



2023년 한국정보보호학회 하계학술대회

CISC-S'23

Conference on Information Security and
Cryptography Summer 2023

2023년 6월 22일(목)~23일(금)

강원대학교 춘천캠퍼스 60주년 기념관

주최



한국정보보호학회
Korea Institute of Information Security & Cryptology

주관



강원대학교
KANGWON NATIONAL UNIVERSITY

후원



국가정보원
NATIONAL INTELLIGENCE SERVICE



과학기술정보통신부



행정안전부



한국인터넷진흥원



한국전자통신연구원
Electronics and Telecommunications
Research Institute



국가보안기술연구소
National Security Research Institute



학술대회장

한국정보보호학회 회장 원유재

프로그램 위원회

• 프로그램위원장	이태진 (호서대학교)	조효진 (송실대학교)
• 프로그램위원	권동현 (부산대학교)	권태경 (연세대학교)
	김도훈 (경기대학교)	김종성 (국민대학교)
	김형식 (성균관대학교)	김형중 (서울여자대학교)
	김호원 (부산대학교)	김환국 (상명대학교)
	김휘강 (고려대학교)	김희석 (고려대학교)
	류권상 (송실대학교)	박기웅 (세종대학교)
	박정수 (호서대학교)	백유진 (우석대학교)
	서민혜 (덕성여자대학교)	서석충 (국민대학교)
	서승현 (한양대학교)	서화정 (한성대학교)
	윤종희 (영남대학교)	이경률 (목포대학교)
	이문규 (인하대학교)	이창훈 (서울과학기술대학교)
	이후기 (건양대학교)	임을규 (한양대학교)
	장대희 (경희대학교)	조해현 (송실대학교)
	최대선 (송실대학교)	최선오 (전북대학교)
	최원석 (고려대학교)	최윤희 (부산대학교)
	한미란 (고려대학교)	

운영위원회

• 운영위원장	손경호 (강원대학교)	송원준 (강원대학교)
• 운영위원	고광만 (상지대학교)	김순석 (한라대학교)
	장항배 (중앙대학교)	최석환 (연세대학교)

상장	논문명(저자)
과학기술정보통신부 최우수논문상	Reference 기반 비용 대비 효과적인 Adversarial Attack 생성 기법 연구 한태현, 이현우, 박영지, 이규한, 이태진(호서대학교)
행정안전부 최우수논문상	Rust 프로그램의 Cross-Language Attack에 대한 보호 기법 양수민, 진홍주, 이동훈(고려대학교)
학회 최우수논문상	트램폴린 코드 기반의 난독화 기법을 위한 역난독화 시스템 이광열, 김민호, 조해현, 이정현(숭실대학교)
한국인터넷진흥원 우수논문상1	다중 계층 퍼셉트론 모델에서의 활성화 함수 다항식 근사를 이용한 부채널 공격 대응 가능성 김준섭, 김규상, 박동준, 박수진, 김희석, 홍석희(고려대학교)
한국인터넷진흥원 우수논문상2	이진 신경망 보호를 위한 마스킹 기반 부채널 분석 대응기술 신원근, 정상윤, 김희석(고려대학교)
한국전자통신연구원 우수논문상1	ARMv7 기반 Cortex-A 시리즈에서의 Kyber 구현 최적화 연구 김영범(국민대학교), 신정환, 박호중(KT), 서석충(국민대학교)
한국전자통신연구원 우수논문상2	PIPO에 대한 차분 및 차분 중간일치 공격 김인성, 신한범, 김선엽, 권동근, 김선규, 신명수, 이동재(고려대학교), 김성겸(삼성전자), 홍득조(전북대학교), 성재철(서울시립대학교), 홍석희(고려대학교)
국가보안기술연구소 우수논문상1	IoBE 내 보안위협 대응을 위한 워크플로우 송유래, 김득훈, 박진(아주대학교)
국가보안기술연구소 우수논문상2	안티 디버깅 기술/무력화 연계분석을 통한 우회 프레임워크 설계 최기상, 최상훈, 박기웅(세종대학교)
학회 우수논문상	64-bit ARMv8 프로세서 상에서의 KpqC 후보 알고리즘 GCKSign의 고속 구현 심민주, 엄시우, 권혁동, 송경주, 이민우, 서화정(한성대학교)
학회 우수논문상	DDR4 DRAM의 소프트웨어 기반 Rowhammer 기법과 전자파 오류주입 기반 Ehammer 기법에 관한 연구 허재원(국민대학교), 박형동, 여인국, 김다연, 권건우(홍익대학교), 한동국(국민대학교)
학회 우수논문상	안전한 AI 서비스를 위한 국내 데이터 프라이버시 보호 가이드라인 분석 김지연, 석병진(서울과학기술대학교), 공성현(고려대학교), 이창훈(서울과학기술대학교)
학회 우수논문상	인공 채팅 시스템을 위한 상호 인증 프로토콜 구현 및 성능 평가 권호석(국민대학교), 김지윤(경상국립대학교), 유일선(국민대학교)
학회 우수논문상	TTA 표준 양자내성암호 HiMQ 안전성 분석 조성민, 서승현(한양대학교)
학회 우수논문상	3D 환경에서의 무선 센서 네트워크 위치 기반 Pairwise 키 사전 분배 기법 성능 비교 연구 김윤식, 임은지, 권태경(연세대학교)
학회 우수논문상	인공신경망을 이용한 조작된 신분증 탐지 기법 연구 문학준, 박은주, 김정호, 윤관식, 서연아, 우사이먼성일(성균관대학교)
학회 우수논문상 (학부생)	비 문서화 명령어 퍼저의 명령어 길이 결정 방법에 대한 사례 연구 이유석, 송원준(강원대학교)
학회 우수논문상 (학부생)	자율주행 자동차에 대한 적대적 회피 공격 및 대응 시스템 이승열, 안수빈, 이동건, 정선하, 이현로, 하재철(호서대학교)
학회 우수논문상 (학부생)	국내외 버그바운티 운영 제도 현황 비교 분석 이창민, 이민규, 서정택(가천대학교)
차세대 우수 여성과학자상 1	IoT 장비에 대한 Delay Attack 동향 분석 서영재, 조효진(숭실대)
차세대 우수 여성과학자상 2	블록체인과 머클해시트리를 이용한 데이터 무결성 검증에 관한 연구 - 스마트 HACCP의 CCP 데이터를 중심으로 임아정, 김보남, 유일선(국민대학교)
차세대 우수 여성과학자상 3	추적 가능한 링 서명을 활용한 차량 프라이버시를 제공하는 블록체인 기반 톨 티켓 모델 김제인, 이수진, 서승현(한양대학교)

