

과기정통부, '판교 정보 보호 산학협력 지구(클러스터)' 시설 개선을 시작으로 5극3특 정보 보호 강화 초석 다진다

- △ 기업 보안 지원 시설 및 체험 공간 등 판교 산학협력 지구(클러스터) 개소 9년 만에 전체 시설 개선
- △ 정보 보호 유관 협단체 간 업무협약 체결로 수도권 보안 역량 강화 맞손
- △ 투자전문가 및 최고 정보 보안 책임자(CISO) 대상 대규모 투자구매상담회 행사로 보안업계 활력 유도

과학기술정보통신부(부총리 겸 과기정통부 장관 배경훈, 이하 '과기정통부')는 한국인터넷진흥원(원장 이상중), 한국정보보호산업협회(회장 김진수)와 함께 수도권 정보 보호 핵심 거점인 판교 정보 보호 산학협력 지구(정보 보호 클러스터) 시설 개선을 기념하여 유관 협단체 간 업무협약과 보안기업 투자상담회를 성공적으로 개최했다고 밝혔다.

판교 정보 보호 산학협력 지구(정보보호클러스터)는 2017년 개소한 이래 보안 창업 초기 기업(스타트업) 육성 및 수도권 보안 인재 양성의 거점으로 자리매김해 왔으나, 시설 노후화로 활용도가 떨어지는 문제가 있었다. 이에 과기정통부는 산업계 수요 및 전문가 의견을 반영하여 약 1년간 기업 정보 보호 통합지원 및 체험시설, 입주·교육시설 등을 아래와 같이 대폭 개선하였다.

<판교 정보 보호 산학협력 지구(정보보호클러스터) 시설 개선 주요 내용>

구 분	주요 기능
사이버 복원력 센터 (사이버 리질리언스 센터) 신설 (시험대 테스트베드>기업지원	<ul style="list-style-type: none"> · 분야별 취약점 점검, 기업 보안 지원, 보안 시험(보안테스팅) 시설을 1개 대형공간으로 구성하여 수요기업이 현장에서(원스톱으로) 지원받을 수 있도록 개편 ※ 소프트웨어 개발보안(공급망소프트웨어 자재명세서(SBOM))지원실 시물인터넷(IoT) 보안 지원실 물리보안 취약점 점검실 등
디지털 위협 시연센터 신설 (체험시설)	<ul style="list-style-type: none"> · (사물인터넷<IoT> 보안) 로봡청소기 무인카드론, 건설 안전 재난 지능형 가정(스마트홈) 등 보안 체험 환경 · (P-인공지능 보안) 지능형 공장(스마트공장), 로봇·지능형 선박(스마트선박) 보안 위협 소개 및 시연 · (물리보안) 지능형 폐쇄회로 텔레비전(CCTV), 생체인식 등 최신 물리보안 제품 전시 및 체험

교육·입주시설 개편	<ul style="list-style-type: none"> ▸ (교육시설) 교육장 및 실전형 훈련장 등 낙후 기자재 교체, 최정예 착한 해커(화이트해커) 교육센터(BOB) 신규 구축(~'26 하반기) ▸ (입주시설) 기업 입주·교류(네트워킹) 공간 낙후시설 개선 ▸ (지역센터) 수도권 중소기업 침해사고 예방 및 지원강화를 위해 경기 지역정보보호지원센터 사무공간 재구성
-----------------------	--

아울러, 이번 판교 산학협력 지구(클러스터) 재개소를 계기로 한국 인터넷진흥원(KISA), 한국정보보호산업협회, 한국 최고 정보보안 책임자 CISO 협의회, 한국 영상정보연구조합, 경기창조경제혁신센터 등 주요 정보 보호 관계 기관 및 협·단체가 모여 업무협약(MOU)*을 통해 경기권 전략산업의 보안 역량 강화를 위한 긴밀한 협력을 다짐하는 한편,

* 주요 내용: 수도권 전략산업 기업의 보안 역량 강화를 위한 지원, 협력, 공유 등

산학협력 지구(클러스터) 입주사를 비롯한 다수의 보안 창업 초기 기업(스타트업)이 참여하는 투자전문가 및 최고 정보 보안 책임자(CISO) 대상 투자 설명회(IR 피칭), 투자·교류(네트워킹) 행사에 80여 명이 참석하는 등 정보 보호 산업계의 성장과 투자 확대도 함께 유도하였다.

과기정통부 최우혁 정보 보호 네트워크정책실장은 “노후되었던 판교 정보 보호 산학협력 지구(정보보호클러스터)는 산업계의 수요를 반영하고 최근 보안 동향(보안 트렌드)에 걸맞게 개선을 추진하였다”라며, “이번 재개소식에 많은 관계 기관이 참여하여 수도권 전략산업 보안 역량 강화를 위해 함께 노력하기로 다짐하는 등 큰 의미가 있었으며, 과기정통부는 앞으로도 5극3특 지역별 정보 보호 역량 강화를 위해 지속 노력하겠다”라고 밝혔다.

