

# 보안위협 조기 경보, 사전 진단 및 대응 등 Safezone CAST가 자동화된 위협 관리 서비스를 제공해 드립니다.

Promise for Secure Connectivity

## Safezone CAST

### Safezone CAST, 프리미엄 CERT 자동화 서비스 패키지란...

사이버상의 불법 행위 및 공격은 IT 기술의 급속한 발달과 함께 빈도 및 파괴력이 급증하고 있습니다. 서비스 가용성에 대한 위협이 증가되고 있는 상황에서 서비스에 대한 위협 및 공격을 적시 대응 및 방어 방안으로서 최신 위협 정보기반의 조기 예·경보와 신속한 분석, 빠른 대응이 요구 되어지고 있습니다. Safezone CAST 서비스는 보안 담당자에게 신속한 보안 위협 전문 정보의 분석 및 제공과 사전 예·경보, 기존 보안 IPS 장비를 통한 고객 망의 위협상태 및 이상징후 검사를 자동화하여 제공해 주는 서비스로서 지난 수년간 전문 솔루션 공급사로 축적한 보안 위협 정보 및 분석기술과 대내외 IT인프라 관제를 통해 제공되어졌던 관제 서비스 역량을 통합하여, 자동화 된 위협 관리 서비스 솔루션으로 고객에게 선보이게 되었습니다.

