



국제사이버보안인증협회

International Cyber Security Certification Association

협회 소개

2022年 08月



사단법인

한국사이버감시단

국제사이버보안인증협회 발족 배경

- 코로나19 팬데믹 이후의 글로벌 환경은 원격·재택 근무로의 전 세계적인 디지털 전환의 가속화와 다양한 네트워크 환경을 통한 사용자 장치의 급속한 확장으로 인해 보안위협 환경 또한 확대되고 있어 공공 및 민간 조직들의 침해사고 대응 능력이 그 어느 때보다 중요해지고 있습니다.
 - 정보통신 기술의 발달로 개방형 프로토콜 환경이 확대되고 있으며, IoT, AI, Meta 플랫폼들이 다양한 ICT 환경과 연계되어 상호 의존적 융복합 서비스 산업의 등장과 함께 지능형 사이버 위협 공격 또한 그 빈도와 정교함도 증가하고 있습니다.
 - 특히, 국가가 운영하는 산업제어시스템 등 기반시설에 대한 사이버 위협 공격들은 사회적으로나 경제적으로나 큰 손실을 발생시키고 있습니다.
 - 이러한 국가적 기업적 측면에서 잠재적인 영향을 미칠 수 있는 위험을 사전에 식별하고 침해사고 대응과 신속히 복구전략의 수립을 통하여 사이버보안 관리체계 역량 강화가 중요한 시점입니다.
- ISO 국제표준 인증심사원, CISO, CPO, DPO 등 산업 현장 전문가 그룹들이 모여 전 산업분야에서 요구되는 조직의 관리적·물리적·기술적·법률적 관점의 정보보호관리체계 수립 지원을 통하여 정보보호 및 정보보안 산업의 활성화에 기여하고자 국제사이버보안인증협회를 발족하고 합니다.
 - 본 협회는 국내 정보보호관리체계 인증 심사의 우수성을 국제 사회로 전수하여 사이버보안 분야의 산업기술 및 표준화 조사, 연구, 개발 및 보급 촉진을 최우선 사업으로 추진할 예정이며, 나아가 참여하는 모든 회원들의 권익신장과 역량향상을 통하여 글로벌로 진출하기 위한 다양한 지원사업을 전개하고자 합니다.
 - 다양한 국·내외 활동들을 통하여 국가경쟁력에 기여함을 목적으로 합니다.

국제사이버보안인증협회 전략

비전

공공기관과 기업의 사이버보안 **역량 강화**

추진 방향

일선 산업현장 전문가 및 인증심사원 **수준 제고 향상**

사이버보안 전담조직 활성화

조직내 사이버보안 강화

정보보호관리체계 수립

침해사고 예방대응 협의회

국제표준 전문인력 양성

표준화 전문성 향상 교육

국제 사이버보안 전략 연구

2022
주요 사업

ICSCA 국제**사이버보안인증**협회

1

국제사이버보안인증협회 개요

□ 협회 명칭

- 국제사이버보안인증협회

(International Cyber Security Certification Association ; ICSCA)

□ 협회 목적

- ISO 국제표준 인증심사원, CISO, CPO, DPO 등 산업 현장 전문가 그룹들이 모여 전 산업분야에서 요구되는 조직의 관리적·물리적·기술적·법률적 관점의 정보보호관리체계 수립 지원을 통하여 정보보호 및 정보보안 산업의 활성화에 기여하며, 국내 정보보호관리체계 인증 심사의 우수성을 국제 사회로 전수하고 사이버보안 분야의 산업기술 및 표준화 조사, 연구, 개발 및 보급 촉진과 회원간의 능력 향상 및 글로벌 활동지원을 통하여 국가경쟁력에 기여함을 목적으로 한다.

□ 협회 창립 경과

- 협회사무국 설치 및 창립위원 섭외 : '22. 06 ~ '22. 08

- 협회창립준비위원회 : 2022. 8. 19 (금)

- '22년 협회 연간 운영계획 협의, 확정
- '22.8월 창립총회 개최 계획 협의, 확정

□ 협회 주요 사업

○ 국제 정보보호경영시스템 **인증심사**

- 국제표준(ISO) 27001 **ISMS**, 27701 **PIMS**, GDPR 등 인증 취득 지원
- 조직의 정보보호 및 정보보안 역량 강화 (관리적·물리적·기술적 취약점 진단 지원)

