



Walker SSL VPN

원격접속자가 내부 시스템 접속 시, 강력한 보안 경로를 제공해주는 VPN 전용 네트워크 보안솔루션으로 기존 네트워크 구성의 변경이나 단절 없이 안전하고 편리한 설치가 가능합니다.

높은 보안성



간편한 구축

강력한 인증 절차



비용 절감

원격/재택 통신환경 지원



초고속 SSL VPN 전문 솔루션



SOOSANINT

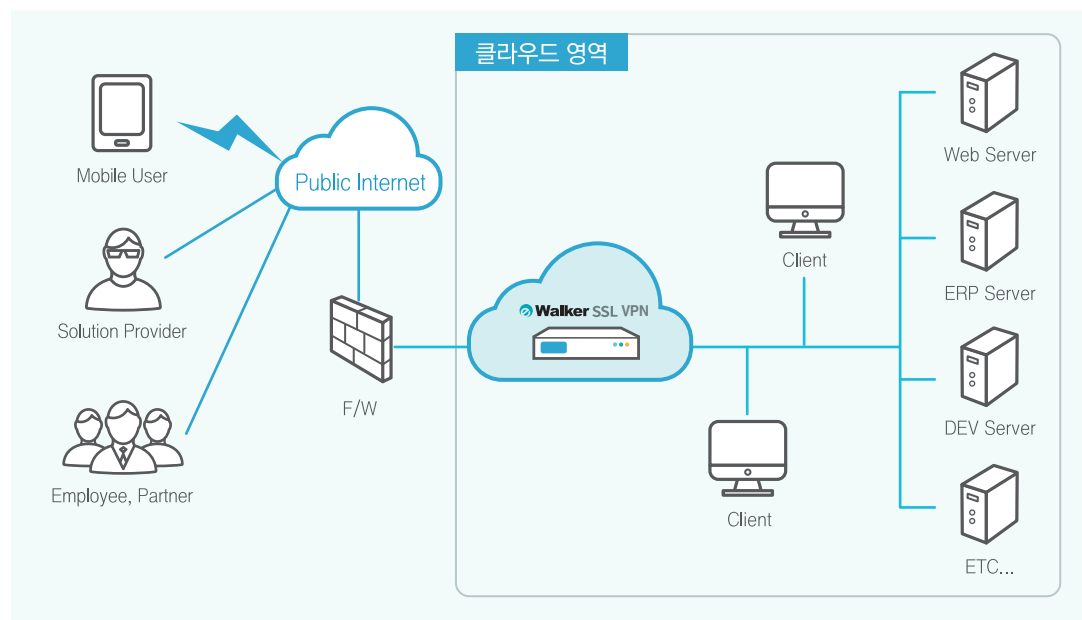
(주)수산아이앤티 | <https://www.soosanint.com> | 02-750-0843 | ask@soosan.co.kr

개념

eWalker SSL VPN은 원격 접속자가 내부 시스템을 안전하게 사용할 수 있도록 개발된 고성능 SSL VPN 장비입니다.
개인정보보호를 위해 자체 OTP 솔루션 탑재와 실시간 모니터링과 5가지 이상의 멀티 인증 과정으로 강력한 네트워크 보안을 제공합니다.

개요

- ◆ eWalker SSL VPN 제품은 원격지에서 Public Internet을 통하여 Internal Office의 시스템 자원을 안전하게 사용할 수 있도록 SSL 기술을 통해 개발된 고성능 SSL VPN 장비임.
- ◆ 기존 Network 구성의 변경이나 단절시간 없이 안전하고 편리한 설치가 가능하며 External Office의 근무자들이 손쉽게 접근할 수 있는 UI(User Interface)를 제공함.