1일차 / 6/22(목)

시간	국제회의실 (1F)	세션1 (501호)	세션2 (502호)	세션3 (503호)	세션4 (504호)	세션5 (601호)	세션6 (602호)	세션7 (603호)	세션8 (604호)
10:00~12:00	강원 CISO협의회								
12:00~13:00	학술대회 등록 (등록대 101호)								
13:00~14:30	강원 CISO협의회	여성 1 좌장 : 이윤경 (한국전자통신 연구원)	AI보안 1 좌장 : 권태경 (연세대학교)	암호 및 부채널 분석 1 좌장 : 서화정 (한성대학교)	자동차 보안 1 좌장 : 광병일 (한림대학교)	시스템 보안 1 좌장 : 김도훈 (경기대학교)	IoT 및 모바일 보안 1 좌장 : 박정수 (호서대학교)	해킹 및 취약점 분석 1 좌장 : 고광만 (상지대학교)	블록체인 및 인증 1 좌장 : 오주형 (한국인터넷 진흥원)
14:30~14:40	Break Time								
14:40~16:10	강원대 융합보안	여성 2 좌장 : 서승현 (한양대학교)	AI보안 2 좌장 : 이문규 (인하대학교)	암호 및 부채널 분석 2 좌장 : 서민혜 (덕성여자대학교)	자동차 보안 2 좌장 : 한미란 (고려대학교)	시스템 보안 2 좌장 : 이석준 (가천대학교)	IoT 및 모바일 보안 2 좌장 : 안호범 (공주대학교)	해킹 및 취약점 분석 2 좌장 : 이후기 (건양대학교)	블록체인 및 인증 2 좌장 : 김득훈 (아주대학교)
16:10~16:20	Break Time								
16:30~17:00	[초청강연] 국제회의실, 1F 제목 : '미래 = 인간 + 기계' 최양희 총장 (한림대)								
17:00~18:00	[개회식 및 시상] 국제회의실, 1F 사 회 : 손경호 교수 (강원대) 개회사 : 원유재 학회장 (한국정보보호학회) 환영사 : 김현영 총장 (강원대) 축사 1 : 김명선 강원특별자치도 행정부지사 축사 2 : 서병조 강원정보문화산업진흥원 원장 행사보고 : 이태진 교수 (호서대) (최)우수논문시상식								

2일차 / 6/23(금)

시간	세션1 (501호)	세션2 (502호)	세션3 (503호)	세션4 (504호)	세션5 (601호)	세션6 (602호)	세션7 (603호)
08:30~9:00	학술대회 등록 (등록대 6층 로비)						
09:00~10:30	네트워크보안 1 좌장 : 광병일 (한림대학교)	AI보안 3 좌장 : 최선오 (전북대학교)	암호 및 부채널 분석 3 좌장 : 석병진 (서울과학기술대학교)	디지털 포렌식 1 좌장 : 김준섭 (고려대학교)	시스템 보안 3 좌장 : 이새움 (한국인터넷진흥원)	CPS 보안 좌장 : 최양서 (한국전자통신연구원)	포스터 1 좌장 : 최석환 (연세대학교)
10:30~10:50	Break Time						
10:50~12:20	네트워크보안 2 좌장 : 조효진 (송실대학교)	AI보안 4 좌장 : 허종욱 (한림대학교)	암호 및 부채널 분석 4 좌장 : 박명서 (강남대학교)	-	시스템 보안 4 좌장 : 김형중 (서울여자대학교)	정보보호정책 및 동향 좌장 : 최두호 (고려대학교)	포스터 2 좌장 : 송원준 (강원대학교)

6/22(목) 세션 1_ 501호

시간/세션	발표 논문
13:00~14:30 여성 1 좌장 : 이윤경 (한국전자통신연구원)	양자암호통신장비를 활용한 광대역 네트워크 운영환경에 대한 암호학적 안전성 분석 및 활용방안 윤혜진, 장찬국, 이재훈, 이옥연(국민대학교), 최지훈(숭실대학교)
	부호 기반 키체결 PALOMA의 섞음 연산 SHUFFLE에 관한 연구 김민지, 박동현, 김동찬(국민대학교)
	XAI 기법이 적용된 Random Forest 기반 시그널링 DoS 공격 탐지 박영신(국민대학교), 박훈용(순천향대학교), 유일선(국민대학교)
	블록체인과 머클해시트리를 이용한 데이터 무결성 검증에 관한 연구 - 스마트 HACCP의 CCP 데이터를 중심으로 임아정, 김보남, 유일선(국민대학교)
	64-bit ARMv8 프로세서 상에서의 KpqC 후보 알고리즘 GCKSign의 고속 구현 심민주, 엄시우, 권혁동, 송경주 이민우, 서화정(한성대학교)
14:30~14:40 여성 2 좌장 : 서승현 (한양대학교)	양상블 알고리즘을 이용한 핵심어 기반 중요문서 분류 방법 한유나, 홍기완, 권우주, 장항배(중앙대학교)
	Break Time
	IoT 장비에 대한 Delay Attack 동향 분석 서영재, 조효진(숭실대학교)
	추적 가능한 링 서명을 활용한 차량 프라이버시를 제공하는 블록체인 기반 톨 티켓 모델 김제인, 이수진, 서승현(한양대학교)
	신뢰할 수 없는 온디바이스에서 기밀 컴퓨팅을 이용한 기계 학습 동향 임유빈, 조해현(숭실대학교)
14:40~16:10	Classic McEliece 양자 회로 구현 오유진, 장경배, 임세진, 양유진, 서화정(한성대학교)
	BIKE 핵심 연산 양자회로 최적구현 양유진, 장경배, 오유진, 임세진, 서화정(한성대학교)
	기계학습 기반으로 입력을 최적화하는 퍼징 기술 연구 정지우, 전일신, 황은비, 권태경(연세대학교)

