	• 총괄책임자 및 참여인력 등 수행인력의 역량이 우수한가? • 사업목표 달성 및 성과창출을 위한 관리계획이 적절한가?	10
합 계			100

5 추진일정(안)

[창업·벤처기업 추진일정]		
추진절차	추진시기	세부추진내용
1 계획수립 및 모집공고	'26. 7~8월	■ 사업 추진계획 수립 ■ 지원기업 모집공고
2 사업신청 접수	'26. 8월	■ 사업 수행계획서 및 기타 서류 접수(온라인)
3 선정평가 및 협약체결	'26. 8월	■ 외부전문가 위촉, 평가위원회 개최 ■ 접수기업 대상 서면평가로 지원기업 선정(3社) ■ 진흥원-선정기업 협약체결
4 지원금 지급	'26. 8월	■ 지원금 100% 지급
5 사업추진 및 사업관리	'26. 8월~11월	■ 사업추진 ■ 사업 추진상황 수시 점검
6 정산 및 최종평가	'26 12월	■ 지정회계법인 통한 정산 ■ 외부전문가 위촉, 최종평가 개최 ■ 목표대비 실적, 정산결과 등 최종평가
7 성과조사	'26. 12월	■ 사업 성과조사 및 분석 ■ 사업 만족도조사 실시

※ 추진절차 및 일정은 추진과정에서 변경가능

[사업화 추진일정]

추진절차	추진시기	세부추진내용
1 계획수립 및 모집공고	'26. 7~8월	■ 사업 추진계획 수립 ■ 지원기업 모집공고
2 사업신청 접수	'26. 8월	■ 사업 수행계획서 및 기타 서류 접수(온라인)
3 선정평가 및 협약체결	'26. 8월	■ 외부전문가 위촉, 평가위원회 개최 ■ 접수기업 대상 서면평가로 지원기업 선정(3社) ■ 진흥원-선정기업 협약체결
4 사업추진 및 사업관리	'26. 8월~11월	■ 지원기업별 사업 추진 ■ 사업 추진상황 수시 점검
5 최종평가 및 지원금 지급	'26. 12월	■ 외부전문가(회계전문가 포함) 위촉, 최종평가 개최 ■ 목표 대비 실적, 정산결과 등 최종평가 ■ 평가결과에 따른 지원금 지급
6 성과조사	'26. 12월	■ 사업 성과조사 및 분석 ■ 사업 만족도조사 실시

※ 추진절차 및 일정은 추진과정에서 변경가능

6 신청 및 접수

가. 공고기간: 2026. 7. 20.(월) ~ 2026. 8. 7.(금)

나. 접수기간: 2026. 8. 3.(월) ~ 2026. 8. 7.(금) 17시까지 * 기한엄수

다. 접수방법: DICIA 사업관리시스템(pms.dicia.or.kr)을 통한 온라인 접수

라. 제출서류: 사업수행계획서 및 제출서류 일체(한글 또는 PDF 파일)

구분	연번	제출서류	비고
창업 벤처 육성	1	사업수행계획서	[서식1]
	2	신청 자격요건 사전 자기점검표	[서식2]
	3	개인정보 수집·이용 동의서	[서식3]
	4	사업자등록증 사본	-
	5	법인등기부등본	-
	6	법인인감증명서	-
	7	'23년~25년(3개년) 표준재무제표	-
	8	국세·지방세 완납 증명서	-
	9	NTIS 유사과제 검색결과서	[서식4]
	10	NTIS 제재정보 확인서	[서식5]
	11	평가위원 추천표	[서식6]
	12	(해당시) 4대보험 가입자명부 또는 가입자 가입내역 확인서 (인건비 산정한 경우만 제출)	참여인력 확인용
	13	(해당시) 정보보호 서비스(제품) 사업화(매출) 증빙자료 (계약서, 세금계산서 등)	평가점수 반영

※ 제출된 서류는 반환되지 않음

구분	연번	제출서류	비고
사업화	1	사업수행계획서	[서식1]
	2	신청 자격요건 사전 자기점검표	[서식2]
	3	개인정보 수집·이용 동의서	[서식3]
	4	사업자등록증 사본	-
	5	법인등기부등본	-
	6	법인인감증명서	-
	7	'23년~25년(3개년) 표준재무제표	-
	8	국세·지방세 완납 증명서	-
	9	NTIS 유사과제 검색결과서	[서식4]
	10	NTIS 제재정보 확인서	[서식5]
	11	평가위원 추천표	[서식6]
	12	(해당시) 정보보호 서비스(제품) 사업화(매출) 증빙자료 (계약서, 세금계산서 등)	평가점수 반영

※ 제출된 서류는 반환되지 않음

마. 문의처: 대전정보문화산업진흥원 AI혁신추진단 담당자

- Tel. 042-479-4142 / e-mail: jsy@dicia.or.kr. 끝.