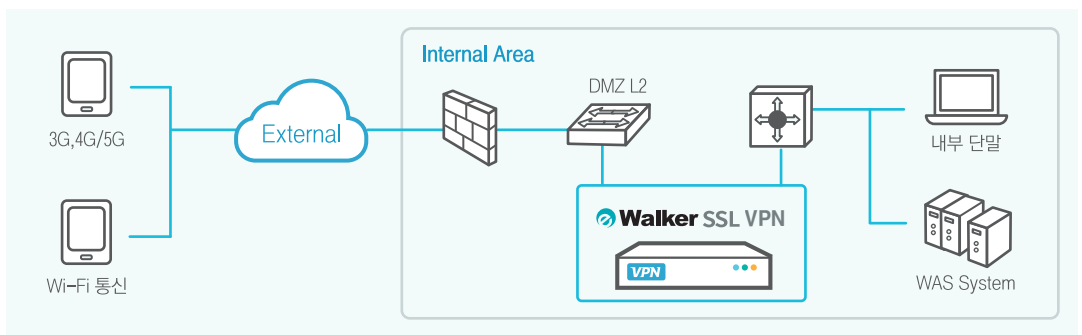
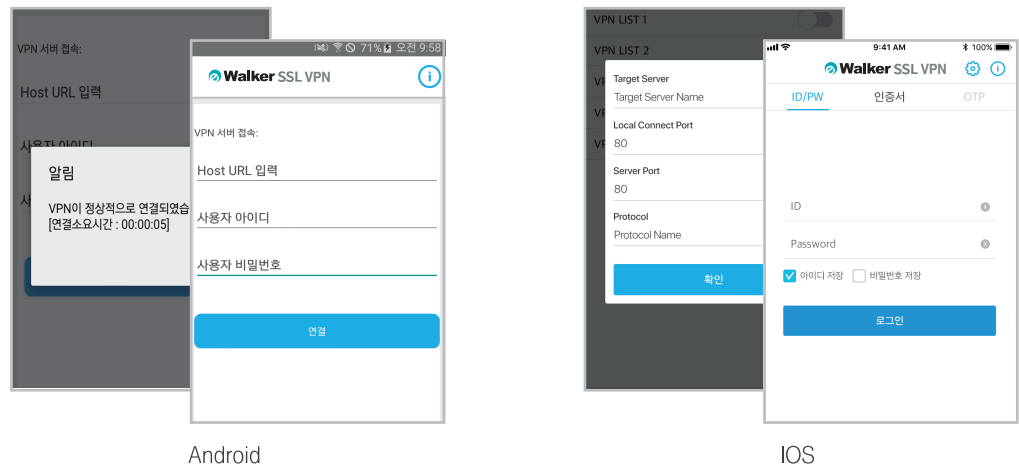


