

# 시스코로 네트워킹과 보안 통합하기

## 기술 사일로에서 탈피

사용자 경험은 디지털 경제의 중요한 핵심 성과 지표입니다. 그러나 수많은 연결의 대역폭 수요를 충족하고 조 단위의 데이터 흐름을 보호하며 인간의 한계를 넘어선 복잡성을 관리해야 한다면 원활한 사용자 경험을 제공하기 어렵습니다.

디지털 및 구조적 변화가 만연하고 사이버 위협과 공격 벡터가 확대되면서, 기업의 규모를 불문하고 수많은 보안, 재무 및 관리 리스크를 직면하고 있습니다. IT팀의 영역을 벗어난 네트워크 트래픽이 증가하고 있고, 대역폭 수요와 성능에 대한 요구도 빠르게 늘고 있습니다.

시스코의 네트워킹-보안 컨버전스는 멀티 클라우드로 원활하게 확장되는 탄력적인 인프라를 지원하는 솔루션을 통해 귀사가 기술 사일로와 번거로운 통합 과정을 탈피할 수 있도록 지원합니다. 대역폭 수요, 성능 요구 및 새로운 서비스를 지원하도록 부담없이 원활하게 확장되며 고도로 분산된 사용자, 장소 및 사물을 서로 안전하게 연결합니다.

## 장점

통합된 사용자 경험을 위해 네트워킹과 보안을 통합하여 다음과 같은 이점을 제공합니다.

- 단순성과 통합성이 강화된 결과 기반 솔루션을 통해 높은 속도 및 효율성, 보안 및 신뢰성, 동적 유연성 제공
- 심층적인 가시성, SDN 지원 프로그래밍 가능성, AI/ML 기반 인사이트 및 클라우드 지원 자동화를 통한 운영 단순화로 가치 실현 가속화
- 민첩성, 통합성 및 신뢰성이 우수한 보안 플랫폼을 통해 올바른 장소에서 올바른 시간에 필요한 보안을 제공하여 조직이 보안과 회복탄력성을 유지할 수 있도록 지원
- 다양한 기술, 위치, 조직, 사람 및 사물 간 경계를 연결하여 조직에 측정 가능한 가치를 제공



시스코 네트워킹과 보안의 장점을 동시에 제공

"이제 유사시 30분 이내로 전체 인프라를 다른 위치로 옮길 수 있기 때문에 더 이상 보안 침해, 지역 사고, 전력 인프라, 핵심 통신 기술, 연결성 등의 문제를 걱정할 필요가 없습니다."

Timothy Mullen,  
CIO, George Sink, P.A.

## 더욱 단순해진 결과 기반 통합 솔루션

시스코는 당사의 선도적인 네트워킹 및 보안 역량을 클라우드 관리형 플랫폼, 향상된 인사이트 및 자동화, 그리고 실리콘과 광학, 소프트웨어 및 시스템 혁신과 결합하며 고객에게 다음과 같은 이점을 제공하고 있습니다.

- **보안 액세스 서비스 에지(SASE)** - 단일 벤더 기준으로 가장 포괄적인 포트폴리오
  - **Cisco+ Secure Connect** - 단일 관리 콘솔(Meraki® Dashboard)을 통한 클라우드 관리형 터키 운영을 통해 속도와 단순성을 제공하도록 개발된 통합 SASE

- **모듈형 SASE** - 사용자 정의 및 확장이 가능한 모듈형 솔루션과 서비스를 이용해 원하는 방식과 속도로 유연하게 확장 및 배포
- **Cisco® Routed Optical Networking** - 컨버지드 SDN 전송 기반과 실리콘 및 광학에 최적화된 네트워크 아키텍처, 단순화된 운영, 업계 최고의 확장성 및 네트워크 속도를 지원하는 고신뢰 플랫폼, 향상된 고객 경험, 전력 절감, 전송 비트당 비용 절감을 통한 이익 극대화를 제공하는 멀티서비스 인프라.

## 귀하의 컨버전스 여정을 시작하세요

- [Cisco+ Secure Connect 인포그래픽 보기](#)
- [SD-WAN 및 SASE에 관한 eBook 보기](#)
- [Routed Optical Networking 요약 다운로드](#)