6/22(목) 세션 2_ 502호

시간/세션	발표 논문
13:00~14:30 AI 보안 1 좌장 : 권태경 (연세대학교)	반복 학습을 통한 딥러닝 기반 비프로파일링 부채널 분석 성능을 향상 방안 김주환, 한동국(국민대학교)
	Reference 기반 비용 대비 효과적인 Adversarial Attack 생성 기법 연구 한태현, 이현우, 박영지, 이규한, 이태진(호서대학교)
	인공신경망을 이용한 조작된 신분증 탐지기법 연구 문학준, 박은주, 김정호, 윤관식, 서연아, 우사이먼성일(성균관대학교)
	부채널 분석을 이용한 MNIST 이미지 DNN 분류기의 가중치 복원 공격 이영주, 이현수, 김영범, 홍성우, 하재철(호서대학교)
	완전 무인매장의 AI 취약점 분석 및 HOI를 활용한 대응 방안 이원호, 나현식 최대선(송실대학교)
	다중 계층 퍼셉트론 모델에서의 활성화 함수 다항식 근사를 이용한 부채널 공격 대응 가능성 김준섭, 김규상, 박동준, 박수진, 김희석, 홍석희(고려대학교)
14:30~14:40	Break Time
14:40~16:10 AI 보안 2 좌장 : 이문규 (인하대학교)	이진 신경망 보호를 위한 마스킹 기반 부채널 분석 대응기술 신원근, 정상윤, 김희석(고려대학교)
	Graph Neural Network-Based Approach for Adversarial Defense in Image Classification Tasks: Detecting Adversarial Samples in Crowd-sourcing Platforms 강효은(부산대학교, 스마트엠투엠), 신영재, 심혜진, 홍윤영, 김보금(부산대학교), 최창우, 김용수, 김호원(부산대학교, 스마트엠투엠)
	Vision Transformer를 사용한 AI 생성 이미지 탐지 박대열, 장진혁, 최대선(송실대학교)
	딥러닝 기반 분류모델의 선택적 망각 진송찬, 우사이먼성일(성균관대학교)
	캐릭터 시선 패턴을 이용한 메타버스 사용자 분류 박성규, 박대열, 최대선(송실대학교)
	AI 모델 보호 기술 동향 강민정, 김형훈, 조효진(송실대학교)

6/22(목) 세션 3_ 503호

시간/세션	발표 논문
암호 및 부채널 분석 1 좌장 : 서화정 (한성대학교)	RISC-V 환경에서 CRYSTALS-Dilithium의 Montgomery Reduction 및 Butterfly 연산 최적 구현 최용렬, 김영범, 서석충(국민대학교)
	LEA-GCM GPU상 동일 키에 따른 tabling, constant memory 사용 및 최적화 이재석, 김동천, 서석충(국민대학교)
	GPU 환경에서의 Scrypt 알고리즘 병렬 구현 최적화 연구 최성준, 김동천, 서석충(국민대학교)
	8-bit AVR 환경에서 P-384 곱셈 Reduction 연산 최적화 김민기, 김영범, 서석충(국민대학교)
	비교 연산 기반 상수시간 CDT 샘플링에 대한 단일 파형 분석 최건희, 허재원, 한재승, 한동국(국민대학교)
	KpqC 전자서명 후보 AImer에 대한 부채널 및 오류주입 공격 한재승, 허재원, 이상엽, 권지훈, 한동국(국민대학교)
14:30~14:40	Break Time
암호 및 부채널 분석 2 좌장 : 서민혜 (덕성여자대학교)	양자내성암호로의 마이그레이션 연구 및 정책 동향 송경주, 권혁동, 심민주, 이민우, 서화정(한성대학교)
	SKINNY에 대한 새로운 식별자 신한범, 김선규, 신명수, 김인성, 김선엽, 권동근(고려대학교), 김성겸(삼성전자), 홍득조(전북대학교), 성재철(서울시립대학교), 홍석희(고려대학교)
	개선된 가중치 적용 임계 서명 기법 이미라, 서민혜(덕성여자대학교)
	KpqC 격자 기반 알고리즘 후보의 벤치마크 권혁동, 심민주, 송경주, 이민우, 서화정(한성대학교)
	T-table을 사용한 PIPO에 대한 Flush+Reload 공격 최민식, 김규상, 박동준, 배대현, 김희석, 홍석희(고려대학교)
	How SOLMAE was designed Kwangjo Kim(IRCS, KAIST)

6/22(목) 세션4_ 504호

시간/세션	발표 논문
13:00~14:30 자동차 보안 1 좌장 : 곽병일 (한림대학교)	V2V-MHT: Mekle Hash Tree를 활용한 IEEE 802.11p WAVE 프로토콜 V2V 서명 검증 가속화 한윤선, 김영범, 서석충(국민대학교)
	칩 오프를 활용한 자동차 Electronic Control Unit 펌웨어 수집 및 분석 환경 구축 방법론 안상혁, 김동영, 정시형(고려대학교), 고유경(건국대학교), 이예준(중부대학교), 배유진(78리서치랩), 박진명(동아대학교)
	차량보안을 위한 CAN 프로토콜 자동화 공격 도구와 보안성에 관한 연구 서종현(세종대학교), 안승현(대전대학교), 유지은(성신여자대학교), 고지희(중앙대학교), 송재승(세종대학교)
	ROS2 공격 기술 동향 분석 이예지(서울여자대학교), 조효진(숭실대학교)
	자율주행 자동차에 대한 적대적 회피 공격 및 대응 시스템 이승열, 안수빈, 이동건, 정선하, 이현로, 하재철(호서대학교)
	자율주행차 스티어링 각도 예측 모델에 대한 적대적 공격 및 대응 분석 이현로, 홍성우, 하재철(호서대학교)
14:30~14:40	Break Time
14:40~16:10 자동차 보안 2 좌장 : 한미란 (고려대학교)	라이다 객체 탐지 시스템에 대한 레이저 기반 적대적 블랙박스 공격 연구 박예지, 조현수, 최원석, 이동훈(고려대학교)
	개방형 충전소 통신프로토콜의 보안 취약점 및 대응 방안 연구 분석 임병현, 김현정, 서범규, 이스마토브 아코비르, 김기일(충남대학교)
	전기차 충전 인프라의 사이버 위협 식별 및대응 방안 연구 이종범, 양현지, 김도연, 엄익채(전남대학교)
	CCS 기반 전기차 충전 시스템 대상 공격 기법 연구 동향 분석 손소연, 주경호, 최원석, 이동훈(고려대)
	CAN 리버싱 기법에 대한 분석 김경훈, 정연선, 이세영, 최원석(고려대)
	자율주행 자동차에서의 V2X 보안 취약점과 대응 방안 분석 유근영, 오인수, 임강빈(순천향대학교)

