

# NAC for Service Provider

(MSP, MSSP, CSP, SaaS)

## Cloud-Ready NAC for the IoT Era

Genian NAC는 IoT 환경에서 사용자와 단말의 가시성을 확보하고 이를 통해 자산관리와 보안정책을 수립, 운영하는 것을 목표로 발전하였습니다. 그 결과 엔터프라이즈 기업에서 내부보안(Internal Security)을 위한 실질적인 표준으로 자리매김 하였습니다. 그러나 중소/중견기업에서 이러한 보안솔루션의 도입은 높은 구매비용과 설치, 운용의 어려움이 존재합니다. 지니언스(株)의 Cloud-Ready NAC는 이러한 문제해결을 위한 대표적인 솔루션입니다. 지니언스(株)는 사업자의 환경과 요구사항을 잘 이해하고 있으며 다양한 옵션과 기능을 제공합니다.

## 사업자를 위한 특징점 1\_선택 가능한 관리 및 보안 기능

NAC 솔루션은 내부 보안과 관리를 위한 다양한 기능을 지원합니다. 이러한 기능은 별도의 전용 솔루션을 대체할 수 있으며 기능 간의 연동을 통하여 관리와 시너지 효과를 극대화할 수 있습니다. 고객에게 제공하는 기능은 사업자의 요구와 고객의 상황에 따라서 조정이 가능합니다.

### IPM (IP 관리)

- 독립 솔루션 수준의 IP 관리 기능 제공
- 인사 DB 연동을 통한 IP 실명제
- DHCP 내장 및 신청/승인 등 업무절차 지원

### PMS (패치 관리)

- WSUS 기반 MS Windows 및 Office 패치 관리
- 일반 파일 배포 및 설치 지원
- 망 분리(폐쇄방) 환경 지원

### DMS (데스크톱 관리)

- 모든 데스크톱의 자동 탐지 및 식별
- 실시간 상세(H/W, S/W, 패치 등) 정보 수집
- '언제, 어디서, 누가, 무엇으로'의 현황 관리

### WLAN (무선 관리)

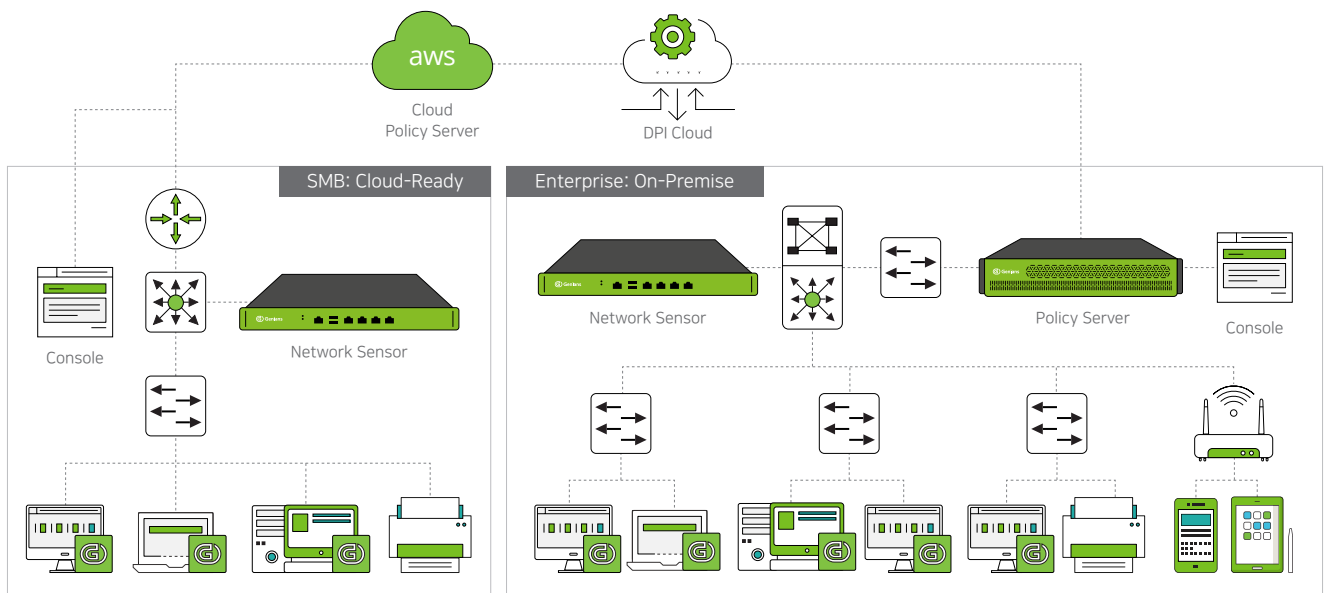
- SSID 및 SSID 별 접속 단말 현황 파악
- 불법(rogue) AP 및 SoftAP(핫스팟) 등 탐지
- 무선 접속 매니저 제공 및 802.1X 지원

