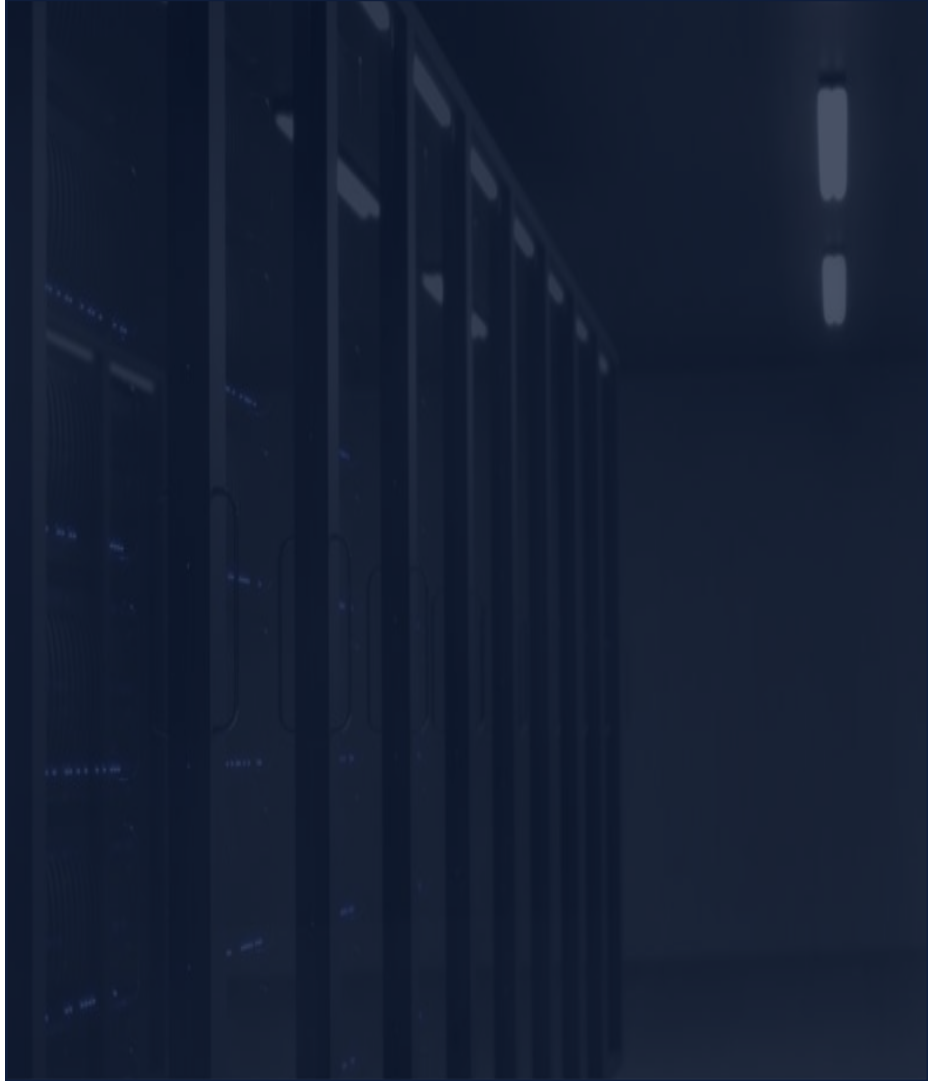
COMPANY PROFILE

넷큐리티 주식회사 회사소개서

2026

NETCURITY
The Expert of Network & Security



NETwork + seCURITY

네트워크와 보안 ,
두 단어를 합친 이름입니다 .

네트워크는 공기 , 보안은 공기청정기와 같습니다

누구나 당연하게 여기지만 하루아침에 만들어지지 않는 기술입니다 .
넷큐리티는 다년간 쌓은 경험으로 이 분야의 전문가 그룹을 이루고 있습니다 .