○ 사이버보안 **전문인력 양성**

- 국제 인증심사원 자격 취득 연수과정 운영
- 국내·외 정보보안 관련 자격증 취득 강좌 운영

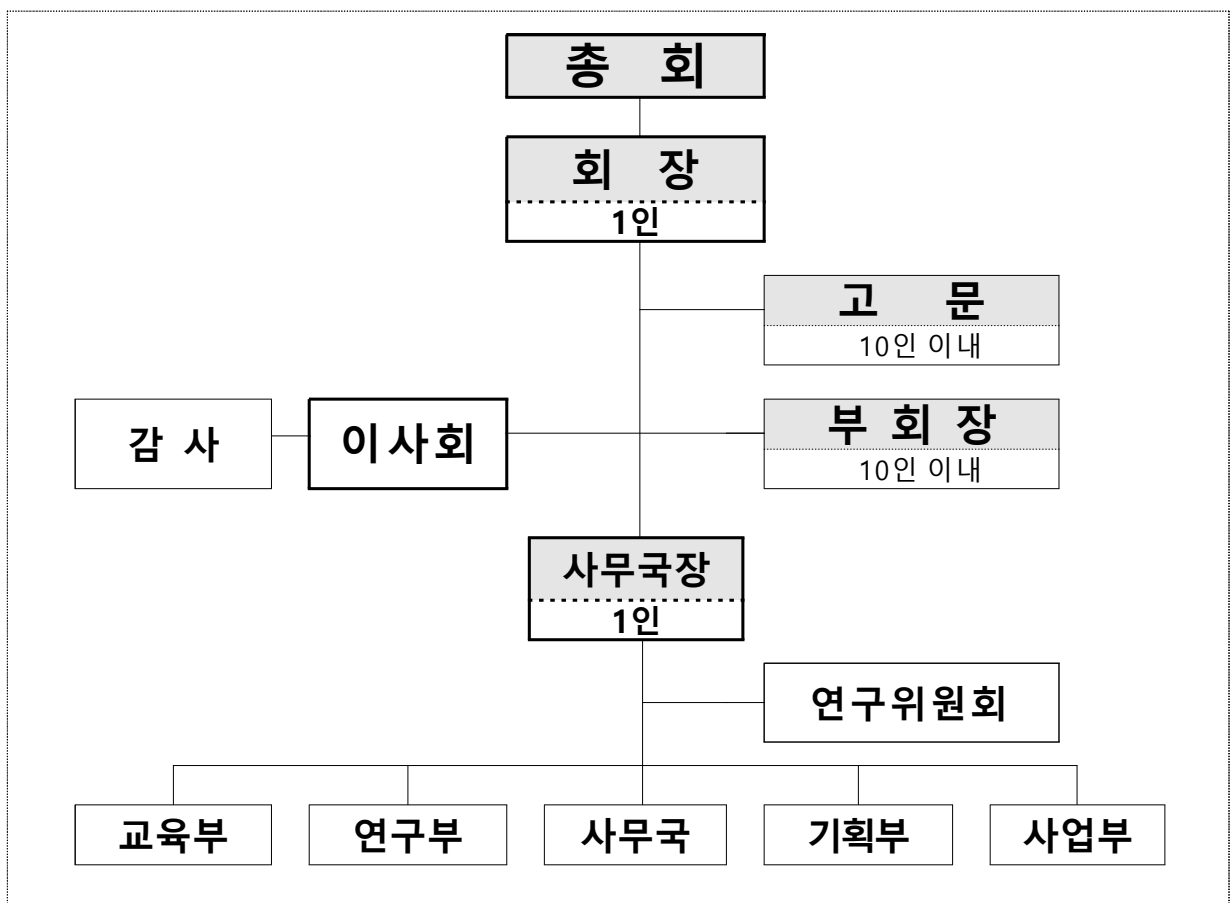
○ 사이버보안 **전략적 연구**

- 관련 기술동향 파악 및 분석 연구
- 관련 국내외 동향 연구 및 표준화에 관한 협력

○ 국내·외 **협력 활동**

- 인증 취득 기업간의 침해사고 대응 협의회(ISA) 구축
- 관련 국제 회의, 포럼 등에의 참여 및 공동 대응
- 기타 협의회의 목적에 의하여 필요하다고 인정되는 사업 등

□ 협회 구성(안)



□ 협회 회원의 유형

- ☆ 정회원 : 총회를 포함한 협회 활동 전반의 참여 및 의결권 행사
 - 일반 회원 : 의결권 없이 협회로부터 관련 자료 등을 받는 일반 활동가
 - 기관 회원 : 협회와 공동사업을 전개하고자 하는 기업, 단체 혹은 기관
 - 후원 회원 : 협회 활동을 후원하는 회원으로 협회 성과물에 후원 인증 표시

□ 협회 회비

- 정회원 : 국제인증심사원, CISO, 사이버보안 전문가(실무 2년 이상)
 - 임원 연회비 : **10만원**
- 일반회원 : 정보보호 & 정보보안 산업현장 활동가
 - 가입비 및 연회비 : **없음**
- 기업 & 기관 회원

구 분	비 고	가 입 비	연 회 비	정회원
A-1	대기업	200만원	500만원	10명
A-2	중견기업	100만원	100만원	5명
A-3	중소·벤처기업	50만원	50만원	3명
A-4	초소기업	20만원	30만원	2명
A-5	대학, 연구기관, 협회 및 단체	0	0	

- ※ 혜택 : 기반시설 점검기준 취약점 무료 진단 (년1회)
 정보보호관리체계 및 전략 수립 컨설팅 지원 (년1회)
 토론회, 세미나 등 각종 행사 무료 참관
 전문성 향상 교육, 정보보호 및 정보보안 동향자료
 정보보호 자격검정(CISO-CQ, ISC, ISD, IPA, OTS 등) 응시료 할인

○ 후원 회원

대형 500만원~	중형 2~300만원	소형 ~100만원
-----------	------------	-----------

□ 협회 사무국

- 사단법인 한국사이버감시단 (2022년도 임시사무국)
- 연락처 02-555-0816 info@ica22.org



국제사이버보안인증협회

International Cyber Security Certification Association

2022

공공기관과 기업의
사이버보안역량 강화



www.ica22.org



사단법인

한국사이버감시단