

# 과제

유연성 및 확장 요구의 증가 기업들이 점차 클라우드 기반 솔루션으로 전환하고 원격 작 업이 보편화되면서 유연하고 확장 가능한 네트워킹 솔루션 에 대한 수요가 급증했습니다. 하지만 사내 네트워크 서비스 를 관리하려면 하드웨어, 소프 트웨어, 전문 인력 등에 상당한 투자를 해야 합니다.

# 주니퍼의 NAAS(NETWORK AS A SERVICE) 제품을 이용한 AI 네이티브 네 트워킹 액세스 솔루션 개요

유연한 소비 기반 네트워킹 모델 주니퍼의 NaaS 제품이 업계 최초로 손 쉽게 AI 네이티브 네트워킹 플랫폼 액세스를 지원하는 방법을 알아보세  $\Omega$ 

# 필요한 기능

더욱 유연하게 연결 요구에 부응하는 방법

하드웨어, 소프트웨어, 서비스를 아우르면서 네트워크 인프라를 소비하는 구독 기반 모델인 NaaS는 조직이 네트워크 설정, 관리, 유지보수의 아웃소싱을 지원합니다. 네트워크 관리의 복잡성을 줄임으로써 고객은 잠재적 비용 절감, 확장성, 유연성을 강화할 수 있습니다.

# • 확장성 및 민첩성

네트워크 인프라를 신속하게 적응시켜 물리적 하드웨어를 관리할 필요 없이 변화하는 비즈니스 요구 사항을 충족하세요.

# • 새로운 기술

온디맨드 방식으로 네트워크 서비스를 손쉽게 맞춤화하고 규모를 확장하거나 축소할 수 있습니다. 소프트웨어 정의 및 가상화 기술을 이용하여 네트워크 관리 및 데이터 포워딩 분리를 지원합니다.

# • 비용 효율성

하드웨어, 소프트웨어, 전문 인력에 대규모로 선행 투자할 필요 없이 구독 기반으로 네트워크 서비스 비용을 결제할 수 있습니다.

## • 보안

네트워크 보안 전문 서비스 프로바이더를 통해 사이버 위협과 데이터 침해를 확실하게 방 지할 수 있습니다.

해답: 주니퍼의 NaaS 네트워킹 문제 티켓 **90% 감소** 네트워킹 OpEx **85% 절감** 

서비스 형태(as-a-service)로 제공하는 AI 네이티브 네트워킹

주니퍼의 NaaS 제품은 <u>유선</u>, <u>무선</u>, <u>SD-WAN</u> 솔루션용 보안 <u>AlOps</u>를 지원하는 턴키 방식의 유연하고 확장성이 탁월한 전체 기술 스택입니다. 이 제품은 SLA(Service Level Agreement) 로 지원하는 주니퍼의 <u>Al 네이티브</u>, <u>클라우드 네이티브</u> 기술을 활용하여 파트너가 비즈니스 성과를 달성할 수 있도록 지원합니다. NaaS는 가장 낮은 총 소유 비용으로 탁월하고 일 관성 있는 운영자 및 최종 사용자 경험을 지속적으로 보장합니다.



# 기존 네트워킹 모델의 완전한 전환

주니퍼의 NaaS 제품은 네트워킹 경험에서 기업이 마땅히 누려야 하는 간소함, 민첩성, 효율성을 제공하는 유연한 소비 기반 네트워킹 모델로 전환할 수 있게 도와줍니다.