집중	DNS/DHCP · GPON · NFV 같은 전문 분야
목표	합리적이고 기술적으로 안정된 솔루션 제공
신념	임직원과 고객 모두가 행복한 회사

사훈

01 **진실한가 ?**

02 **모두에게 공평한가 ?**

03 **선의와 우정을 더하는가 ?**

04 **모두에게 유익한가 ?**

다양한 산업의 고객과 함께합니다

금융	하나은행	하나카드	KRX 한국거래소		
공공 · 교육	대법원 SUPREME COURT OF KOREA	국민권익위원회 고충처리·부패방지·행정심판	KEPCO E&C	ex 한국도로공사	명지대학교 MYONGJI UNIVERSITY
미디어	SBS 콘텐츠허브	KBS Media			
기업 · 제조	제룡전기주식회사	coupang	NS홈쇼핑	SHINSEGAE I&C	adidas
	WiniaMando 워니아만도 주식회사	WISEnut searchwise, search wiser	제주신화월드	笑顔をつなぐ oniビジョン	



네트워크 구축부터 보안 컨설팅까지

01

네트워크 통합

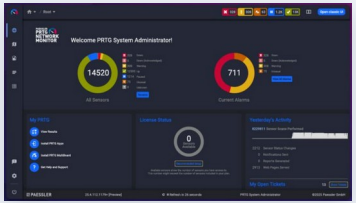
- 중 · 대형 네트워크 구축 및 유지보수
- 망 간 연동 (Network to Network)
- 고가용성 네트워크 마이그레이션

02

보안 컨설팅 · 구축

- 차세대 방화벽 제안 · 구축
- IPSec / SSL VPN 구축
- 침입방지 · 취약점 점검
- 네트워크 보안 진단 · 컨설팅

검증된 글로벌 솔루션을 직접 구축하고 운영합니다



네트워크 모니터링

PRTG

Paessler

서버 · 네트워크 · 클라우드 통합 모니터링



광 LAN (POL)

Nokia POL

Nokia

광케이블 기반 차세대 엔터프라이즈 LAN



DDI (DNS · DHCP · IPAM)

VitalQIP

Cygna Labs

IP 주소 라이프사이클 통합 관리



로드밸런서 (ADC)

RELIANOID

RELIANOID

SW · HW 기반 L4/L7 로드밸런싱

Partners

PAESSLER NOKIA CYGNA LABS RELIANOID CISCO Alcatel·Lucent

IT 인프라 전체를 하나의 화면에서

서버 · 네트워크 · 클라우드 · OT 까지 하나의 플랫폼에서 모니터링합니다 . 설치 당일부터 바로 운영할 수 있습니다 .

01 맵 · 대시보드

실시간 상태가 반영된 맵을 직접 디자인

02 알람 · 알림

임계치 설정 , 이메일 · 푸시 · HTTP 알림 내장

03 다양한 인터페이스

웹 · 데스크톱 · iOS / Android 앱 , HTTP API

제품군 Network Monitor · Enterprise Monitor · Hosted Monitor



PRTG 신규 웹 인터페이스

오카야마 네트워크

PRTG 기반 네트워크 관제를 수년간 직접 운영했습니다

01 실시간 모니터링
장비 · 회선 상태를 상시 감시

02 장애 대응
알람 감지부터 원인 분석 · 조치까지

03 운영 최적화
현장 경험으로 센서 · 대시보드 개선



PRTG 맵 대시보드 예시 (Paessler 제공 화면)