SSL VPN과 IPSec VPN의 다른점

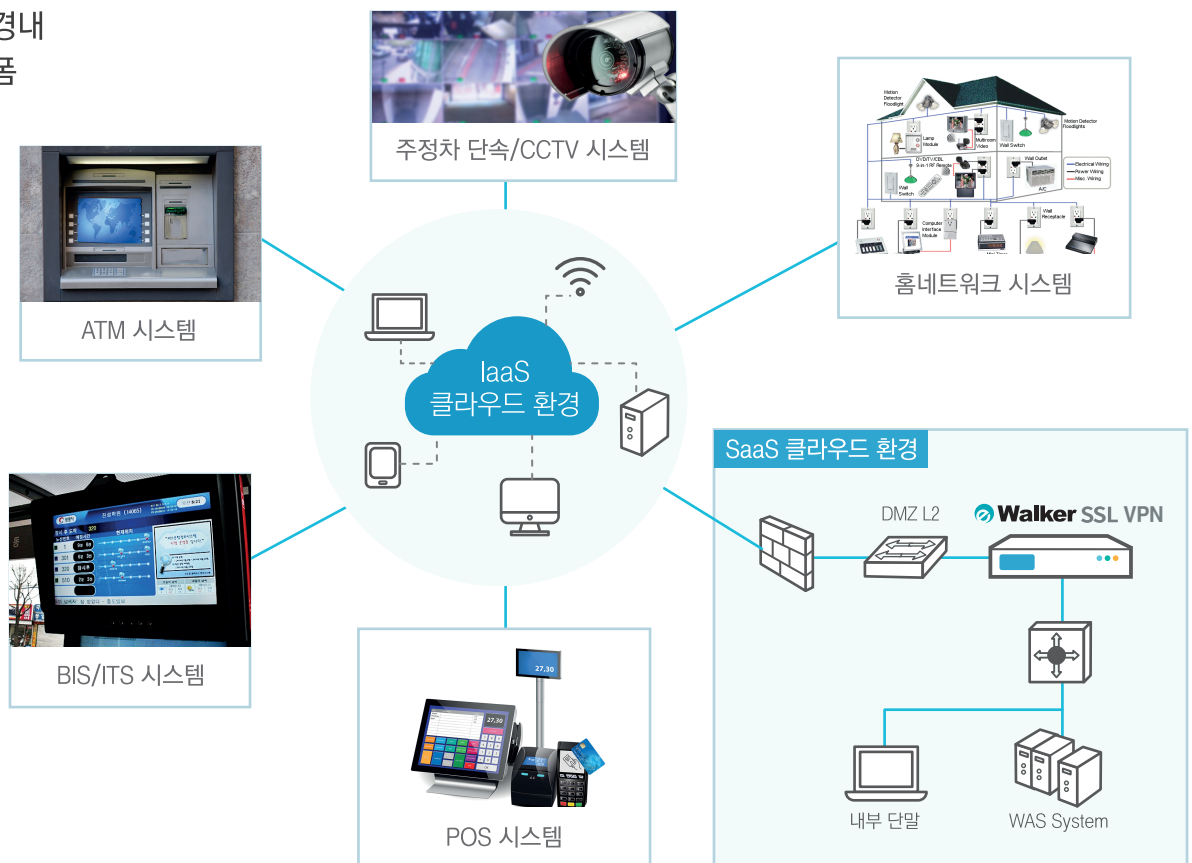
	SSL-VPN	IPSec VPN
인증방식	인증서 방식	비밀키 공유 방식
제공 프로토콜 및 계층	3계층(풀터널)/5계층(웹터널)	3계층
데이터 암호화	패킷단위(풀터널), 메시지 단위(웹터널)	패킷 단위
보안	SSL 프로토콜	IPSec
암호 알고리즘	ARIA, SEED, AES, LEA 등	외산 제품 : 3DES, AES, MD5 국산 제품 : SEED, ARIA, 3DES, AES
접근성	장소와 환경에 관계없이 분산된 사용자에게 보안이 유지된 접근 허용	정의되고 통제된 사용자에게 한해 허용
구성 방식	G-to-C	G-to-G
도입비용	IPSec VPN 보다 낮음	고비용(장비 도입비용)

적용 사례

Mobile 오피스



클라우드 환경내 다양한 플랫폼



주요 기능

제품의 특징점

강력한 멀티 인증 과정



- ◆ 계정 또는 타 인증 시스템(Radius, AD, LDAP, 다양한 DB)과 연동된 계정에 대한 인증
- ◆ 자체 App(Mobile) OTP 솔루션 인증
- ◆ 사설/공인 인증서(NPKI, GPKI, EPKI) 인증
- ◆ 단말 기기(고유값) 인증



원격/재택 SSL VPN 통신환경 지원



SSL VPN 전문 솔루션



빠른 속도와 안정적인 보안 채널 제공

주요 기능(요약)

보안기능

- 방화벽 기능 내장(IP, Service)
- 다양한 알고리즘(SEED, ARIA, LEA)
- 그룹별/서버별/사용자별 Application 접속 제어
- Cache 삭제, Idle Timeout, User별 접근 IP 인증

인증기능

- IP/Password 기반 인증 지원
- 사설/공인 인증 지원
- Radius 지원
- One Time Password 지원
- 자체 CA 기능 제공
- Active Directory/LDAP 인증 지원