6/22(목) 세션 5_ 601호

시간/세션	발표 논문
13:00~14:30 시스템 보안 1 좌장 : 김도훈 (경기대학교)	Google 사 Project Vault AES-128 하드웨어 모듈에 대한 상관 전력 분석 기윤서, 한재승, 한동국(국민대학교)
	스마트폰 디스플레이 변화에 따른 은닉 채널 형성 방안 노혜빈, 김진웅, 한재승, 한동국(국민대학교)
	자동화된 정형화 검증 도구를 사용한 완전 순방향 비밀성을 지원하는 TLS 1.2 프로토콜에 관한 PAL 3급 수준의 보안성 검증 분석 오종민(국민대학교), 김지윤(경상국립대학교), 김보남, 유일선(국민대학교)
	역난독화 분석을 방지하는 강력한 난독화 기법 이동호, 이정현, 조해현(송실대학교)
	이상징후 탐지를 위한 거시적 관점에서의 데이터 시각화 프레임워크 이하늘, 김지혜, 우승찬, 임우협, 신규섭, 장서현, 최상훈, 노주영, 박기웅(세종대학교)
	모바일 다언어 플랫폼(Xamarin) 정적 오염 분석 오세환, 조해현(송실대학교)
14:30~14:40	Break Time
14:40~16:10 시스템 보안 2 좌장 : 이석준 (가천대학교)	오픈소스 기반 오디오 스테가노그래피 알고리즘 보안성 분석 김승호, 도예진, 박선훈, 전우진, 김형식(성균관대학교)
	트램폴린 코드 기반의 난독화 기법을 위한 역난독화 시스템 이광열, 김민호, 조해현, 이정현(송실대학교)
	보안수용성 향상을 위한 보안감성 측정 연구 김종완, 한소영, 배성윤, 장항배(중앙대학교)
	RISC-V를 이용한 메모리 보호 기술 연구 동향 박성환, 권동현(부산대학교)
	넥슨 RPG Elancia 게임의 리소스 파일 분석 및 변조 이성원, 김도현(부산가톨릭대학교)
	공용 PC에 저장된 사용자 암호 현황 분석 김지윤, 박우빈, 정재현, 주다빈, 정두원(동국대학교)

6/22(목) 세션6_602호

시간/세션	발표 논문
IoT 및 모바일 보안 1 좌장 : 박정수 (호서대학교)	이동통신망과-국방광대역통합망 연동을 위한 qSIM 기반 인증의 필요성 연구 김형엽(국민대학교), 최지훈(숭실대학교), 위한샘, 이옥연(국민대학교)
	ARMv7 기반 Cortex-A에서의 Kyber 구현 최적화 연구 김영범(국민대학교), 신정환, 박호중(KT), 서석충(국민대학교)
	부채널 분석을 통한 USIM 복제 최신 동향 연구 최아록, 한재승, 한동국(국민대학교)
	설명 가능한 XGBoost 기반의 허위 기지국 탐지 기법 손대현(국민대학교), 박훈용(순천향대학교), 유일선(국민대학교)
	안드로이드 환경에서 스마트워치의 비독립형 어플리케이션 아티팩트 분석 김재철, 소순유, 박명서(강남대학교)
	Detecting Fake Base Station in LTE Network 조현수, 최원석, 이동훈(고려대학교)
14:30~14:40	Break Time
IoT 및 모바일 보안 2 좌장 : 안효범 (공주대학교)	WAVE 기반 C-ITS 환경에서의 V2X 보안인증체계 취약점 분석 김서연, 임성식, 김동우, 한수진, 이기찬, 오수현(호서대학교)
	추적 스크립트 탐지를 위한 Chromium의 구조적 분석 및 탐지 기법 연구 허호녕, 심경민, 조해현(숭실대학교)
	드론형 방어적 사이버 기만의 회복탄력적 최적화를 위한 민감도 분석 연구 서 상, 문해은, 이선호(엔에스케이치씨), 이재연, 김병진, 이우진(한화시스템), 김도훈(경기대학교)
	IoBE 내 보안위협 대응을 위한 워크플로우 송유래, 김득훈, 곽진(아주대학교)
	전자기파 및 후방산란 부채널 신호 기반 IC 이상 탐지 동향 분석 배대현, 최민식, 박수진, 박동준, 김희석, 홍석희(고려대학교)
	우주 사이버 훈련장의 필요성 및 구축 방안에 관한 연구 서홍석, 허강준, 류재철(충남대학교)

6/22(목) 세션7_ 603호

시간/세션	발표 논문
해킹 및 취약점 분석 1 좌장 : 고광만 (상지대학교)	노트북의 가상메모리 할당/해제를 통한 은닉 채널 형성 안현준, 한동국(국민대학교)
	DDR4 DRAM의 소프트웨어 기반 Rowhammer 기법과 전자파 오류주입 기반 Ehammer 기법에 관한 연구 허재원(국민대학교), 박형동, 여인국, 김다연, 권건우(홍익대학교), 한동국(국민대학교)
	맥킨토시 운영체제에서의 데몬 퍼징 기술 조사 양동균, 한승균, 장진수(충남대학교)
	사물인터넷 환경에서 순환 신경망을 활용한 악성 트래픽 탐지 방법 이든, 임승순, 최선오(전북대학교)
	Control Flow Graph의 의미정보 학습을 통한 악성코드 분류 차해성(서울과학기술대학교), 공성현(고려대학교), 이창훈(서울과학기술대학교)
	Improving SDP Spec V2 Onboarding vulnerabilities for Black Cloud 김원형(애플), 신민일(SKT), 박종화(애플), 이태진(호서대학교)
14:30~14:40	Break Time
해킹 및 취약점 분석 2 좌장 : 이후기 (건양대학교)	iOS 기반 Secure Enclave 기술 분석에 대한 연구 유혜경, 홍지나, 장진수, 류재철(충남대학교)
	Tigress 난독화 도구에서 제공하는 가상화 난독화 기술의 한계점 최병건, 이지원, 최원석(고려대학교)
	MITRE ATT&CK Framework 공격기법을 이용한 보안조치 효과성 정량적 평가방안 연구 엄신해, 윤성수, 엄익채(전남대학교)
	첨단 원자로 기술 적용에 따른 소형모듈원전 공급망 공격 식별 및 대응방안 연구 양현지, 엄익채(전남대학교)
	악성코드 탐지를 위한 군집 기반 이상불 학습 방법 조우진, 김형식(충남대학교)
	비 문서화 명령어 퍼저의 명령어 길이 결정 방법에 대한 사례 연구 이유석, 송원준(강원대학교)

