

# 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

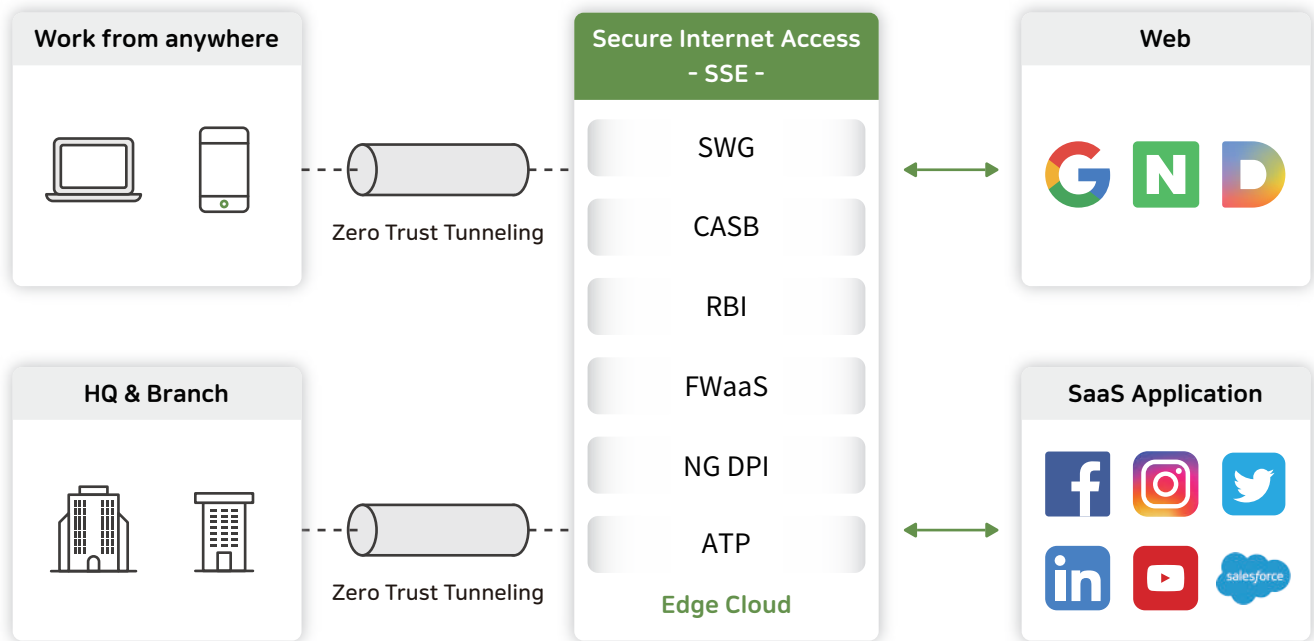
CASB

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

### CASB

#### SaaS 애플리케이션 모니터링 및 기능별 접근 제어

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

### RBI

#### 원격 브라우징을 통한 웹 위험 격리

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

### FWaaS & NG DPI

#### 네트워크 방화벽 정책 관리 및 애플리케이션 식별

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

### ATP

#### 지능형 위협 탐지 및 차단

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