Advanced Function

- Active-Active, Active-Standby 구성 지원

관리/감사 기능

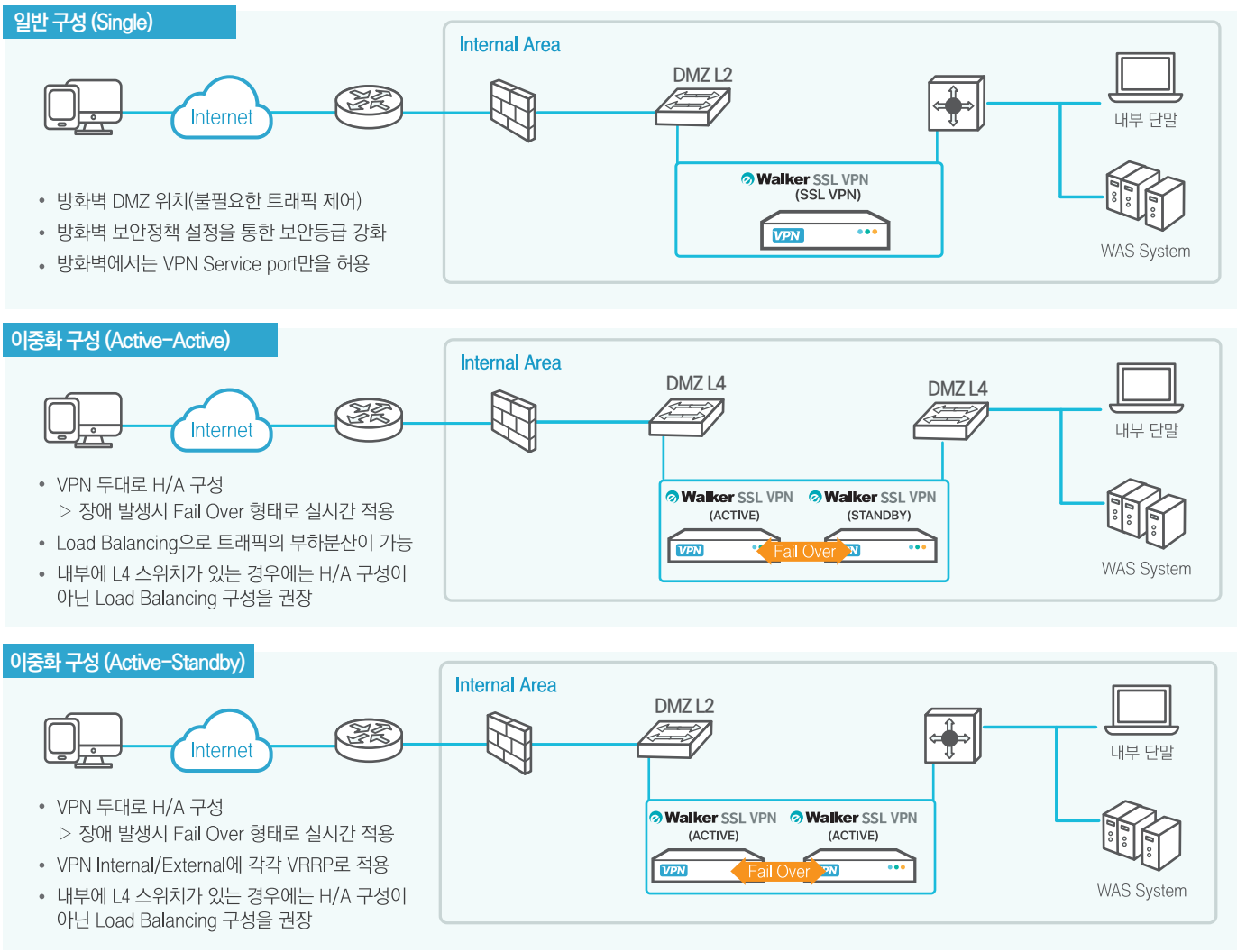
- 서버별/그룹별/사용자별 로그를 유형별로 표시
- 로그백업 기능 및 로그별 텍스트 저장 기능
- 설정에 대한 백업/복원 기능
- 사용자 정보 일괄등록, 사용자별 VIP 할당 기능
- 로그수집 서버로의 Sys Log 전송 기능
- 실시간 모니터링 기능
- 다양한 통계 리포팅 기능 지원

