한국정보보호학회
Korea Institute of Information Security & Cryptology

제5회 금융보안워크숍

금융권 제로트러스트 및 AI보안 중심으로

일자 2026년 9월 11일(금)

장소 FKI타워 1층 그랜드볼룸 (서울 영등포구 여의도동 여의대로 24)

주관/주최 한국정보보호학회 금융보안연구회

후 원 금융감독원, 금융보안원, 두나무㈜

기업 후원 에스에스앤씨㈜, SentinelOne, ㈜글로웰시스템, ㈜메타넷엑스, ㈜엔키화이트햇, ㈜블루마린

운영위원회

- 조직위원장: 강형우 교수(고려대학교)
- 운영위원장: 조해현 교수(숭실대학교)
- 프로그램위원장: 권남훈 전문위원(김앤장)

프로그램

2026년 9월 11일(금)

시간	프로그램	발표자
09:30~10:00	등록	
개회식		사회 : 강형우 교수(고려대)
10:00~10:30	축사 : 금감원 이종오 부원장보	이상근 교수 (고려대 AI보안연구소장)
	키노트 : 프런티어 AI 시대의 사이버보안 패러다임	
세션1(금융 제로 트러스트1)		좌장: 조해현 교수(숭실대)
10:30~11:00	금융권 제로트러스트 : 자산인식부터 AI활용까지	글로웰시스템 장경원 부장
11:00~11:30	제로트러스트 도입을 위한 자산 식별 및 데이터 등급별 안전한 전송 방안	강남대 박정수 교수
11:30~12:00	토스증권의 제로트러스트 도입 사례	토스증권 장세인 CISO
12:00~13:10	점심식사	
세션2(금융 AI보안)		좌장: 김성웅 본부장(금보원)
13:10~13:40	프런티어 AI 위협 동향 및 금융권 대응 전략	금보원 서호진 부장
13:40~14:10	금융권 Redteaming 사례를 통한 AI 위협에 대한 대응 방안	엔키화이트햇 정시헌 센터장
14:10~14:40	AI가 운영하는 금융 IT 시대, 운영·보안·컴플라이언스의 진화	IBM 홍안식 부장
14:40~14:50	휴식	
세션3(금융 제로 트러스트2)		좌장: 이석준 교수(가천대)
14:50~15:20	KB국민은행 제로트러스트 아키텍처 전환 추진 및 고려사항(사례중심으로)	국민은행 이형철 수석
15:20~15:50	탐지는 시작일 뿐이다. EDR+MDR로 완성하는 침해 대응 운영 체계	센티넬원 박정수 전무
15:50~16:20	AI 위협 속 금융회사 CVE 취약점 조치 우선순위 방법론	한국투자증권 고병산 대리
16:20~16:30	휴식	
세션4(금융보안 일반)		좌장: 권남훈 위원(김앤장)
16:30~17:00	금융권 보안환경 변화와 제도적 대응	금감원 노경록 팀장
17:00~17:30	Beyond Korea: 글로벌 사이버보안 시장과 Breezeway의 도전	SSNC 한은혜 대표
17:30~18:00	AI 에이전트 시대의 금융보안 투자 전략	충북대 김태성 교수
18:00~18:10	식사장소로 이동	

* 발표 주제, 발표자 등은 변동될 수 있습니다.
* 정보보호 교육(8시간)으로 인정 받을 수 있습니다.

등록안내

▣ 등록비

구분	학생	일반
사전등록	25만원	40만원

▣ 등록방법
- 한국정보보호학회 홈페이지(www.kiisc.or.kr) 접속
- 학술행사 → 학회행사 → 사전등록 바로가기
- 학회행사에서 제 5회 금융보안워크숍을 선택하신 후 등록정보 작성 및 결제진행

▣ 사전등록 송금처
- 예 금 주: 사)한국정보보호학회
- 계좌번호: (국민은행) 754201-04-143256

※ 금융보안연구회 전용계좌이고, 입금자가 대리인일 경우 통보바랍니다.
※ 신용카드 결제시 세금계산서 발급이 불가합니다.(부가가치세법 시행령 제57조)

▣ 등록관련문의
- 한국정보보호학회 ☏ 02-564-9333~4(내선 0)
- E-mail: kiisc@kiisc.or.kr

한국정보보호학회
Korea Institute of Information Security & Cryptology