

가장
중요한 것에 연결하세요

지금 바로 네트워크를 현대화하세요

네트워크 현대화는 디지털 혁신에 있어 필수입니다. 지금의 네트워크는 미래의 과제에 대응할 준비가 되어 있지 않습니다.

네트워크가 미래의 과제에 대처하지 못하면 다음과 같은 문제점이 발생할 수 있습니다.

- 원격 근무자가 충분한 지원을 받지 못함
- 새로운 비즈니스 모델이 중지됨
- 직원과 고객의 경험치가 저하됨
- 수동 프로세스로 인해 대량의 IT 리소스가 낭비됨
- 보안 격차 위험 발생



IT 의사 결정자의 59%는 예산 증액이 최신 네트워크 구축에 도움이 될 것으로 예상합니다.

2022 State of the CIO 보고서

“ 네트워크 현대화는 목적지가 아닌 지속적인 과정이다 ”

네트워크 현대화의 주요 원칙

조직을 가속화하는 신속한 변화를 위한 네트워크 구축에 필요한 사항

연결성과 확장성

현재 상황

기존 VLAN 아키텍처를 기반으로 하는 네트워크는 잠재적으로 수십만에 이르는 사용자와 디바이스를 수용하는데 어려움을 겪을 것입니다.

가능한 해결책

- 클라우드 기반 서비스를 사용하여 빠르고 효율적으로 안전한 네트워크 제공
- 기존 인프라와 함께 EVPN/VXLAN과 같은 네트워크 오버레이 도입
- SD(Software Defined)-WAN으로 WAN 솔루션 개선



원칙: 보안

현재 상황

기업들은 현재의 네트워크에서 발생하는 보안 격차를 해소하기 위해 제로 트러스트 및 SASE 프레임워크를 활용하려고 합니다.

가능한 해결책

- 보안 팀과 네트워크 팀이 협업하여 동일한 도구 사용이 가능하도록 보장
- 제로 트러스트 및 SASE를 네트워크 솔루션에 추가하는 형태가 아닌 통합하도록 추진
- 네트워크 및 보안 에코시스템을 통합하여 최고 수준의 솔루션에 대한 투자 최적화



응답자의 57%가 자사 조직에서 제로 트러스트를 배포했거나 배포할 예정이라고 답했습니다.



응답자의 49%가 자사 조직에서 SASE 아키텍처를 배포했거나 배포할 예정이라고 답했습니다.

Ponemon Institute 설문조사

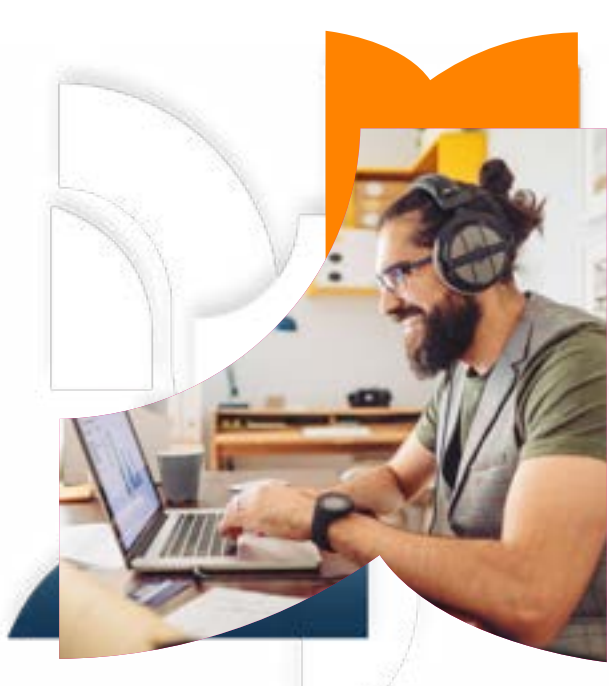
유연성과 민첩성

현재 상황

빠르게 변화하는 비즈니스 목표에는 새롭거나 혹은 변화된 상황에 자동으로 기민하게 적응할 수 있는 네트워크가 필요합니다.

가능한 해결책

- 현재 클라우드 네이티브 네트워크 관리 도구가 필요한 기능과 확장성을 갖추고 있는지 점검
- 클라우드 또는 온프레미스에 배포할 수 있는 클라우드 네이티브 서비스 추진
- 현재 장비에 대한 종속이나 강제 업그레이드를 피하기 위해 라이선스 조건 예외 주의



현대화된 네트워크가 제공하는 이점

- 신규 네트워크 솔루션 배포 시간이 며칠이나 몇 주에서 몇 분으로 단축
- 에지에서 클라우드에 이르기까지 일관적인 사용자 경험
- 예산 및 인력 부담을 완화하는 새로운 소비 모델
- 복잡한 네트워크 및 보안 프로세스의 자동화
- 문제 해결 시간을 단축하는 AI 기반 분석

자세히 알아보거나 NaaS로의 전환을 시작하려면 eBook, 네트워크 현대화 없이는 디지털 혁신도 없다 를 읽어보시기 바랍니다.

eBook 다운로드