담당 부서	정보보호산업과	책임자	과장	이종혁 (044-202-6450)
		담당자	사무관	박세진 (044-202-6455)
관련 기관	한국인터넷진흥원 지역 정보 보호 SI 진흥팀장	책임자	팀장	유한솔 (061-820-3430)

내일을 만드는 과학기술
내일을 채우는 디지털·AI

대한민국
지정브리핑



□ **개요**

- (일시/장소) '26. 4. 10.(금) 14:00 판교 정보보호클러스터 4층
- (참석) 정보보호네트워크정책실장, KISA 원장, KISIA 회장, 한국영상조합 이사장, CISO협의회 회장, 경기창조경제혁신센터 대표이사 등

□ **주요 내용**

- ① (개소식) 디지털위협시연센터(체험환경), 사이버 레질리언스 센터(점검공간) 공간재배치 시설개선 등 리뉴얼 개소식 등
- ② (MoU) 경기도·KISA·KISIA·KIIA·CISO협의회 간 다자 업무 협약
※ 주요내용: 수도권 전략산업 기업의 보안역량 강화를 위한 지원, 협력, 공유 등
- ③ (IR·상담회) 클러스터 입주사, 보안 스타트업 등 참여하는 투자전문가(VC) 및 CISO 대상 IR 피칭 및 투자·구매상담회 행사



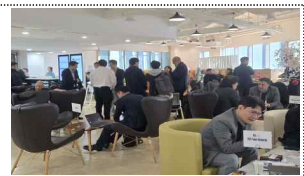
개소식 세레모니



경기도-협단체 MOU



투자자 대상 IR 피칭



투자·구매상담회

□ **세부일정(안)**

시 간	내 용	비 고
13:50~14:00('10)	· VIP 차담회	VIP
14:00~14:10('10)	· 판교 클러스터 소개 및 고도화 경과 보고	KISA
14:10~14:25('15)	· 다자간 MOU(참석자 소개, 축사, 서명·사진촬영)	VIP
14:25~14:55(30)	· 재개소식 제막 및 시설시찰(위협예방센터, 레질리언스 센터 등)	참석자
14:55~15:00('5)	· IR행사 참석 및 기업 격려(기업 IR피칭, 투자컨설팅 및 네트워킹)	참석자

□ 개 요

- 수도권 내 민간기업, 공공기관, 협·단체 등 다양한 분야의 협력을 기반으로 정보보호 생태계 조성 강화를 위한 다자간 MoU 추진

< 수도권 정보보호 강화 MoU('26.4.10) >

- ▲ **(전문기관)** 한국인터넷진흥원 : 정보보호 산업육성 정책(기업육성, 테스트베드 지원, 인력양성 등) 마련, 보안위협 정보 공유 및 대응체계 지원
- ▲ **(지역기관)** 경기창조경제혁신센터 : 경기도내 민간기업, 기관 등 정보보호 협력
- ▲ **(유관 협단체)** KISIA-KIIA-CISO협의회 : 보안산업계 협력 네트워크, 물리보안 산업계 가교역할, 산업별(금융, 의료, 통신 등) 보안위협 공조 대응

□ 주요 협력내용

- **(협력체계)** 정보보호 전문기관, 지자체, 유관 협단체 등 수도권 전략산업 정보보호 역량 강화 등을 위한 정보공유, 정책지원 등 협력체계 구축
 - 수도권 핵심 IT 시스템과 공공서비스 인프라를 중심으로 정보보호 지원, 보안기업 육성, 인재교육 등을 위한 정책 공동기획 및 이행 협력
- **(산업육성)** 판교 클러스터를 중심으로 AI 등 신기술 스타트업 성장지원, 취약점 점검 테스트베드 제공, 실전형 훈련장을 활용한 인재 양성 등 협력
 - **(성장지원)** AI 등 첨단기술 기반의 우수 스타트업 발굴 및 클러스터 입주공간 지원, 기업 성장 단계별 맞춤 지원프로그램 제공 등
 - **(테스트베드)** SW공급망, IoT, 물리보안 등 국내외 보안규제 대응, 취약점 점검조치 지원, R&D 등을 위한 테스트베드 제공
 - **(인력양성)** 수도권 내 전략산업(반도체, 바이오, AI, IT·SW 등)과 연계한 정보보호 전문가 육성, 대학 협력 및 기업 재직자 등 교육강화
- **(보안확산)** 그밖에 수도권 기업·기관 등 정보보호 인식제고 활동, 취약점 점검 및 조치 지원 등 정보보호 역량강화 등 협력