6/22(목) 세션8_604호	
시간/세션	발표 논문
블록체인 및 인증 1 좌장 : 오주형 (한국인터넷진흥원)	HMAC-SHA1 알고리즘을 사용하는 OTP 단말기의 평문과 키 추정 연구 나태경, 윤승환, 이옥연(국민대학교)
	GPU환경에서의 PBKDF2-HMAC-SHA2 최적화 김동천, 서석충(국민대학교)
	16-bit MSP430 환경에서 Kyber 고속화 구현 신동현, 김영범, 서석충(국민대학교)
	인공 체장 시스템을 위한 상호 인증 프로토콜 구현 및 성능 평가 권호석(국민대학교), 김지윤(경상국립대학교), 유일선(국민대학교)
	안전벨트와 운전석의 압력 분포를 이용한 운전자 무자각 인증 기법 제안 정다현, 박예원, 구윤서, 최경환, Mohsen Ali Alawami, 박기웅(세종대학교)
	머신러닝으로 접근하는 스마트 컨트랙트 재진입 취약점 분석 김예은, 오희국(한양대학교)
14:30~14:40	Break Time
블록체인 및 인증 2 좌장 : 김득훈 (아주대학교)	블록체인 상의 키 교환 알고리즘 적용 사례 강예준, 김원웅, 김현지, 서화정(한성대학교)
	블록체인 오라클 문제 해결 기술에 대한 연구 동향 정한호, 김요한, 조재한, 김호원(부산대학교)
	BaaS(Blockchain as a Service) 연구동향 : 확장성과 보안에 대한 분석 오경우, 오시몬, 조재한, 김재현, 김호원(부산대학교)
	블록체인 기반 유통망에 적용 가능한 프라이버시 보존 기술 분석 박예현, 신수진, 신상욱(부경대학교)
	디지털지갑의 진화와 보안 위협 고찰 진승현, 김수형(한국전자통신연구원)
	HQC의 GF(2)[x] 곱셈 최적화 구현 장지훈, 이명훈(고려대학교), 김수리(성신여자대학교), 서석충(국민대학교), 홍석희(고려대학교)

6/23(금) 세션1_ 501호

시간/세션	발표 논문
09:00~10:30 네트워크 보안 1 좌장 : 곽병일 (한림대학교)	홈 네트워크 환경에서 Software Defined Perimeter 적용을 통한 접근제어 개선 방안 유성현, 원유재(충남대학교)
	network 공격에 공통적용 가능한 lightweight한 feature 산출방안 연구 노경록, 김민재, 김태원, 배정호, 이태진(호서대학교)
	LTE망 서비스거부공격 동향 분석 및 대응 방안 제시 최희원, 이주현(가천대학교), 심우성(선박해양플랜트연구소), 서정택(가천대학교)
	CAN 기반 선박 네트워크 취약점 분석 및 대응 방안 제시 박우진, 지일환(가천대학교), 심우성(선박해양플랜트연구소), 서정택(가천대학교)
	머신러닝 기반 암호화 트래픽 분석을 위한 트래픽 데이터 전처리 기법 동향 조사 안도현, 홍민기, 하준서, 노희준(고려대학교)
	Playbook 기반 IDS에서의 False Alarm Reduction 기술 연구 최성용, 한태현, 이태진(호서대학교)
10:30~10:50	Break Time
10:50~12:20 네트워크 보안 2 좌장 : 조효진 (송실대학교)	TLS-1.3상에서 양자내성암호 성능 평가 김현준, 엄시우, 송민호, 서화정(한성대학교)
	WebAssembly binary mutation 도구들에 대한 비교 및 향후 발전 방향에 대한 고찰 송수현, 권동현(부산대학교)
	3D 환경에서의 무선 센서 네트워크 위치 기반 Pairwise 키 사전 분배 기법 성능 비교 연구 김윤식, 임은지, 권태경(연세대학교)
	네트워크 이상탐지시스템을 위한 오토인코더 기반 인공 사이버공격 데이터셋 생성 방법론 이주현, 전승호, 서정택(가천대학교)
	Deep SVDD 기반 IEC 61850 GOOSE/MMS 프로토콜 이상탐지 정송헌, 신준구, 이상훈, 김경백, 박태준(전남대학교)
	무선 센서 네트워크에서 도청 공격에 강인한 근사 측위 기법 이지혜, 이진민, 이일구(성신여자대학교)

6/23(금) 세션2_ 502호

시간/세션	발표 논문
09:00~10:30 AI 보안 3 좌장 : 최선오 (전북대학교)	부채널 분석에 안전한 딥러닝 네트워크 비밀정보 복원 대응기술 연구 박수진, 박동준, 배대현, 김희석, 홍석희(고려대학교)
	대형 언어 모델의 훈련 데이터 추출 공격에 관한 연구: 위협, 문제점, 그리고 대응 방안 오명교, 박래현, 권태경(연세대학교)
	Siamese Neural Network를 통한 One-Shot Learning 이미지 인식 시스템 구현 강효주, 최수진, 최연희, 홍성우, 하재철(호서대학교)
	ChatGPT 플러그인의 특징과 보안 위협 분석 안홍은, 박래현, 오명교, 권태경(연세대학교)
	이미지 변환과 JPG 압축을 통한 적대적 노이즈 제거 이정엽, 박래현, 오명교, 권태경(연세대학교)
	Design Network Intrusion Detection based on Leveraging Spatiotemporal Characteristics in IoBE Lelisa Adeba Jilcha, Deuk-Hun Kim and Jin Kwak(Ajou University)
10:30~10:50	Break Time
10:50~12:20 AI 보안 4 좌장 : 허종욱 (한림대학교)	멀티 에이전트 심층 강화학습 모델에 대한 훈련단계에서의 적대적 공격 기술 동향 안윤수, 박성준, 최대선(숭실대학교)
	Adversarial attack에 Robust한 Voice Identification 기술 연구 박정욱, 이태진(호서대학교)
	Apple Face ID 주시 지각 기능의 안전성 분석 연구 김동현, 김승민, 류권상, 최대선(숭실대학교)
	시계열 합성곱 오토인코더를 활용한 DoS공격 탐지 이민중, 이권용, 양준호, 이현로, 하재철(호서대학교)
	Detection of Software Vulnerabilities in Source Code using Interpretable Deep Learning WORA SALAMI Aicha, Heekuck Oh(Hanyang University)
	딥페이크 미디어 생성 및 탐지 기술 분석 조예송, 조민정, 석병진, 이창훈(서울과학기술대학교)