Application

- TCP/UDP, Non-web(FTP, Telnet, NetBIOS 지원)
- 내부 LDAP/Active Directory 환경과의 연동
- Client Page Redirect 지원
- DNS Query, Hosts file 매핑, Favorite 지원

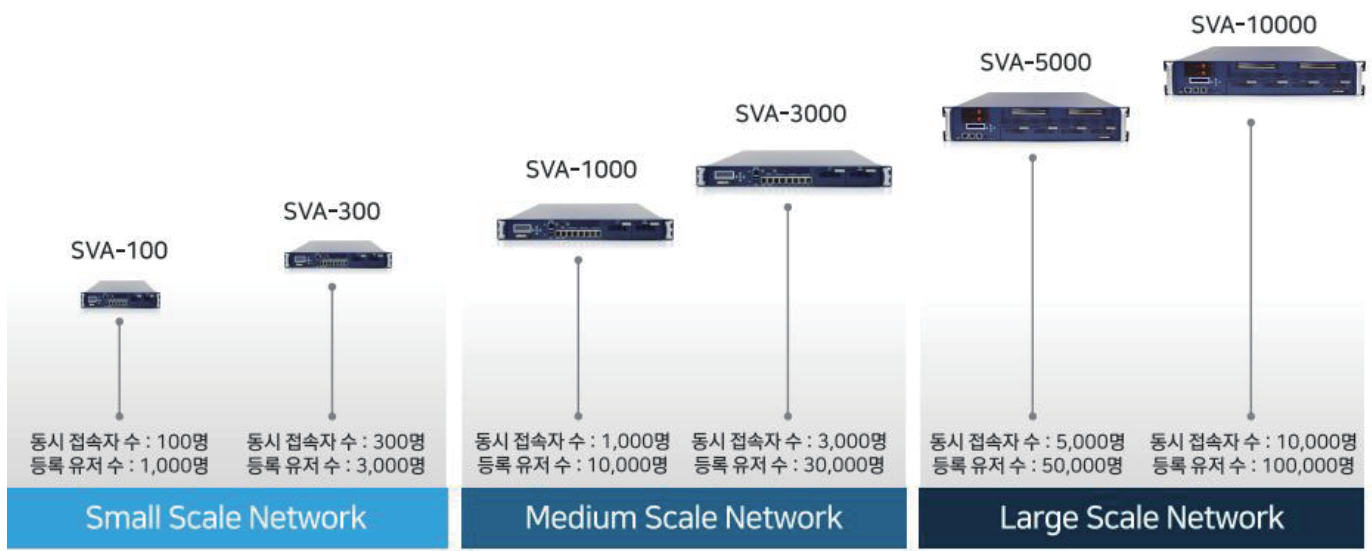


제품 연동 방식



제품 Line UP

- ◆ Network Type Appliance
자체 성능 및 안정성 테스트를 마친 하드웨어 일체형 전용 장비로 기존 네트워크 구성 변경없이 제공





eWalker SSL VPN

1,400여개 고객사에게 인정받은 23년 노하우로 여러분의 네트워크 보안을 책임집니다.

주요 레퍼런스

공공기관/공기업



지자체



기업/금융



교육/의료기관



SOOSAN_{INT}

수산아이앤티(주) | 서울시 강남구 밤고개로 5길 13 수산빌딩 | <https://www.soosanint.com> | 02-750-0843 | ask@soosan.co.kr