



Cisco Meraki

Branchenführer bei Cloud-verwalteten Netzwerklösungen

Mit Meraki können Sie über ein browserbasiertes Dashboard Infrastruktur-Endgeräte konfigurieren, Softwareinstallationen oder Systemupdates und Sicherheitseinstellungen vornehmen, sowie eine vereinfachte visuelle Netzwerkanalyse erhalten. Das Produkt-Portfolio ist perfekt aufeinander abgestimmt und bietet effiziente Technik zu günstigen Preisen.



Weltweit sind bereits mehrere Millionen Geräte verbunden.

Das jährliche Wachstum liegt bei über 100% und ist somit eines der am schnellsten wachsenden Cisco Portfolios.

Meraki betreibt in der EU an den Standorten Frankfurt, München und Dublin Cloud Data Center.

Im Gegensatz zu herkömmlichen Netzwerken macht die intelligente Sicherheitsinfrastruktur von Cisco Meraki eine komplexe Verwaltung überflüssig. Auch manuelles Testen und fortlaufende Wartungsaufgaben, die zu Schwachstellen führen, entfallen. Flexible Access Policies und intelligente Sicherheit ohne Mehrkosten oder Komplexität – an der Netzwerkperipherie.

Cisco Meraki Netzwerke sind zusätzlich schnell einsetzbar, leicht skalierbar und bleiben immer auf dem aktuellen Stand – ohne Schulungsaufwand oder dediziertem Personal.

KEY FACTS

- Schlüsselfertige Installation und Verwaltung
- Intuitives, browserbasiertes Dashboard
- WLAN, Switching, Security, WAN-Optimierungen und MDM
- Integration von Hardware, Software und Cloud Services
- Senkung der Betriebskosten
- Integrierte Lösung, immer auf dem neuesten Stand
- Frei skalierbar
- Sicher, keine Benutzerdaten durchlaufen die Cloud

UMFASSENDE SERVICE

- All-inclusive-Preis
- Funktionsaktualisierung aus der Cloud
- Kostenloser Telefon- und E-Mail Support mit Erreichbarkeit 24x7
- Vorabaustausch-Service am nächsten Arbeitstag
- Lebenslange Garantie auf alle Produkte
- Vereinheitlichte Service-Laufzeit:
Ein Ablaufdatum für beliebig viele Geräte

Kosteneinsparungen Virtual Meeting
Sicher WLAN Intuitiv
Zuverlässig Switching **Cisco Meraki** Cloud basiert
Innovativ Skalierbar Browserbasiertes Dashboard
Security

LEAN IT DURCH MERAKI-LÖSUNGEN

Vereinfachtes Cloud-Management

Konfigurieren der Geräte über die intuitive Benutzeroberfläche in wenigen Minuten, ohne dass eine Schulung oder spezielles Personal erforderlich ist

- Zentrale Verwaltung tausender von Geräten an hunderten von Standorten ohne IT-Mitarbeiter vor Ort
- Umfassende Sicherheitsmerkmale wie integrierte Anwendungs- Firewall, WIPS, Netzwerkzugangskontrolle (Network Access Control, NAC), PCI-Compliance und VPN
- Nahtlose Bereitstellung von Aktualisierungen und neuen Funktionen aus der Cloud

Leistung und Skalierbarkeit

- Leistungsfähige Funkeinheiten der Enterprise-Klasse mit MIMO, Sende-Beamforming, Band-Steering, Spektrumanalyse und automatischer Cloud-basierter HF-Optimierung zur Unterstützung von Umgebungen mit hoher Funkdichte und Bereitstellung eines Durchsatzes von bis zu 900 Mbit/s
- Einfache Skalierung von Netzwerken von 10 auf 10.000 Access Points ohne Controller-Durchsatz- oder Client-AP-Beschränkungen, komplexe Lizenzierungsmodelle oder zu installierende spezielle Appliances

Vollständige Transparenz und Kontrolle

- Zentrale netzwerkweite Transparenz, Kontrolle und Fehlerbehebung der gesamten drahtlosen und drahtgebundenen Infrastruktur
- Auffinden von Benutzern und Geräten durch eine schnelle, Google-ähnliche Suchfunktion
- Erstellen anwendungsspezifischer Richtlinien mit Layer-7-Traffic- Shaping und Anwenden auf Gerätetypen oder Benutzergruppen
- Integrierte Verwaltung von Mobilgeräten zur Erweiterung der Transparenz und Kontrolle auf alle Geräte, die eine Verbindung mit Ihrem WLAN herstellen (iOS, Android, Mac und PC) ohne zusätzliche Kosten

Im Meraki Portfolio finden Sie:

Access Switches:

Layer-2-Gigabit-Switches mit 24 und 48 Anschlüssen sowie PoE Leistung und Zuverlässigkeit der Enterprise-Klasse mit Gigabit-Non-Blocking-Unterstützung, 802.3at/af PoE an allen Anschlüssen, 10-GbE-Uplinks sowie Sprach und Video-QoS

Features: Sprach- und Video-QoS, Layer-7-Anwendungssichtbarkeit, Virtuelles Stacking, PoE/PoE+ an allen Anschlüssen, Sicherheit der Enterprise-Klasse, Remote Packet Capture, Kabeltest

Security Appliances:

6 Modelle Skalierung von kleinen Filialen bis Betriebsgelände/Campus/Datenzentrum

Alle Netzwerk- und Sicherheitsfunktionen in einer einzigen Appliance

Features: Standort-zu-Standort-VPN ohne Konfiguration, WAN-Optimierung, NG-Firewal, Filterung von Inhalten, WAN-Verbindungs Bündelung, Angriffserkennung

Wireless LAN:

5 Modelle für Innen-/Außenbereich mit hoher Leistung und günstigem Preis Halbleiterchips der Enterprise-Klasse einschließlich PoE und Sprach-/Video-Optimierung Lebenslange Garantie für Aps für den Innenbereich

Features: BYOD-Richtlinien, Anwendungsspezifisches Traffic Shaping, Gastzugang, Sicherheit der Enterprise Klasse, WIDS/WIPS, Mesh-Routing

Mobile Device Management

Mit dem Meraki Mobile Device Management Tool wurde eine zentrale Verwaltungskonsole geschaffen, welche es ermöglicht, tausende von Geräten an weltweiten Standorten zu administrieren, ohne dass Personal vor Ort gebraucht wird.

Das Mobile Device Management bietet:

- Einsehen von Statistiken zur Anwendungsnutzung nach dem Zeitraum oder der SSID
- Erstellen anwendungsspezifischer Layer-3- und Layer-7-Firewallrichtlinien
- Netzwerkzugangskontrollrichtlinien einrichten, sowie Konfiguration eines sicheren und einfachen WLAN-Zugangs
- Auffinden von WLAN-Geräten durch eine schnelle Suchfunktion



Meraki MR
WLAN



Meraki MS
Ethernet Switches



Meraki MX
Security Appliances



Meraki SM
Mobile Device Management

KONTAKT