

SSE(Security Service Edge)

보안 서비스 엣지 솔루션 [구독형]

AIONCLOUD SSE는 SaaS, 웹, 애플리케이션에 대한 안전한 접근을 제공하는 구독형 보안 서비스 엣지 솔루션입니다. SWG, CASB, RBI, FWaaS 등의 다양한 보안 기능을 통합 제공하여 사용자 및 디바이스 위치에 관계없이 언제 어디서나 안전한 인터넷 연결을 보장합니다.

SWG

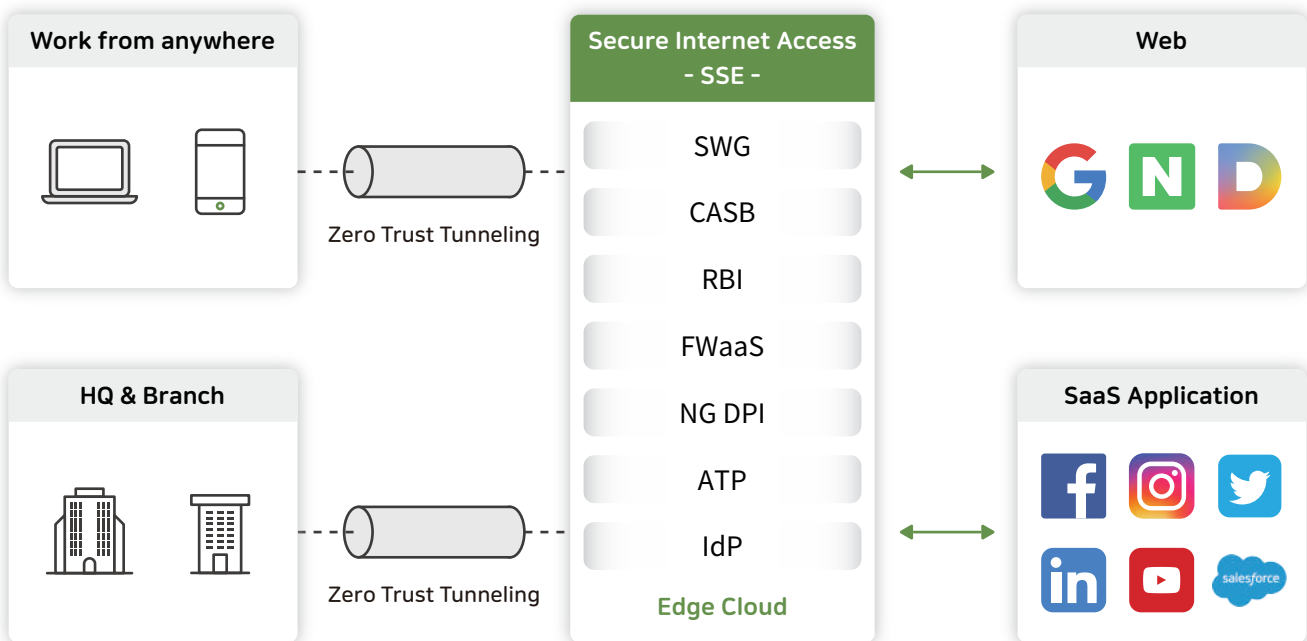
CASB

**Security Service
Edge**

RBI

FWaaS

사용자의 안전한 인터넷 연결을 보장하는 클라우드 기반 SSE 솔루션



단일 콘솔을 통한
통합 보안 관리

SaaS, 웹,
애플리케이션별
안전한 액세스 제공

ML 기반의
최신 위협 인텔리전스 반영

SSE 도입 이전

비업무 및 유해 사이트 차단 불가

내부 직원의 비업무 사이트 이용 시 악성 사이트 접속으로 인한
피싱 및 악성코드 감염 위험 증가

비인가 SaaS 애플리케이션 사용으로 인한 Shadow IT 증가

비인가 SaaS 애플리케이션 사용으로
Shadow IT 발생 위험이 증가하며 이로 인한 보안 위협 증가

웹 콘텐츠 직접 실행으로 악성코드 감염 위험 증가

인터넷 사용 시 웹 콘텐츠가 사용자 단말에서 직접 실행되어
악성코드, 제로데이 취약점 공격 등에 노출되기 쉬움

AIONCLOUD SSE

비업무 및 유해 사이트 차단

비업무 및 유해 사이트 차단, 웹 응답 트래픽에 대한
신·변종 멀웨어를 탐지하여 보안 위협 예방

비인가 SaaS 애플리케이션 차단

SaaS 애플리케이션 가시성 확보 및 세부 접근 제어를 통해
비인가 SaaS 애플리케이션 사용 차단

웹 브라우징 격리를 통한 위험 원천 차단

웹 브라우징을 원격 서버에서 실행하여
악성코드, 제로데이 공격 등의 웹 위험 원천 차단

Main Features

SWG

URL 카테고리별 필터링을 통한 비업무 및 유해 사이트 차단

- URL 카테고리 필터링
- DLP(데이터 유출 방지) 지원
- Anti-Malware
- Public Key Pinning 지원

CASB

SaaS 애플리케이션 모니터링 및 기능별 접근 제어

- SaaS 애플리케이션별 접근 제어
- 접근제어 및 기능제어 관련 로그 및 알림 제공
- SaaS 애플리케이션별 기능 제어

RBI

원격 브라우징을 통한 웹 위험 격리

- 웹 브라우징 원격 실행
- 파일 업로드 및 다운로드 제한
- 렌더링된 콘텐츠를 이미지, 비디오 형태로 전송
- CDR(콘텐츠 무해화) 지원

FWaaS & NG DPI

네트워크 방화벽 정책 관리 및 애플리케이션 식별

- 위치, IP, Port 기반 네트워크 접근 제어
- 네트워크 애플리케이션 및 프로토콜 식별
- 방화벽 정책에 대한 차단, 허용, 로깅 설정
- 비인가 네트워크 애플리케이션 차단

ATP

지능형 위협 탐지 및 차단

- 실시간 악성 파일 분석 및 차단
- 샌드박스, 행위 기반 등의 동적 분석 시행
- 악성 파일 분석 현황 시각화
- CTI 플랫폼 연동을 통한 위협 인텔리전스 반영

IdP

MFA 및 SSO 기반의 통합 계정 관리

- 핀/패턴, OTP, 생체인증 기반의 MFA 지원
- 토큰 및 사용자별 인증 세션 기반의 SSO 지원