최신 MF 시리즈와 Aurelis 로 구성하는 광 LAN

OLT

Aurelis MF-2

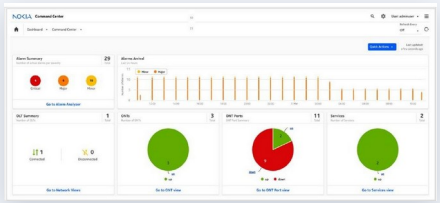


GPON · XGS · 25G PON
50G / 100G 확장 대비
800Gb/s 스위칭
컨트롤러 이중화

대형 MF-8 · MF-14

MANAGEMENT

Aurelis Command Center



GUI 통합 관리
On-prem · Cloud
ONT 자동 활성화

ONT



G-040P-T
GPON · 4 포트 PoE



U-080XP-P
GPON/XGS · 8 포트 PoE++



U-00240XP-A
XGS/25G · 24 포트 PoE++



Pluggable ONT
GPON · XGS-PON SFP

한 번 깔면 오래 쓰는 네트워크

99.999%

고가용성

무전원 Splitter · 이중화

20km

무전원 커버리지

광케이블 1 가닥을 최대 128 분기

700+

글로벌 구축 사례

XGS-PON 세계 점유율 1 위

---

01 **Future-proof**

광 인프라 그대로 GPON → XGS → 25G → 50G / 100G

02 **강력한 보안**

AES-128 암호화 · 포트별 분리 · 미인가 ONT 차단

03 **Green Network**

Nokia Quillion 칩셋, 케이블 · 공간 · 전력 절감

04 **중앙 집중 관리**

Aurelis Command Center 로 전체 망 일괄 관리

30 년 동안 검증된 엔터프라이즈 DDI

DHCP · DNS · IPAM 을 하나의 웹 화면에서 통합 관리합니다 . 멀티클라우드 , SD-WAN, IoT 까지 대규모 IPv4/IPv6 망을 안정적으로 운영합니다 .



30 년 +

DDI 시장을 처음 연 원조 솔루션

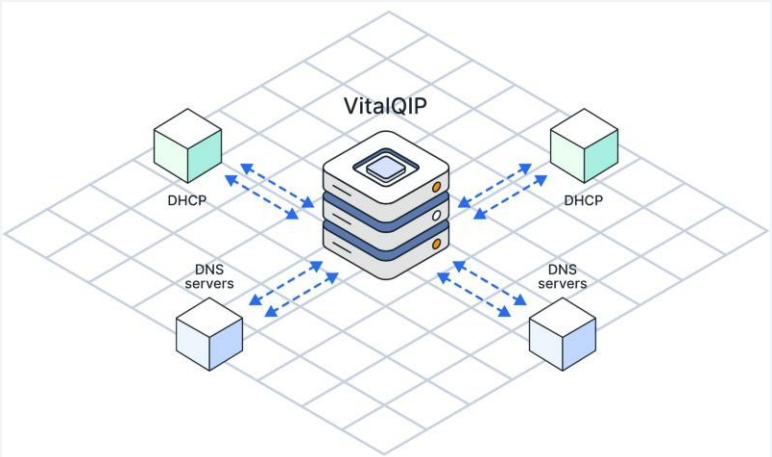
Top 3

IDC 2025 세계 DDI 점유율 (Cygna Labs)

30,000+

초당 DHCP 리스 처리 (업계 최고 수준)

멀티벤더 DHCP · DNS 를 한 곳에서 관리합니다



01 통합 멀티 네트워크

LAN/WAN · SD-WAN · 멀티클라우드 · IoT 를 단일 웹 UI 로

02 자동화 · 연동

REST API · CLI, AWS · Azure · ServiceNow · Terraform 연동

03 감사 · 검색

모든 관리자 작업 이력 추적으로 빠른 장애 분석

04 고가용성

DHCP Failover, ESM-DR 자동 절체로 서비스 연속성 확보

규모와 환경에 맞춰 선택하는 배포 방식

어플라이언스 성능	QIP 510	QIP 730	QIP 1230 / RAID	QIP 6030
DHCP (Lease/ 초)	1,500+	17,000+	25,000+	**30,000+**
DNS (Query/ 초)	50,000+	170,000+	400,000+	**700,000+**

01

하드웨어

미드레인지 · 엔터프라이즈 (RAID-10) · 캐리어급 3 종

02

가상 어플라이언스

VMware · Proxmox

03

퍼블릭 클라우드

AWS · Azure 마켓플레이스

04

소프트웨어 설치형

Windows · Linux · Solaris

운영 편의 Cygna Appliance Manager 로 분산 어플라이언스를 중앙 관리 · 영구 라이선스와 구독 모두 지원

소프트웨어부터 하드웨어까지 , 유연한 로드밸런서



Fanless

소형 · 무소음 어플라이언스



Mid-size

중견기업용 올인원



Full Redundant

미션 크리티컬 이중화

40Gbps

최대 처리량

1,000 만 +

L4 동시 사용자

WAF · IPS

보안 기능 내장

VM · Cloud

VMware · Hyper-V · KVM

CONTACT

감사합니다

E-mail	jclee@netcurity.co.kr
Tel	070-7874-5100
Fax	070-7874-5445
Address	서울 구로구 디지털로 31 길 19 에이스테크노타워 II 406-3 호
Web	www.netcurity.co.kr

NETCURITY
The Expert of Network & Security

