

5 Warum Juniper die richtige Wahl ist – sowohl für Ihr kabelgebundenes als auch für Ihr drahtloses Netzwerk

DEVACON

JUNIPER
driven by MIST AI



1 Herausragende Benutzererfahrungen

Ein KI-gestütztes Unternehmen bietet herausragende Benutzererfahrungen und vereinfacht Netzwerke mit AIOps. Es gewährleistet unvergleichliche Einblicke in Netzwerk und Geräte, um Probleme schnell zu erkennen und zu lösen. Ein anpassbares SLE-Framework misst Metriken vor und nach der Verbindung, um die Leistung und die Erfahrung für Benutzer, Kunden und kabelgebundene Geräte zu optimieren.



2 Optimierte Betriebsabläufe und autonome Aktionen

Operative Simplizität: fortlaufend ab dem ersten Tag der ZTP-Bereitstellung, für die Rationalisierung von Management und Überwachung. Ein vorlagenbasiertes Konfigurationsmodell bietet Effizienz und Konsistenz bei der Masseneinführung von Websites und gewährt dennoch anpassbare Richtlinien. Der virtuelle Netzwerkassistent Marvis verwandelt Einblicke proaktiv in automatisierte Aktionen, um Probleme schnell zu lösen.



3 KI-basiertes WLAN, Switching und Cloud-Services

Wir bieten die branchenweit beste Zugriffsebenenerfahrung für kabelgebundene und kabellose Netzwerke, indem wir die herkömmliche Art und Weise, wie Netzwerke bereitgestellt, implementiert und betrieben werden, revolutionieren – mit KI-gestützter Automatisierung und Serviceleves. [Juniper Mist Cloud-Services](#) nutzen Juniper Mist KI, um Netzwerke vorhersehbarer, zuverlässiger und messbarer zu machen. Darüber hinaus bieten sie Navigationshilfe, Asset-Sichtbarkeit und Contact Tracing.



4 Simplifizierte, sichere Campus Fabrics

Reduzieren Sie die Komplexität Ihres Netzwerks und ermöglichen Sie Skalierbarkeit mit Fabric-Architekturen, indem Sie mehrere Geräte wie ein einziges verwalten. Campus-Architekturen von Juniper basieren auf offener, standardisierter EVPN-VXLAN-Technologie: Kostenträchtige Komplett-Upgrades (Rip-and-Replace) werden vermieden.



5 Ein solides kabelgebundenes und drahtloses Portfolio

Junipers Hardwareportfolio mit über [Access Points](#) und [EX-Switches](#) ermöglicht Ihnen, die Kosten und Leistung perfekt an die technischen Anforderungen (Multigigabit, PoE, Wi-Fi 6, MACsec, usw.) für KMUs und Unternehmen aller Größen anzupassen. Erreichen Sie Skalierbarkeit, Agilität und Zuverlässigkeit dank einer Microservice-Cloud-Architektur mit 100 % programmierbaren APIs für eine vollständige Automatisierung und Integration mit Drittanbietern. Das Ändern von Funktionen ist einfach, Fehler werden nahezu in Echtzeit und ohne Unterbrechung des Netzwerks behoben.



Automatisierung mit der API hat uns ermöglicht, Juniper APs mit unvergleichlicher Geschwindigkeit und Effizienz bereitzustellen. Vom Auspacken bis zur Einsatzbereitschaft in weniger als 10 Minuten

[Dartmouth University](#)

Dank Juniper Mist KI konnte die Anzahl eingehender Tickets um 90 % verringert werden und auch der Zeitaufwand für die WLAN-Problembeseitigung ist um 50 % gesunken.

[Gap](#)



Juniper ist ein Leader

Juniper wird im „2020 Magic Quadrant for Wired & Wireless LAN Access Infrastructure“ als „Leader“ mit der höchsten Punktzahl im Bereich Umsetzung gewürdigt. Neben den Bewertungen der Analysten haben wir mit einer Bewertung von 4,9/5,0 in mehr als 175 Kundenbewertungen die Auszeichnung „Customer Choice“ von „Gartner Peer Insights“ erzielt.

[Bericht lesen](#)

Sind Sie bereit, Juniper Wired and Wireless in Aktion zu sehen?

[Jetzt unter \[mist.com/demos\]\(https://mist.com/demos\) für eine wöchentliche Live-Demo anmelden](#)

DEVACON

Devacon GmbH
Lessingstraße 16
16356 Ahrensfelde
<https://devacon.eu>
Tel: +49 30 8145332-0
Fax: +49 30 8145332-19
E-Mail: info_contact@devacon.eu

JUNIPER
driven by MIST AI

Tel: 3050076-004-DE

Unternehmens- und Vertriebshauptszitz

Juniper Networks, Inc.
1133 Innovation Way
Sunnyvale, CA 94089 USA
Telefon: +1 888 586 4737
oder +1 408 745 2000
Fax: +1 408 745 2100
www.juniper.net/de/de/

Hauptniederlassung für die Regionen APAC und EMEA

Juniper Networks International B.V.
Boeing Avenue 240
1119 PZ Schiphol-Rijk
Amsterdam, Niederlande
Telefon: +31 0207 125 700
Fax: +31 0207 125 701

VORTEILE DER LOCATION BASED SERVICES VON JUNIPER AP

BETRIEBSKOSTEN SENKEN,
INTERAKTIONEN VERBESSERN,
SERVICE OPTIMIEREN

Unsere intelligenten WLAN- und Bluetooth® LE-Lösungen bieten eine genaue Standortbestimmung von einem bis drei Metern. Dadurch können Sie schnell Ausrüstung und Vermögenswerte finden oder auf neue Weise mit Kunden, Patienten oder Gästen über deren Mobiltelefone interagieren - mit Angeboten, Begrüßungen und Schritt-für-Schritt-Anleitungen



USER EXPERIENCE

Unsere Lösungen basieren auf der innovativen virtuellen Bluetooth LE Array-Technologie (vBLE) und KI-Technologie. Dadurch können wir Ihnen eine genaue Standortbestimmung mit einer Reichweite von einem bis drei Metern bieten. Und das alles in Echtzeit.



GERÄTE-MANAGEMENT

Wichtiges Konzept im IT-Bereich, das Ihnen hilft, den Überblick über wichtige IT-Ressourcen und Personen zu behalten. Mit Asset Visibility können Sie die genaue Position von Geräten, Systemen und Netzwerkressourcen verfolgen und überwachen.



PREMIUM ANALYTICS

Hochwertige Analysen bietet Netzwerktransparenz und Business Intelligence, um Ihre digitale Transformationsreise zu unterstützen. Umfassende Netzwerktransparenz, einschließlich detaillierter Einblicke in Netzwerk- und Anwendungsleistung sowie Endbenutzererfahrungen.

Erleben Sie die Zukunft des Netzwerkmanagements mit Juniper MIST KI - und **das 30 Tage lang kostenlos!** Unsere innovative Technologie nutzt künstliche Intelligenz und maschinelles Lernen, um Ihre Netzwerkverbindung kontinuierlich zu optimieren und sicherzustellen, dass Ihre Systeme immer auf dem neuesten Stand sind.