

## 2025년 AI 보안 유망기업 육성 지원사업 참여기업 모집 공모

AI 기술의 발전 및 확산에 따라 정보보호 제품 및 서비스의 AI 기술 적용이 활성화되며, 정교화·고도화된 사이버 보안 위협의 증가로 AI 보안 산업의 가치와 시장 규모는 점차 확대되고 있습니다. 이에 AI 보안 산업 활성화 및 유망기업 집중 육성을 위하여 국내 AI 보안 유망기업 육성 지원사업 참여기업을 모집 공고하오니 많은 참여를 바랍니다.

2025년 3월 7일

과학기술정보통신부장관

한국인터넷진흥원장

### □ 사업 개요

- 사업명 : 2025년 AI 보안 유망기업 육성 지원사업
- 사업목적 : 국내 AI 보안 유망기업의 시제품 개발부터 사업화·실증 지원으로 국가 AI 보안 산업의 경쟁력 제고 및 AI 보안 산업 활성화 추진

### □ 사업 내용

- 사업내용 : AI 보안 시제품 개발 혹은 AI 보안 제품·서비스 사업화·실증을 위한 예산지원, 맞춤형 기업성장지원, 성과확산 등 지원

| 공모 과제    |                             | 지원규모     |       | 제안가능 제품 및 서비스 분야<br>※ 시제품, 사업화 분야 모두 해당     |   |
|----------|-----------------------------|----------|-------|---|---|
|          |                             | 정부지원금    | 선정과제수 | ①   | ②   |
| ①<br>시제품 | 신규 AI 보안<br>제품·서비스 개발       | 최대 2억원   | 5개    | AI For Security<br>※ AI를 활용한 정보·<br>물리보안 강화 | Security For AI<br>※ 생성형 AI, AI 비서,<br>온디바이스 AI 등<br>AI 및 AI활용 서비스<br>대상 보안성 강화<br>및 역기능 대응 |
| ②<br>사업화 | AI 보안<br>제품·서비스<br>사업화 및 실증 | 최대 2.5억원 | 4개    |   |   |

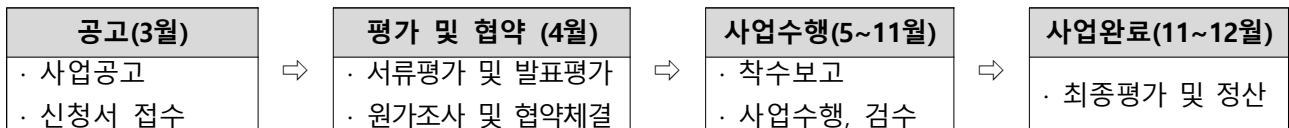
※ 사업에 참여하는 기업(컨소시엄)은 총 사업비 중 정부지원금을 제외한 비용에 대해 민간매칭(중소기업 25%, 중견기업 30%, 대기업 50%)을 통해 현금·현물을 부담해야함

- 사업기간 : 협약체결일 ~ 2025년 11월 30일(약 7개월)

## □ 지원대상 및 조건

- 지원대상 : 신규 AI 보안 제품·서비스 개발 혹은 AI 보안 제품·서비스의 사업화·실증 역량을 보유한 국내 기업(컨소시엄 가능, 기업규모 제한없음)
  - (시제품 분야) 기술성숙도 4단계 이하를 달성한 기술만 제안 가능
  - (사업화 분야) 기술성숙도 5단계 또는 6단계를 달성한 기술만 제안 가능
- ※ 선정 평가 시 평가위원회를 통해 기술성숙도 단계를 판단하며, 제안 가능한 기술성숙도 단계에 해당되지 않는 것으로 판단 시 지원 대상에서 제외 가능
- 지원조건 : 과거 혹은 현재 동일·유사 과제로 KISA 등 정부 지원금을 받아 사업을 수행한 경우 지원 선정 대상에서 제외될 수 있음

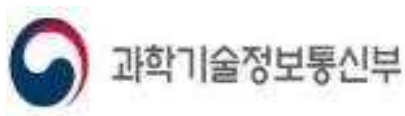
## □ 선정 절차 및 일정(안)



※ 서류평가로 분야 별 최종 선정과제 수의 2배수 이내를 선정

## □ 신청서 접수

- 접수기간 : 2025. 3. 7(금) ~ 2025. 4. 3(목) 14:00까지(마감이후 접수 불가)
- 신청서 및 제출자료 작성 : 소정 양식(공모안내서 붙임자료 및 첨부파일 참조)
- 접수방법 : KISA 전자계약시스템을 통한 온라인 접수
  - 온라인 접수 경로 : <https://cont.kisa.or.kr> - 위탁과제/지원 - 공고현황
- 문의처 : 박경호 선임(061-820-1357, parkgh@kisa.or.kr)



\*\*\*\*\*

본 입찰은 KISA전자계약시스템을 이용한 전자입찰 대상으로 전자입찰서는 반드시 KISA 전자계약시스템(<https://cont.kisa.or.kr>)에 접속하여 인터넷으로 제출하여야 하며, 전자계약을 실시합니다.

접수마감 기한 경과 시 전자계약시스템이 자동마감 되며, 마감시간에 임박하여 접수할 경우 시스템 사용 미숙에 따른 오류, 입찰등록 집중으로 인한 시스템 장애 등이 발생할 수 있으니 가급적 1~2일 전부터 여유를 갖고 접수하시기 바랍니다.

\*\*\*\*\*