

# Sécurité + cloud = Cisco Meraki

Cisco Meraki est le leader du secteur de la gestion des systèmes IT dans le cloud. Les points d'accès sans fil (MR), les commutateurs (MS), les appliances de sécurité (MX), les solutions de gestion de la mobilité pour l'entreprise (EMM), les solutions de communication (MC) et les caméras de sécurité

(MV) Meraki se configurent et se gèrent en quelques clics à partir d'une plate-forme centralisée : le tableau de bord Meraki. La gestion du cloud simplifie et améliore l'IT et l'activité de l'entreprise au quotidien, mais Cisco Meraki met également l'accent sur une autre priorité : la sécurité.

## 8 REPONSES IMPORTANTES AUX QUESTIONS SUR LA SECURITE DU CLOUD MERAKI :

### 1. Puis-je consulter les données spécifiques à certains utilisateurs à l'aide du cloud ?

**NON !** Les données de gestion du réseau sont séparées de celles liées aux utilisateurs. Les données de gestion sont transférées de l'équipement Meraki au cloud via une connexion Internet sécurisée et avec un chiffrement TLS. Les données des utilisateurs ne sont pas transmises au cloud, mais transférées directement à leur destination sur le réseau LAN ou WAN. Les données sensibles (par exemple, les mots de passe) sont toujours stockées de manière chiffrée.

### 2. Que se passe-t-il si la connexion avec le contrôleur cloud Meraki est interrompue ?

Le taux de disponibilité de Meraki est de **99,99%**, comme spécifié dans notre contrat de qualité de service (SLA). Dans l'éventualité improbable d'une défaillance du réseau WAN, le LAN continue de fonctionner :

- Les utilisateurs peuvent accéder au réseau local (imprimantes, fichiers, etc.)
- Les politiques réseau (règles de pare-feu, QoS, etc.) continuent d'être appliquées
- Les utilisateurs du sans fil peuvent passer d'un point d'accès à un autre
- Les outils de configuration locale sont disponibles (configuration de l'adresse IP des appareils, etc.)

### 3. Où se trouvent les data centers de Meraki ?

Meraki dispose de data centers dans le monde entier. Dans la zone EMEA, ils respectent les normes européennes et sont situés à Munich, à Francfort et à Dublin. Ils sont certifiés pour la norme SAS 70 de type II.

### 4. Le cloud est-il compatible PCI ?

**OUI!** Le cloud Meraki dispose de la certification **PCI DSS de niveau 1**.

### 5. Le cloud Meraki est-il sécurisé ?

**OUI!** Le cloud Meraki est utilisé par des milliers de clients dans divers secteurs d'activité et est compatible avec les politiques suivantes:

- La directive 95/46/CE de l'UE
- La réglementation européenne du groupe de travail « Article 29 » du 1er juillet 2012

### 6. La réglementation européenne du groupe de travail « Article 29 » du 1er juillet 2012

Les fonctionnalités de sécurité, notamment la régulation du trafic et les règles de pare-feu, bloquent rapidement les pages indésirables. Vous gardez donc le contrôle de votre réseau, et pouvez mieux déterminer comment et à quelles fins l'utiliser. Vous pouvez configurer des alertes pour être informé en cas d'attaques tierces ou d'usage abusif, et réagir de manière proactive.

### 7. Les intervenants tiers ont-ils accès à mes données dans le cloud ?

**NON !** Les administrateurs peuvent restreindre l'accès au tableau de bord Meraki aux agents d'assistance Meraki. L'accès au tableau de bord peut également être limité aux administrateurs de votre choix, notamment via une politique d'accès basée sur les rôles, ou à des adresses IP spécifiques. Vous pouvez utiliser une authentification SAML ou à deux facteurs.

### 8. La plate-forme de gestion de la mobilité pour l'entreprise (EMM) permet-elle d'espionner les utilisateurs

**NON !** La plate-forme EMM sert à la gestion des terminaux mobiles. Seules des données personnelles minimales sont transmises au cloud, par exemple les adresses MAC. Toutes les données sont chiffrées et l'accès au tableau de bord peut également être limité à un nombre restreint d'administrateurs informatiques.

Essayez gratuitement les produits Cisco Meraki !

En savoir plus : [meraki.cisco.com/eval](https://meraki.cisco.com/eval)