

Security Intelligence Platform  
for All My Threat Management

# GovernanceMAX

AI / Cognitive Based Managed Security Platform

**SECUI**

## 보안관제 배경

기업의 주요정보 유출 및 시스템 중단을 야기하는 보안 위협에 대해 상시 대응 가능하고 전체적 시각에서 보안 서비스를 제공하는 컨트롤 타워 역할 필요

### 보안 패러다임의 변화



보안 패러다임의 변화는 기존 보안의 한계를 보완하고 IT & OT 네트워크의 통합에 따른 보안의 가시성을 확보하며 클라우드로 인프라가 전환되는 가운데,

**인공지능 보안 시대의 시작을 알리고 있습니다**

### 국내최초 AI 보안관제 서비스

#### 1 인텔리전스

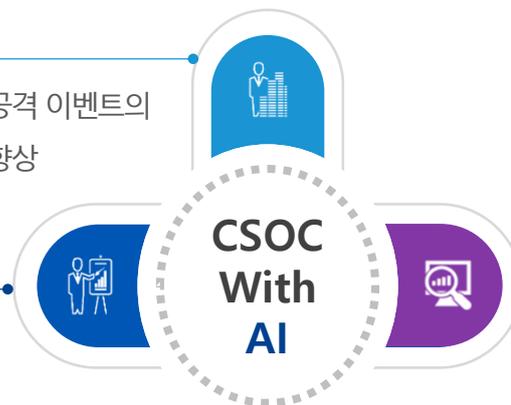
자동화 분석을 통해 탐지와 공격 이벤트의 대응을 위한 의사 결정기능 향상

#### 2 속도

공격대응시간의 획기적 개선

#### 3 정확성

정/오탐 차이를 식별하고 이에 대한 정확성을 부여



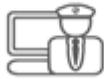
시큐아이는 글로벌 보안관제센터를 구축하고 보안관제 노하우와 전문 인력 그리고 가장 효과적인 인공지능 '왓슨'을 도입하여 고객의 보안 요건에 최적화된 서비스를 제공하고 있습니다

# CSOC (Cyber Security Operation Center)

심층적 기술 기반 분석과 인공지능 왓슨을 활용한 AI 기반의 차별화된 보안관제 서비스 플랫폼 (Intelligent Analysis Platform)을 운영합니다



## 특징 및 장점



### AI 기반 위협 탐지

잠재적 위협에 대한 탐지/대응이 가능  
\* 인지(Cognitive) 기반의 분석

### 국내 최초의 AI기반 보안관제 서비스

- AI기반, Sophisticated Attack의 잠재적 위협 탐지 및 Actionable Intelligence



### 빠른 위협 대응 체계 제공

X-Force 보안 연구소를 활용한 글로벌 분석 / 대응 체계  
\* 24 x 365 Incident Response and Intelligence Services

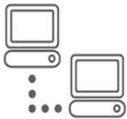
### 국내 및 글로벌 협업에 의한 침해대응

- SECUI 보안 전문가와 X-Force 보안 연구소 IRIS팀의 협업에 의한 24 X 365 실시간 대응체계 운영

# 보안관제 서비스 유형 및 범위

고객의 비즈니스 환경에 따라 원격관제, 파견관제, 하이브리드 관제 등 다양한 맞춤형 보안 서비스를 제공합니다

## 원격관제



- 시큐아이의 글로벌 보안관제센터를 통해 고객의 보안 솔루션 연동, 24 X 365 모니터링, 침해대응을 전문 보안관제 인력이 원격으로 제공하는 서비스

## 파견관제



- 사업 구축 경험 및 노하우를 보유한 전문 보안관제 인력을 고객사에 파견하여 사이버 위협 대응과 보안 대상 시스템의 안정적인 운영을 제공하는 서비스

## 하이브리드 관제



- 원격관제 + 파견관제의 장점을 더한 서비스 형태로  
Biz Hrs : 파견관제, Non-Biz Hrs:원격관제에서 서비스를 제공

## 보안관제 서비스

- 모니터링 / 분석 (24X365 실시간 모니터링 수행)
- 침해사고 대응 (침해사고 원인 분석 및 복구지원)
- 보안시스템 운영 (보안시스템의 최적화 운영 및 관리)
- 임대/유지보수 (보안솔루션 임대 및 유지보수)

## 전문가 서비스

- 정보보호 컨설팅 (관리체계, 컴플라이언스, 개인정보)
- 모의해킹 (정보 흐름의 분석 및 취약점 도출, 해커관점)
- 위협 인텔리전스
  - ▶ 국내외 침해지표 기반 선제적 공격징후 탐지
- 포렌식 침해사고 조사 (포렌식 전문가 및 기술 제공)