6/23(금) 세션3_ 503호

시간/세션	발표 논문
09:00~10:30 암호 및 부채널 분석 3 좌장 : 석병진 (서울과학기술대학교)	GPU를 활용한 Argon2 고속화 구현 엄시우, 김현준, 송민호, 서화정(한성대학교)
	HQC 핵심 연산의 양자회로 최적 구현 제안 임세진, 장경배, 양유진, 오유진, 서화정(한성대학교)
	상용 MILP 솔버의 암호 분석 성능 비교 김선규, 신명수, 신한범, 김인성, 김선엽, 권동근(고려대학교), 김성겸(삼성전자), 홍득조(전북대학교), 성재철(서울시립대학교), 홍석희(고려대학교)
	8-비트 AVR 환경에서 블록암호 PRESENT의 최적 구현 신명수, 신한범, 김선엽(고려대학교), 김성겸(삼성전자), 서석충(국민대학교), 홍득조(전북대학교), 성재철(서울시립대학교), 홍석희(고려대학교)
	보안을 위한 양자 시뮬레이터: qFlex분석 오진섭, 최두호(고려대학교)
	양자 컴퓨터에서의 가산기 회로 최적화 동향 이창열, 차정현, 서승현(한양대학교)
10:30~10:50	Break Time
10:50~12:20 암호 및 부채널 분석 4 좌장 : 박명서 (강남대학교)	SIDH 공격이 아이소제니 기반 암호에 미치는 영향 분석 허동희(고려대학교), 김수리(성신여자대학교), 홍석희(고려대학교)
	RISC-V 환경에서 CRYSTALS-Dilithium의 Montgomery Reduction 및 Butterfly 연산 최적 구현 최용렬, 김영범, 서석충(국민대학교)
	AIMer 전자서명 내부의 AIM 대칭 프리미티브 고속 구현 이민우, 장경배, 권혁동, 심민주, 송경주, 서화정(한성대학교)
	PIPO에 대한 차분 및 차분 중간일치 공격 김인성, 신한범, 김선엽, 권동근, 김선규, 신명수, 이동재(고려대학교), 김성겸(삼성전자), 홍득조(전북대학교), 성재철(서울시립대학교), 홍석희(고려대학교)
	TTA 표준 양자내성암호 HiMQ 안전성 분석 조성민, 서승현(한양대학교)
	KpqC 1라운드 SMAUG에 대한 개인키 복구 부채널 공격 이정환, 김규상, 김희석, 홍석희(고려대학교)

6/23(금) 세션4_504호	
시간/세션	발표 논문
09:00~10:30 디지털 포렌식 좌장 : 김준섭 (고려대학교)	시그널 아티팩트 분석을 통한 디지털 수사에서의 활용 위다빈, 이신영, 박명서(강남대학교)
	MITRE ATT&CK Matrix 연계 사이버 공격 도구 프로파일링을 위한 표식체계 연구 유정현, 김영서, 이가영, 주근영, 하태주(세종대학교) 김원철(국방부), 이세한, 박기웅(세종대학교)
	전자파 분석을 통한 하드웨어 지갑 키 추출 박동준, 최민식, 김규상, 배대현, 김희석, 홍석희(고려대학교)
	메신저 포렌식 관점에서의 웹 아티팩트 분석 : 디스코드를 중심으로 이수미, 유지원, 박지원, 김성민(성신여자대학교)
	안티 디버깅 기술/무력화 연계분석을 통한 우회 프레임워크 설계 최기상, 최상훈, 박기웅(세종대학교)
	디지털 포렌식을 위한 스마트 홈 플랫폼 아티팩트 수집 및 식별 방안 김유빈, 신동혁, 엄익채(전남대학교)

6/23(금) 세션5_ 601호

시간/세션	발표 논문
09:00~10:30 시스템 보안 3 좌장: 이새움 (한국인터넷진흥원)	최신 안티 퍼징 동향 분석 전일신, 정지우, 황은비, 권태경(연세대학교)
	제로트러스트 성숙도 모델 분석 및 제안 양경아(국가보안기술연구소), 광송이(송실대학교), 오형근, 박기태(국가보안기술연구소), 정수환(송실대학교), 박정수(호서대학교)
	개방형 OS 개발 라이프 사이클을 고려한 SBOM 활용 연구 김이레, 이만희(한남대학교)
	미국 연방 정부의 안전한 소프트웨어 도입을 위한 자가 증명 양식 분석 양식 분석 유현아, 이만희(한남대학교)
	딥페이크 탐지 모델의 보편적 검증 데이터셋 구성을 위한 딥페이크 생성 기법 분석 연구 김현준, 박래현, 김재욱, 오명교, 박재우, 권태경(연세대학교)
	모바일 앱을 위한 블랙박스 기반 테스트 입력 자동 생성 기술 동향 김다영, 조효진(송실대학교)
10:30~10:50	Break Time
10:50~12:20 시스템 보안 4 좌장: 김형중 (서울여자대학교)	FPGA를 활용한 Number Theoretic Transform 연산의 최적화 동향 이규섭, 조성민, 서승현(한양대학교)
	QR 코드 기반 정품 인증 분석 손우영, 권순홍, 이종혁(세종대학교)
	효율적인 SQL Injection을 위한 컬럼명 제안 방안 김대훈, 전규현, 서정택(가천대학교)
	Rust 프로그램의 Cross-Language Attack에 대한 보호 기법 양수민, 진홍주, 이동훈(고려대학교)
	QEMU의 다양한 최적화 기법에 대한 조사 권희광, 송원준(강원대학교)
	국내외 버그바운티 운영 제도 현황 비교 분석 이창민, 이민규, 서정택(가천대학교)