### AAA (인증 관리)

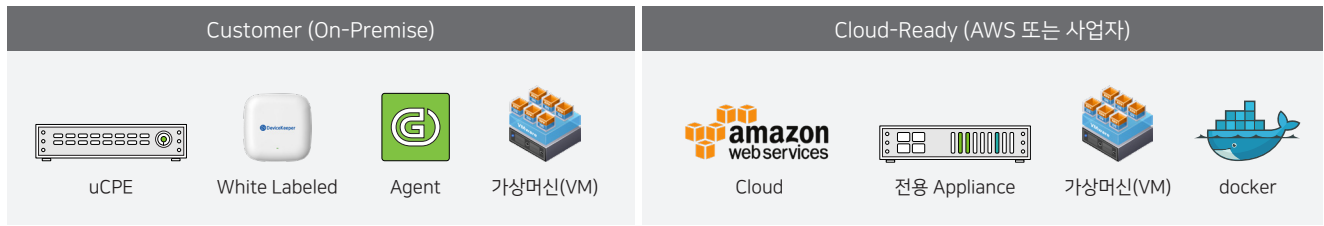
- 자체 포털(CWP) 사용자 인증 지원
- 802.1X 지원 및 RADIUS 서버 내장
- 기존 인사 DB 및 SAML, OTP, 지문 등 지원

### DMS (장치 관리)

- USB, CD-RW 등 장치(Device) 사용 통제
- 매체(Media) 관리 대비 높은 안정성



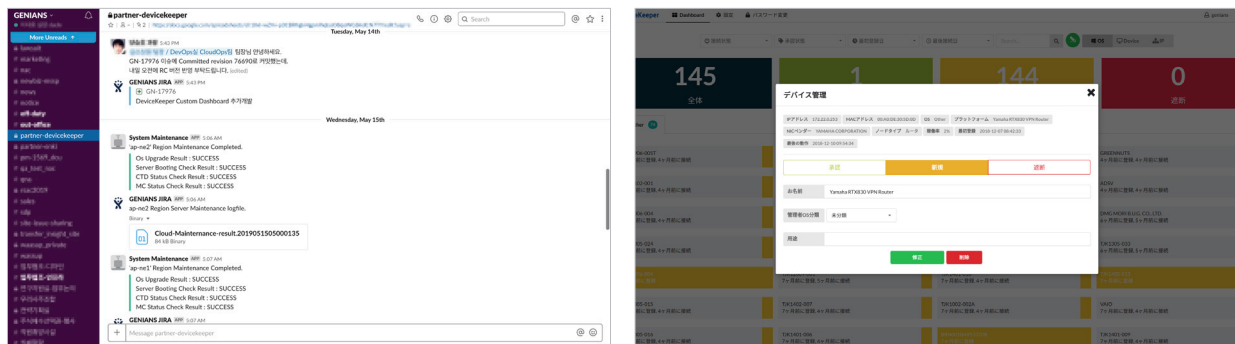
## 사업자를 위한 특징점 2\_다양한 플랫폼 및 운영환경



구분	지원 플랫폼	세부 지원 사양
Policy Server (정책서버)	CLOUD	AWS, AZURE(US, Korea, Singapore Region)
	전용 Appliance	X86기반 Appliance(NAC Datasheet 참조)
	COTS(Commercial Off-The-Shelf)	Intel Server (HP, DELL)
	가상머신(VM)	VMWARE, KVM
	컨테이너	DOCKER
Network Sensor (차단센서)	White Labeled	사업자 전용 H/W
	전용 Appliance	X86기반 임베디드(Custom OS + Network Sensor)
	COTS	MiniPC, (Intel NUC)
	가상머신(VM)	VMWARE, KVM
Agent (선택)	uCPE (Universal Customer Premise Equipment)	Lanner
	PC	Windows / Mac / Linux

## 사업자를 위한 특징점 3\_커스터마이징과 기술지원

추가 기능 개발과 맞춤형 UI(User Interface), 대시보드, 과금(Billing)과 라이선스 관리까지 사업에 필요한 모든 사항에 대한 커스터마이징이 가능합니다. 또한 설정이 필요 없는 Zero Config 기반의 차단 센서와 오토 프로비저닝(Auto Provisioning)은 설치 및 기술 지원 부담을 최소화 하며 파트너 전용 게시판, 슬랙(SLACK)을 통한 24X7 지원으로 중단 없는 서비스 제공이 가능합니다.



### CONTACT US

문의 및 데모요청 : [sales@genians.com](mailto:sales@genians.com)  
 장애지원 및 기술문의 : [support@genians.com](mailto:support@genians.com)  
 본 자료 및 내용문의 : [mkt@genians.com](mailto:mkt@genians.com)



Next-Gen Network Access Control for the IoT era

2005년 1월 설립된 지니언스(www.genians.com, 코스닥 종목번호 263860)는 기술개발을 선도하며 글로벌 비즈니스 확장을 통해 보안 SW 전문기업으로 성장하고 있습니다. 인증 및 식별 그리고 접근제어 분야 특화된 기술을 바탕으로 국내 1등 NAC 솔루션을 보유하고 있으며, 시장을 선도하고 있습니다. 2017년 단말 기반 지능형 위협 탐지 및 대응 솔루션 '지니안 인사이트 E(Genian Insights E)'를 출시하며 EDR 시장에 진출했습니다. 2016년 1월 해외사업 시작과 함께 미국 보스턴에 현지법인을 설립한 바 있으며 2017년 8월 코스닥에 상장했습니다.