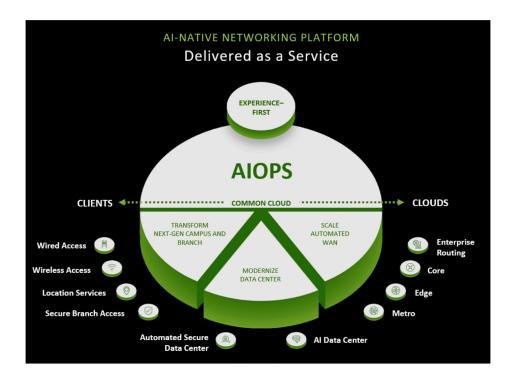
- 구축 및 관리 자동화
  - 클라우드 서비스로 제공되고 웹 기반 포털 또는 API를 통해 관리
- 확장 유연성
  - 온디맨드 방식으로 네트워크 리소스(디바이스, 서비스) 확장
- 진정한 턴키 솔루션
  - 서비스, 사용량 기준 요금제 또는 구독 기반 요금 책정 모델로 소비되어 비용을 OpEx로 전환
- 서비스 딜리버리 간소화
  - 소프트웨어 기반 서비스로 전달되어 구축 및 관리 간소화
- 중단 없는 프로비저닝
  - 클라우드를 통한 원활한 프로비저닝 및 업데이트로 운영 다운타임 단축

#### 주요 기능



# 간단한 대시보드 뷰

솔루션 프로바이더와 고객은 간단한 대시보드 뷰로 디바이스 및 서비스 사용을 모니터링할 수 있습니다.



# 장점

# 파이낸싱 및 서비스 생성

주니퍼의 NaaS 제품은 신뢰할 수 있는 주니퍼의 여러 <u>매니지드 네트워크 프로바이더(MNP)</u> 중 하나를 통해 관리할 수 있습니다. 주니퍼의 MNP 파트너 또는 최종 고객은 네트워크 구독 계약(NSA)을 통해 다양한 결제 및 소유 옵션을 이용할 수 있습니다.

MNP 파트너는 주니퍼 금융 서비스 또는 공인 파이낸싱 파트너 중 한 곳과 협력하여 고객에게 적합한 솔루션 제공을 준비합니다.

#### 주니퍼를 선택해야 하는 이유

# The NOW Way to Network

주니퍼 네트웍스는 연결성이 뛰어난 것과 연결 상태가 좋은 것은 다르다고 생각합니다. 주니퍼의 AI 네이티브 네트워킹 플랫폼은 처음부터 AI를 활용하여 에지에서 데이터센터 및 클라우드에 이르기까지 가장 우수하고 안전한 사용자 경험을 제공하기 위해 구축됩니다. 자세한 정보는 주니퍼 네트웍스 웹사이트(www.juniper.net)를 참조하시거나 X(Twitter), LinkedIn, Facebook에서 주니퍼를 찾아보세요.

#### 주니퍼의 NaaS(Network As A Service) 제품을 이용한 AI 네이티브 네트워킹 액세스 솔루션 개인

자세한 정보

주니퍼의 NaaS 제품에 대해 자세히 알아보려면, <a href="https://www.juniper.net/kr/ko/solutions/naas-network-as-a-service.html">https://www.juniper.net/kr/ko/solutions/naas-network-as-a-service.html</a>을 참조하세요. 주니퍼 매니지드 서비스 프로바이더의 역할에 대해 알아보려면, <a href="https://www.juniper.net/kr/ko/partners/unified-managed-services-program.html">https://www.juniper.net/kr/ko/partners/unified-managed-services-program.html</a>을 참조하세요.

Corporate and Sales Headquarters APAC and EMEA Headquarters

Juniper Networks, Inc. Juniper Networks International B.V.

1133 Innovation WayBoeing Avenue 240Sunnyvale, CA 94089 USA **Phone:**1119 PZ Schiphol-Rijk

888.JUNIPER (888.586.4737) Amsterdam, The Netherlands Phone:

or +1.408.745.2000 +31.0.207.125.700

www.juniper.net

Copyright 2024 Juniper Networks, Inc. All rights reserved. Juniper Networks, the Juniper Networks logo, Juniper, and Junos are registered trademarks of Juniper Networks, Inc. in the United States and other countries. All other trademarks, service marks, registered marks, or registered service marks are the property of their respective owners. Juniper Networks assumes no responsibility for any inaccuracies in this document. Juniper Networks reserves the right to change, modify, transfer, or otherwise revise this publication without notice.

3510830-001-EN 2024**년** 7**월**