6/23(금) 세션6_602호

시간/세션	발표 논문
09:00~10:30 CPS 보안 작장 : 최양서 (한국전자통신연구원)	산업제어시스템 보안을 위한 PLC 제어로직 변조 공격 탐지 방법 이민규, 전승호, 서정택(가천대학교)
	스마트팩토리 보안위협 벡터별 플레이북 기반 대응 프로세스 정인수, 김득훈, 광진(아주대학교)
	제어시스템 운영 환경 특성을 반영한 취약점 심각도 재평가 방안 연구 김도연, 김가경, 엄익채(전남대학교)
	기계학습을 이용한 스마트홈 통신 이상 탐지 방안 연구 한승주, 신동혁, 엄익채(전남대학교)
	스마트공장에서의 장비 모니터링 및 관리를 위한 하이퍼레저 패브릭 기반 시뮬레이션 이진수, 박재형, 이종혁(세종대학교)
	ICS 환경에서의 크리덴셜 스테핑 공격 대응방안 제시 고아름, 김동현, 서정택(가천대학교)
10:30~10:50	Break Time
10:50~12:20 정보보호정책 및 동향 작장 : 최두호 (고려대학교)	강원도 정보보호산업 생태계 연구 이용필(한국인터넷진흥원)
	사이드로딩 허용에 따른 보안대책 강화 방안 모색 박재영, 조영호, 이지인, 안정근, 정상원, 이동훈(고려대학교)
	ISO/IEC 27562 (핀테크 프라이버시 가이드라인) 분석을 통한 “금융분야 마이데이터 기술 가이드라인” 개선방안 연구 유건상, 지연태, 염홍열(순천향대학교)
	제로 트러스트 도입을 위한 국내외 동향 분석 홍정협, 김선우, 박의현, 손경호(강원대학교)
	정보보안 담당자를 위한 개방형 정보보안 교육과정에 대한 분석 홍윤희, 여상수(목원대학교)
	안전한 AI 서비스를 위한 국내 데이터 프라이버시 보호 가이드라인 분석 김지연, 석병진(서울과학기술대학교), 공성현(고려대학교), 이창훈(서울과학기술대학교)

6/23(금) 세션 7_ 603호

시간/세션	논문번호	발표 논문
09:00~10:30 포스터 1 좌장 : 최석환 (연세대학교)	1	서버리스 환경에서 동작하는 크립토재킹 악성코드 분석 이석민, 신영주(고려대학교)
	3	블록체인 기반의 토큰증권 플랫폼을 위한 암호기술 제언 양수오(페어스퀘어랩), 서병완(산업정책연구원)
	12	반입금지 물품의 X-ray 데이터에 대한 딥러닝 모델의 instance segmentation 결과 비교 및 검증 이한주, 김광남, 박희준(연세대학교), 고광만(상지대학교), 최석환(연세대학교)
	13	산업기술 유출 방지를 위한 시나리오 기반 포렌식 아티팩트 분석에 관한 연구 김민정, 김소희, 이일구(성신여자대학교)
	89	최신 하드웨어 트레이싱 기술에 관한 조사 및 분석 윤희현, 진지호, 루스다, 지라, 박용수(한양대학교)
	30	생성형 인공지능의 보안 위험과 대책방안 김정진, 서해인(청운대학교)
	32	메타버스 환경에서의 프라이버시 침해 행위 자동 탐지 모델 연구 김경연, 김기연, 박채령, 우영주, 한재영, 김형중(서울여자대학교)
	34	IoT 펌웨어 정적 취약점 분석 연구 동향 박찬희, 한창희, 신영주(고려대학교)
	36	Crowd-Analysis: 다각적인 사이버 침해사고 분석을 위한 협업식 분석 플랫폼 설계 가하늘, 고현승, 김준오, 김태환, 박정훈, 이지영(세종대학교), 김원철(국방부), 이세한, 박기웅(세종대학교)
	44	A Survey of Limitations of Re-Entrancy Vulnerability Analysis Approach Yu-Guang Jin, Hee-Kuck Oh(Hanyang University)
	45	laC(Infrastructure as Code) 상에서 발생할 수 있는 보안 위험 연구 - Terraform을 중심으로 배경석(소속없음), 차유담(중앙대학교), 정금종(소속없음), 임태인(중앙대학교), 박병제(광운대학교)
	49	개인정보 보호를 고려하는 이미지 분류 모델 기반 리사이클 생태계 지원 안드로이드 앱 개발 김유진, 박채원, 이유진, 추연지, 김형중(서울여자대학교)
	73	코드 레벨 임베딩 기술 동향 분석 김찬형, 윤종희(영남대학교)
	77	망분리 환경에서의 보안 강화를 위한 온북 신인준, 박종현(대구대학교), 권상오(포위즈시스템), 김창훈(대구대학교)
	92	미 대통령 행정명령에 의한 Critical Software 보안 조치와 제로 트러스트 Capability 매핑에 대한 연구 정윤정, 조은정, 이만희(한남대학교)
	105	블록체인에서의 양자 내성 전자서명 연구 동향 김원웅, 강예준, 김현지, 서화정(한성대학교)
	113	빅 블러 시대 금융산업의 보안 위협에 관한 연구: 메타분석을 중심으로 변재욱, 최예지, 장항배(중앙대학교)

6/23(금) 세션 7_ 603호

시간/세션	논문번호	발표 논문
09:00~10:30	114	프라이버시 보존 데이터 공유 서비스를 위한 MPC 기반 도구 분석 신수진, 박예현, 신상욱(부경대학교)
	118	사이드체인을 활용한 블록체인 기반 IoT 디바이스 펌웨어 업데이트 방법에 관한 연구 조 옥, 정한호, 김호원(부산대학교)
	126	메모리 포렌식을 위한 Volatility 도구 활용 방안에 대한 연구 정현덕, 김도현(부산가톨릭대학교)
	161	Robot Operating System의 취약점 및 보안 연구 동향 이경연(고려대학교), 이화성, 최원석(국방과학연구소), 이동훈(고려대학교)
	182	소스코드 난독화와 코드 커버리지의 상관관계 분석 김기중, 진홍주, 이동훈(고려대학교)
	202	DICOM에 대한 보안 공격 사례 분석 김건희, 송원준(강원대학교)
	213	데이터 공유 측면에서 블록체인 기반 디지털 트윈 설계를 위한 고려사항 분석 이수진, 김제인, 서승현(한양대학교)
10:30~10:50		Break Time
10:50~12:20	2	동형암호를 활용한 의료 마이데이터의 프라이버시 보호에 관한 연구 최현민, 이수진, 최원빈, 최원혁(네이버클라우드)
	4	가중치 기반의 임계치 비밀공유법을 적용한 가상자산 지갑의 SMPC 프로토콜의 연구 양수오(페어스퀘어랩), 서병완(산업정책연구원), 김규리(페어스퀘어랩)
	7	분산 시스템 환경에서의 Service Mesh 내부자 위협 분석 한창희, 이우민, 신영주(고려대학교)
	9	이기종 보안 이벤트의 특성공학 기법을 이용한 사이버 공격 유형 분류 모델 손기종, 김태은, 임준형(한국인터넷진흥원)
	10	4G/5G 단대단 음성 통화 테스트베드 환경 구축 공병규, 백승진, 남호철, 강민석(KAIST)
	15	이더리움 블록체인을 활용한 보상체계 기반의 이력 통합 관리 시스템 홍정민, 김유정, 김예진, 박해정, 김형종(서울여자대학교)
	18	가상자산 피싱 공격 및 예방 방안에 관한 연구 이강호, 최석영, 박순태, 유주열(한국인터넷진흥원), 김경백(전남대학교)
	22	기록 어플리케이션의 아티팩트 분석 및 주요 데이터 획득 연구 김한결, 위다빈, 박명서(강남대학교)
12:30~13:00	23	인공지능을 이용한 네트워크 트래픽 분류 연구 동향 이정민, 강민재, 이연준(한양대학교)

