

Security

DDoS Protection



대용량 네트워크 트래픽 공격 탐지 및 차단 서비스

대량의 트래픽을 집중적으로 발생시켜 서비스 장애를 일으키는 DDoS(Distributed Denial of Service) 공격을 탐지하고 방어하는 서비스입니다.

24시간 자동 탐지 체계를 통해 외부 트래픽 공격을 탐지/차단하여 SCP 내부의 서버를 보호합니다.

DDoS 공격 발생 시 공격 트래픽의 차단을 통해 SCP 내부 서버로 유입되는 트래픽 부하를 최소화하여 웹 서비스의 연속성을 보장합니다.



신속한 공격 탐지

대량의 트래픽이 유입될 경우 실시간으로 DDoS 공격을 탐지합니다.
DDoS 공격방어 항목을 지속적으로 업데이트하여 최신 공격 기법에 대해 방어합니다.



효과적인 공격 방어

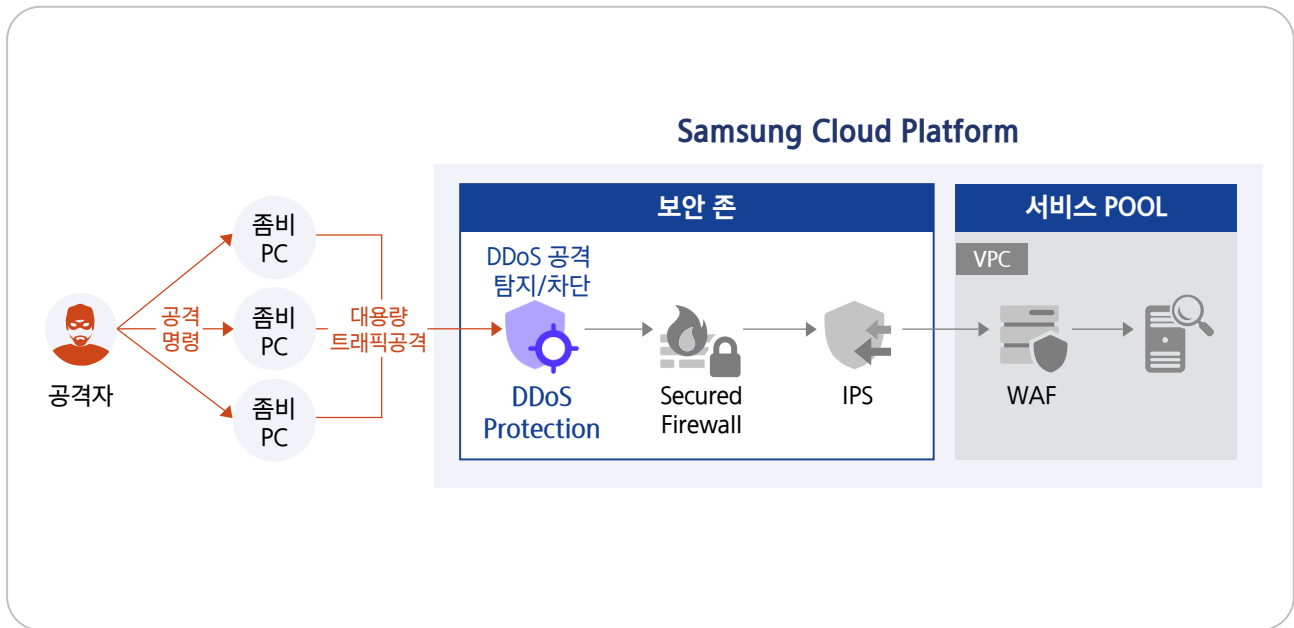
DDoS 공격 발생시 실시간으로 탐지하고 공격 트래픽을 차단함으로써 서비스 가용성을 보장하고, 일반 사용자들이 웹사이트에 정상적으로 접속할 수 있도록 합니다.



안정적인 웹 서비스 운영

대규모 네트워크 운영 경험을 바탕으로 최신 DDoS 공격 유형에 최적화된 방어 체계를 제공합니다.

서비스 구성도



주요 기능

- DDoS 공격 자동 탐지
 - 비정상적인 대량 트래픽을 감지하여 DDoS 공격을 식별
- L3/L4 공격 차단
 - L3/L4 계층에서 발생하는 다양한 DDoS 공격을 학습 기반으로 탐지/차단

SAMSUNG SDS

 www.samsungsds.com / cloud.samsungsds.com
 contact.sds@samsung.com / scp_sales@samsung.com
 youtube.com/samsungsds

