

Petit guide Cisco Meraki

QU'EST-CE QUE CISCO MERAKI?

- Cisco offre des points d'accès Meraki gérés dans le cloud (MR), des commutateurs (MS) et des appareils de sécurité (MX), ainsi que des solutions de gestion des terminaux mobiles et des produits de mobilité pour l'entreprise (Systems Manager Standard et Enterprise).
- Le tableau de bord Cisco Meraki vous permet de gérer, de configurer et de surveiller votre réseau Cisco Meraki à partir d'une interface web intuitive.

POURQUOI CHOISIR CISCO MERAKI?

- **Configuration facile** : tous les menus déroulants sont regroupés dans une interface conviviale avec des fonctionnalités professionnelles.
- **Accès facile** : configurez et surveillez le réseau partout où vous avez accès à votre navigateur.
- **Évolutivité facilitée** : faites installer du matériel Meraki n'importe où sur votre réseau et ajoutez les appareils à la liste de vos équipements simplement en saisissant le numéro de série dans le tableau de bord.
- **Déploiement facile** : idéal quelle que soit la taille de l'entreprise, que ce soit une petite entreprise ou une grande entreprise qui a plusieurs bureaux et agences.

PRINCIPALES FONCTIONNALITÉS

- **Visibilité optimale sur le réseau** : visibilité et gestion de la couche 7 pour un contrôle précis de l'utilisation de la bande passante.
- **Dépannage en direct** : test du câble Ethernet, journaux d'événements et captures de paquets en direct depuis le tableau de bord.
- **Sécurité à toute épreuve** : 6 périphériques complexes regroupés en un appareil de sécurité facile à utiliser – routeur de filiale, pare-feu, VPN site à site, filtre de contenu, fonction d'équilibrage de la charge et accélérateur WAN.
- **Prise en charge des environnements très denses** : optimisation automatique de l'efficacité et des performances dans les environnements sans fil très denses et dans des conditions extrêmes.
- **Analyse des données de localisation** : les fonctions d'analyse de données de localisation de CMX offrent la possibilité d'obtenir en temps réel les informations qui permettent d'engager, sur tous les sites concernés, des initiatives visant l'implication et la fidélisation des clients.
- **Gestion de la mobilité** : la seule solution réseau qui permet une gestion unifiée des terminaux mobiles, Mac, PC et de l'intégralité du réseau à partir d'un tableau de bord centralisé.

Ressources

Les essais gratuits

Les clients intéressés peuvent contacter leur représentant Meraki ou partenaire pour réserver des solutions à tester. La période d'essai est de 14 jours et les équipements sont neufs : une fois conquis par les produits, les clients peuvent les acheter et en commander d'autres s'ils le souhaitent. Ces unités sont expédiées gratuitement et sont accompagnées d'une étiquette de retour gratuit permettant au client de les renvoyer.

Les webinars en direct

Chaque semaine, nous organisons plusieurs sessions pour présenter nos solutions aux clients. Nous offrons, la plupart du temps, à chaque professionnel IT qui participe un point d'accès gratuit Cisco Meraki 802.11n muni d'une licence de 3 ans. Les clients trouveront de plus amples informations à l'adresse meraki.cisco.com/freeap.

Des équipes accessibles

Nous sommes fiers d'avoir, dans le monde entier, des commerciaux toujours accessibles. Nos équipes assurent le lien entre les partenaires et les clients, et peuvent contacter directement les clients, réaliser des démonstrations du tableau de bord, offrir des conseils sur les produits, etc. N'hésitez pas à nous contacter si vous avez des questions!

Les témoignages de nos clients

Nos clients, représentatifs de presque tous les secteurs, sont heureux de faire connaître leur expérience en matière de déploiement et d'utilisation de la solution Meraki. Nous avons recueilli un ensemble complet de témoignages écrits et vidéo en rapport avec des utilisations et des stratégies de déploiement diverses. Vous pouvez les voir sur YouTube ou sur notre site web à l'adresse meraki.cisco.com/customers.



Questions fréquentes

Les solutions sont-elles sécurisées ?

Oui ! Seules les informations relatives à la configuration transitent par le cloud. Toutes les données des utilisateurs restent sur le réseau local. Les réseaux Meraki sont certifiés HIPAA et PCI : le transit des données bancaires et médicales sur les réseaux est sécurisé. Pour en savoir plus, visitez: meraki.cisco.com/trust.

Qu'arrive-t-il en l'absence de connexion à Internet ?

Le réseau local (LAN) continue à fonctionner, et vous continuez à accéder aux imprimantes, aux fichiers partagés, etc. Les changements de configuration sont mis en attente jusqu'à ce que la connexion soit restaurée (ils ne constituent généralement pas une priorité quand Internet est inaccessible).

Qu'inclut la licence ? Je ne suis pas certain de vouloir un produit qui fonctionne avec une licence...

Le terme « licence » peut être trompeur. Les licences Meraki sont valides pendant 1, 3, 5, 7 ou 10 ans, et leur prix représente le coût TOTAL d'acquisition au cours de cette période. Elle regroupe de nombreux éléments :

- Une garantie à vie sur le matériel (garantie de 1 an pour les points d'accès extérieurs)
- Une assistance téléphonique 24 h/24, 7 j/7
- Toutes les mises à niveau du micrologiciel (comme il s'agit d'une solution gérée dans le cloud, Meraki peut mettre à jour ses fonctionnalités conformément aux évolutions du secteur : chaque client bénéficie ainsi des dernières fonctionnalités, quelle que soit la date à laquelle il a acheté son matériel).

Pour en savoir plus, visitez

docs.meraki.com/display/kb/Meraki+Licensing+FAQ.

Que se passe-t-il lorsque la licence arrive à expiration ?

Lorsque votre licence expire, vous devez en acheter une nouvelle pour pouvoir continuer à utiliser le matériel. Si vous craignez de dépasser votre budget ou n'aimez pas l'idée d'acheter du matériel qui ne peut pas fonctionner sans licence, préférez une licence qui reste valide pendant 7 ou 10 ans afin de garder l'esprit tranquille. N'oubliez pas, le coût de la licence représente le coût TOTAL d'acquisition sur toute la durée de la licence.

Le nombre maximal de terminaux sur un réseau est-il limité ?

Non. Certains déploiements de plus de 10 000 points d'accès répartis dans toute l'Amérique du Nord, par exemple, sont gérés par une seule personne.

Mon réseau est petit. Pourquoi devrais-je choisir Meraki plutôt qu'une solution grand public moins coûteuse ?

Les raisons sont multiples. Tout d'abord, vous pouvez bénéficier de tous les avantages d'un réseau maillé sans avoir à acheter un contrôleur pour des environnements ne regroupant que quelques points d'accès. Ensuite, avec l'engouement pour le BYOD (Bring Your Own Device) et les terminaux plus rapides, les réseaux doivent répondre à de nouvelles exigences qu'une solution grand public ne peut pas toujours prendre en charge. La solution Meraki vous permet de surveiller et limiter la bande passante pour les applications et les terminaux, et sa capacité à ajouter des fonctionnalités au tableau de bord pour s'adapter aux évolutions du marché vous garantit un investissement pérenne.

LIENS UTILES

Bibliothèque: meraki.cisco.com/library

Questions de sécurité, fiabilité et confidentialité:
meraki.cisco.com/trust

Blog Cisco Meraki: meraki.cisco.com/blog

Comparatif de produits:

Sans-fil: meraki.cisco.com/products/wireless#models

Sécurité/pare-feu: meraki.cisco.com/products/appliances#models

Commutateurs: meraki.cisco.com/products/switches#models