포스터 1

좌장 : 최석환
(연세대학교)

포스터 2

좌장 : 송원준
(강원대학교)

6/23(금) 세션 7_ 603호

시간/세션	논문번호	발표 논문
10:50~12:20 포스터 2 좌장 : 송원준 (강원대학교)	25	보안관제 의사결정 지원 시스템을 위한 보안 이벤트 공격 유형 및 대응 방안에 관한 연구 이새움, 손기종, 최슬기, 김태현, 김태은(한국인터넷진흥원)
	26	안드로이드 기반 이메일 어플리케이션의 주요 아티팩트 분석 및 보안성 평가 최지환, 김한결, 박명서(강남대학교)
	29	컨테이너 환경에서의 악성 행위 탐지를 위한 eBPF 기반 보안 정보 및 이벤트 관리 시스템 김이수, 유시환, 남재현(단국대학교)
	33	웹 인터페이스 요청 자동 생성을 이용한 펌웨어 퍼징 기법 김동수, 김태호, 신영주(고려대학교)
	35	침투 테스트를 위한 오픈소스 기반 통합 프레임워크 디자인 및 구현 여신호, 박기훈, 노세원, 조민현, 이정민, 박기웅(세종대학교)
	38	지속적 발전한 재진입 스마트컨트랙트 취약점 탐지방법 김문희, 오희국(한양대학교)
	46	도커 컨테이너 취약점 동향 분석 김동은, 이준희, 김진우(광운대학교)
	50	LSA 기반 경량화 전처리 기법을 통한 악성코드 패밀리 분류 한명진, 최서우, 이연지, 이일구(성신여자대학교)
	109	블록체인 샤딩 전후의 데이터 크기 비교 방법 김희상, 김성빈, 김도훈(경기대학교)
	55	위치공유 앱 아티팩트 분석 및 활용 방안 연구 이민우, 최지환, 박명서(강남대학교)
	57	IoT 장치를 위한 Blackbox Fuzzing 기술 동향 이승민, 김다영, 조효진(숭실대학교)
	61	원격의료 보안 취약점 분석: 사고 사례를 중심으로 정태원, 이승욱, 정재환, 최석환(연세대학교)
	62	자기주권 신원을 보장하는 분산 ID 시스템의 대학 내 적용방안 연구 임성식, 김서연, 김동우, 한수진, 이기찬, 오수현(호서대학교)
	64	양자인공지능 기술 동향 김덕영, 김현지, 장경배, 윤세영, 서화정(한성대학교)
	139	Pennylane을 이용한 양자머신러닝 분석 최순욱, 최두호(고려대학교)
	173	인포스틸러 동향 분석 및 대응방안 이진규, 진호준, 서정택(가천대학교)

오늘도 Google과 함께라면

안전합니다 

Google 보안 진단을 통해
더 쉽고 편리하게 계정을 보호하세요

계정의 안전 상태를 항목별로 점검하고
이용자 맞춤형 권장사항을 제안하여
보안 상태를 한 눈에 확인할 수 있습니다

g.co/securitycheckup



Safer with Google

[등록비]

구분	회원	비회원	현장등록
일반	200,000	300,000	300,000
군·공무원	100,000	150,000	150,000
학생 (전일제)	100,000	150,000	150,000
학부생	50,000	50,000	50,000
시니어(63세 이상) 종신회원	무료		

- 군·공무원 등록은 주무관청에 소속 중인 공무원증 소지자에 한합니다. (국공립 교직원 제외, 공무원증 사본 kiisc@kiisc.or.kr 송부)
- 시니어 무료등록은 학회 종신회원으로 1961년 12월 31일 이전 출생자에 한합니다.
- 학부생의 경우 kiisc@kiisc.or.kr 로 학생증 사본 송부해 주시기 바랍니다.
- 학회 특별회원사 임직원은 학회 회원으로 준합니다.
특별회원사 여부는 학회 홈페이지 (www.kiisc.or.kr) 회원광장 → 특별회원사에서 확인하실 수 있습니다.
- 학생은 전일제에 한합니다. (타소속 없음)

[사전등록]

- 학회 홈페이지(www.kiisc.or.kr)에서 접속할 경우, 학회행사 → 사전등록바로가기 → 학술행사 선택(2023 하계학술대회) 등록하기 선택
- 사전등록 마감일:
 - 논문 발표자: ~ 2023년 6월 12일(월)
 - 일반 참가자: ~ 2023년 6월 15일(목)
- 계좌번호: 국민은행 754-01-0008-146 (예금주 한국정보보호학회)
- 무통장 입금 결제 시 등록비는 위의 계좌로 송금하시고, 입금자가 대리일 경우 통보 바랍니다.
- 신용카드 결제 시 계산서 발급이 불가합니다. (부가가치세법 시행령 제57조)
- 사전등록 시 (2-3일 이내) 기재해주신 이메일로 청구용 계산서가 발행되오니 영수증 계산서가 필요하신 경우 미리 학회로 연락바랍니다.
- 입금명은 소속명으로만 기재하여 입금 시 확인이 되지 않습니다.
이에 등록 누락을 방지하고자 입금명은 필히 [행사명 첫글자+등록자 성함]으로 기재해 주시기 바랍니다.
예) 하계학술대회 등록 홍길동 → "하홍길동" 기재
- 행사 종료 후 등록자의 핸드폰 번호로 모바일 상품권(학술대회 기념품)을 발송 드립니다. 등록 시 핸드폰번호 미기재/오기입 시 재발송이 불가합니다.

[문의처]

- 행사 문의처: 한국정보보호학회 사무국 02-564-9333(내선2), kiisc@kiisc.or.kr
- 계산서 문의처: 한국정보보호학회 사무국 02-564-9333(내선3), kiisc@kiisc.or.kr

2023년 한국정보보호학회 하계학술대회

CISC-S'23

Conference on Information Security and Cryptography Summer 2023

2023년 6월 22일(목)~23일(금)
강원대학교 춘천캠퍼스 60주년 기념관