### 고객의 현실

**신속하고 적합한 보안 위협 대응 정보가 요구됩니다.**

- 대응해야 할 위협에 관련된 적합한 정보를 찾기 어려움
- 보안 정보를 수집 및 분석 하기 위한 비용 소모

**사이버 위협의 빠른 전파로 조기 예·경보가 필요합니다.**

- Zero Day Attack 등 기업 보안 위협과 글로벌 보안 위협 관련 정보 수집 및 분석 필요

**신종 공격 대응시 신속한 전문 정보의 입수가 어렵습니다.**

- 새로운 공격, 긴급한 취약점 발생시 신속 대응 필요

**전문적 보안 위협 분석서· 정보가 필요합니다.**

- 보안관리자 대상 전문 보안 위협 정보 요구 증가

**고객 환경에 차별화된 보안서비스를 제공 받고 싶습니다.**

- 고객 환경별 악성 코드 분석 요청 및 대응 서비스 필요
- 상용 P2P 및 메신저 차단 필요

### Safezone CAST 서비스 Value

#### 적합한 위협 정보 습득

- 고객 환경에 맞는 위협 분석/정보 습득
- 정보 수집 비용 감소
- 최신 취약성, 악성코드, 정보 획득

#### 조기 위협 예/경보

- 신규 발생한 취약성 및 악성 코드 분석 정보를 활용한 위협 예측
- 기업의 내부 종합 위협 지수를 통한 위협 조기 경보

Safezone CAST

- 기업 내부 위협 정보 분석을 통한 위협 상세 분석

- 조기 위협 예/경보 대응을 통한 안정적인 네트워크 운용

- 조기 예/경보 및 패치 정보를 통한 적합한 위협 대응

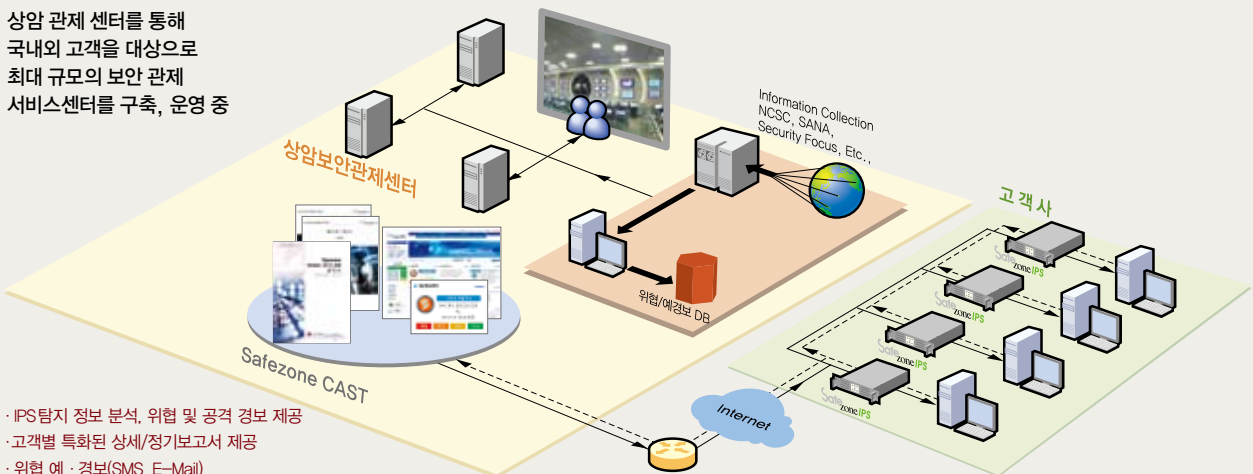
- 고객 요청 위협분석 및 대응 지원

#### 안정적인 네트워크 운용

#### 신속한 위협 대응

### 서비스 제공도

상암 관제 센터를 통해 국내외 고객을 대상으로 최대 규모의 보안 관제 서비스센터를 구축, 운영 중



- IPS탐지 정보 분석, 위협 및 공격 경보 제공
- 고객별 특화된 상세/정기보고서 제공
- 위협 예·경보(SMS, E-Mail)
- 위협(웜, 취약점, 스파이웨어) 정보에 대한 최신 분석서 제공

**주요 제공 서비스 내역**

▶ **고객별 차별화된 서비스제공**

● 제공

구분	웹 회원	구매 회원	스페셜	스페셜 골드
예/경보 정보	●	●	●	●
위협 정보	취약성/웜	●	●	●
	스파이웨어	●	●	●
	악성코드	●	●	●
분석	취약성/웜		●	●
	스파이웨어		●	●
	악성코드		●	●
종합 위협 분석			●	●
상세 위협 분석			●	●
정기 보고서			●	●
악성코드 분석				●
신규 룰 서비스		●	●	●

**특장점**

- ▶ **보안 위협 정보** 최신 취약성 및 악성 코드의 위험도와 전파도에 따른 위협정보 최신 취약성, 웜, 스파이웨어, 악성 코드에 대한 정보 제공 : 설명, 증상, 대응 방안 및 제거 방법 설명
- ▶ **보안 위협 분석서** 취약성, 웜, 스파이웨어, 악성 코드 상세 분석서 : 설명, 증상, 전파 방법, 해킹 방법, 해킹코드 분석, 대응
- ▶ **고객 위협지수** 고객의 위협 정보를 분석, N/W 망 위험도 지수화 : 트래픽, 탐지 이벤트, IPS 리소스, 탐지 룰 버전 : 주기적으로 갱신되어 조기 위협 발견 가능
- ▶ **사이트 상세분석** 고객 내부 N/W에 활성화된 위협에 대한 분석 보고서 IPS 탐지 로그 및 트래픽 로그 분석
- ▶ **종합 위협분석** 제휴 ISP 사업자의 탐지 및 트래픽을 분석 전체 네트워크 망의 위협 정보 제공
- ▶ **정기 보고서** 일정 기간별 보고된 보안 위협 현황 제공 : 주간, 월간, 분기별 제공, E-Mail 제공
- ▶ **신규 룰 서비스** 고객이 분석 요청한 악성코드에 대한 분석 서비스 : P2P, 메신저, 악성코드

**통합 관리 기능**

The screenshot displays the Safezone CAST web interface with several key features highlighted by red arrows and labels:

- 고객별 상세 위협 분석서**: Points to the main dashboard area.
- 고객 사이트 위협 지수**: Points to a specific section on the dashboard.
- 최신 공격 Port Top 10 정보**: Points to a table listing top ports and their attack frequencies.
- 정기 보고서**: Points to a report section.
- 최신 보안 위협 정보 및 분석서**: Points to a section for the latest security threats and analysis.

This collage shows several reports and dashboards generated by the system, with red arrows pointing to them from the main interface screenshot:

- 고객 사이트별 보고서**: A report showing site-specific security data.
- 최신 보안 위협 분석서**: A detailed analysis report for the latest security threats.
- 정기 보고서**: A periodic summary report.