### 관제 서비스 체계



진단



구축



운영

- 관련법규
- 사업파악
- 관제현황
- 요구정의

- 관제계획
- 관제검증
- 관제개선
- R&R 정의

- 관제수행
- 침해대응
- 장애관리
- 품질관리

### 인식제고 훈련

- 악성메일 모의훈련
  - ▶ 임직원의 정보보안수준 진단

### 보안교육

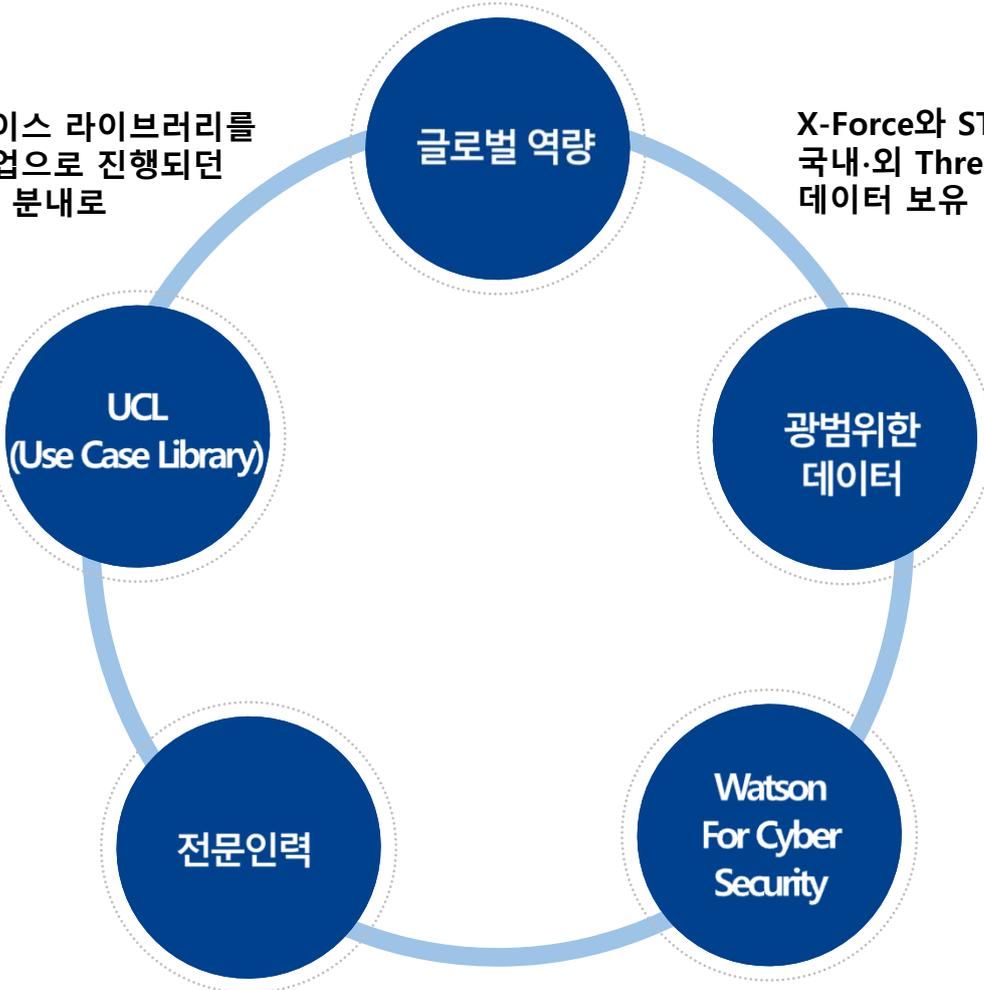
- 보안관제 전문성 강화
  - ▶ 글로벌 보안기술 및 최신 보안위협 대응을 위한 교육지원

## CSOC의 경쟁력

글로벌 보안관제센터를 구축하고 보안관제의 풍부한 경험 및 노하우를 접목하여 고객의 보안 요건에 최적화된 보안관제 서비스를 제공합니다

글로벌 관제사업 경험을 기반으로  
지능형 SOC 구축 및 운영 제공

글로벌 유즈케이스 라이브러리를  
이용하여 수작업으로 진행되던  
위협 분석을 수 분내로  
위협대응



X-Force와 STIC의 광범위한  
국내·외 Threat Intelligence  
데이터 보유

정보보호컨설팅, 시스템 통합구축,  
보안관제 전문가를 통하여  
안정적인 관제 서비스를 제공

Watson For Cyber Security 센터에  
보안 사고를 전송하면, Watson이  
해당 자료와 자체 지식을 토대로 분석하여  
위협 확률 및 제언 사항을 제공

※ STIC (SECUI Threat Intelligence Center)

# 보안관제 기대효과

해킹 및 정보유출에 대한 침해사고 대응역량 강화로 정보자산의 안정성 확보 및 비즈니스 경쟁력을 제고합니다

## 어떤 고객이 보안관제가 꼭 필요할까요



- 기업의 보안 운영 및 관리측면에서 효율적이고 효과적인 보안 역량을 필요로 하는 경우
- 보안관리 인력의 부재
- 보안 전문성 강화와 보안 위협에 대한 상시 대응 체계가 필요로 하는 경우

## 보안관제 서비스를 통해 기대할 수 있는 효과는



- 안전한 비즈니스 환경의 구축
- 기업의 보안 현황을 끊임없이 관리/통제 및 개선
- 보안 인텔리전스, 보안 통합, 리포팅 개선
- 취약점 점검 및 신규 위협 정보를 통한 안전성 확보
- 전문가를 통한 체계적인 보안관리 노하우 제공

**SECUI** **이엠**

서울특별시 중구 소공로 48 우리금융남산타워  
tel 02 3783 6600 fax 02 3783 6499 www.secui.com

대표전화 **080-331-6600**  
기술지원/침해대응센터 **02-3783-6500**  
보안관제센터 **02-3782-4030**

Copyright © SECUI All Rights Reserved. 본 카탈로그에 게재된 회사명, 상품명은 당사의 등록 상표입니다.  
사양과 외관은 개량을 위해 예고 없이 변경되는 경우가 있습니다.

## CERTIFICATIONS

