

2024년 동남 정보보호클러스터 보안 테스트 지원사업 공고

동남권 소재 중소기업 및 ICT/SW기업의 개발 소프트웨어 제품, 개발 프로세스 대상, OT 제품을 대상으로 정보보안 컨설팅 및 테스트를 지원하고자 다음과 같이 공고합니다.

2024년 4월
(재)경남테크노파크원장

I 사업개요

1 사업 목적

- 동남권 소재 스마트공장 및 중소기업에서 개발된 OT 제품 및 서비스의 보안 취약점을 점검할 수 있도록 인프라를 제공하고, 점검도구 활용 교육 및 OT 보안위협 시연 등의 견학 프로그램을 운영
- 스마트공장 보안 컨설팅, 테스트 지원 통한 도내기업의 경쟁력 강화

2 사업 개요

- 사 업 명 : 2024년 동남 정보보호클러스터 보안 테스트 지원(경남)
- 공고기간 : 공고일로부터 ~ 2024. 11. 30. 까지
- 지원대상 : 동남권 소재 ICT/SW기업 및 스마트공장
- 접수방법 : 상시 접수
- 지원분야 : 스마트공장 OT보안을 위한 테스트 지원

3 세부 내용

- 지원내용

구 분	용도	활용(시연) 항목
퍼징 시험 자동화 도구	장치 및 시스템의 취약점 검출 지원	· 퍼징 테스트를 통한 알려진/알려지지 않은 취약점 검출

구 분	용도	활용(시연) 항목
	국제 표준 준수 지원	· IEC 62443 보안 테스트 지원 예> 산업제어시스템 및 컴포넌트의 통신 강건성 테스트
스마트공장 망분리 보안 점검	스마트공장 보안 점검	· 스마트공장 및 망분리 폐쇄망의 이상징후 탐지와 보안 점검 예> 비인가 IP, 비인가 연결, 비인가 서비스 점검
산업제어시스템 보안위협 탐지	산업제어시스템 시각화, 보안위협 탐지	· 스마트공장 보안위협 탐지
스마트공장 자산 및 네트워크 취약점 스캐닝	스마트공장 자산식별 및 취약점 분석과 관리	· IEC 62443 ISASecure 취약점 식별 테스트 지원 · 스마트공장 IT자산 식별 및 취약점 분석 컨설팅

- 지원조건: 스마트공장 보안관련 제품 및 서비스 운영 기업
- 스마트공장 정보보호 컨설팅 지원사업 참여기업 우선지원

4 지원 규모

지원분야	지원 내용	비고
스마트공작 보안 테스팅 지원	무상지원	스마트공장 보안 테스트베드 인력 상시지원

5 지원 절차

지원분야	지원 절차				
컨설팅 & 테스팅 지원	사업공고	⇒	신청접수	⇒	일정조율 및 사전진단
	모집 공고 TP 홈페이지		기업 → TP	⇒	기업 ↔ 전담인력
				⇒	테스트 수행
					진행원 ↔ 기업 ※테스트 보고서 제공 ※필요시 전문가 매칭
				⇒	사후관리
					전담인력을 통한 지속적인 관리

※ 상기 일정은 사정에 따라 변경될 수 있음

1

신청서 작성 및 제출방법

○ 신청서 양식

- 경남테크노파크(<https://www.gntp.or.kr/>) 홈페이지 공고게시판에서 다운로드

○ 접수기간 : 공고일로부터 ~ 2024. 11. 30. 까지

○ 접수방법 : 이메일로 제출

○ 접수 및 문의처

기관명 및 주소	담당자	연락처	이메일
경남테크노파크 정보산업진흥본부	최민기 선임	055-259-5003	baekrim79@gntp.or.kr

2

제출 서류

번호	제출서류 목록	필수항목
1	신청서 1부(원본/직인날인)	○
2	사업자등록증	○