

SOLUTIONS POUR L'INDUSTRIE

# Une plateforme intelligente pour une résilience à long terme

L'agilité au service de la production industrielle grâce à Cisco Meraki



# Prenez une longueur d'avance et accélérez votre transformation numérique

La production industrielle a connu de graves perturbations ces dernières années, en particulier au niveau des chaînes d'approvisionnement, des revenus et de l'embauche. Pour rester agile dans un monde en constante évolution et s'engager sur la voie de l'industrie 4.0 et au-delà, il est impératif de réduire les temps d'arrêt, d'optimiser les workflows et d'opérer de manière plus durable en modernisant son activité.

De fait, 93 % des professionnels du secteur prévoient d'accorder une attention particulière à la résilience de leurs chaînes d'approvisionnement, tandis que 90 % comptent investir dans des compétences axées sur la transformation numérique.

La capacité à changer rapidement, en toute sécurité et à grande échelle est une condition essentielle pour réussir sur les marchés de demain. La capacité et la rapidité d'adaptation sont la clé pour les fabricants qui souhaitent se distinguer de la concurrence.



# Une plateforme intelligente, intuitive et innovante

Cisco Meraki offre une plateforme informatique cloud sécurisée, conçue pour réussir votre transformation numérique à long terme.

Notre technologie extensible aide les industriels à simplifier leurs opérations réseau, à dépasser les normes de l'industrie 4.0 et à créer et unifier facilement des expériences IT sécurisées.

Avec la plateforme Meraki, les industriels peuvent :



**Réduire la complexité**



**Automatiser et moderniser l'infrastructure**



**Unifier les technologies informatiques et opérationnelles**



**Sécuriser et protéger l'activité**



## Réduire la complexité

Simplifiez une fois pour toutes le provisionnement et la supervision IT. La gestion cloud permet de prendre en charge plusieurs milliers de sites avec une visibilité totale et un provisionnement automatique sur l'ensemble de l'infrastructure IT. Réalisez des économies opérationnelles grâce à l'automatisation du déploiement, des mises à niveau et des correctifs.



## Automatiser et moderniser l'infrastructure

Automatisez les tâches répétitives et fastidieuses telles que la supervision des performances réseau et des terminaux, le déploiement de mises à niveau et de politiques, et les dépannages de l'infrastructure afin de réduire considérablement le temps consacré aux interventions sur le réseau. Les équipes IT peuvent également tirer parti de normes modernes et performantes en matière de réseau et de connectivité sans fil sur plusieurs sites.



## Unifier les technologies informatiques et opérationnelles

Le rapprochement des technologies informatiques et opérationnelles permet aux usines d'adopter plus facilement la technologie IoT dans l'ensemble de leurs activités. Qu'il s'agisse de déployer des caméras de sécurité intelligentes capables d'identifier les pertes de produits ou encore d'adapter les stratégies de fabrication en fonction des données provenant des équipements de production, des prévisions de vente, de la demande pour les produits et d'autres sources, l'IoT peut aider les industriels à réduire leurs coûts et à être plus compétitifs.



## Sécuriser et protéger l'activité

Les menaces étant de plus en plus fréquentes, les usines doivent donner la priorité à la sécurité physique de leurs employés, à la protection des sites, à la sécurisation des données et de la confidentialité de chacun, et au maintien de la connectivité pour les applications cloud et l'accès au réseau.

# La plateforme Meraki : Une base pour la transformation IT et IoT

# Obtenez des résultats décisifs avec les réseaux cloud

## OPÉRATIONS À DISTANCE

- Connectez en toute sécurité le travail hybride et le télétravail
- Évitez les temps d'arrêt sur vos lignes de production
- Gérez vos périphériques réseau de façon centralisée, où qu'ils se trouvent

## NOS PRODUITS



TABLEAU DE BORD MERAKI



CAMÉRA INTELLIGENTE MV



PASSERELLE Z3



# Bénéficiez d'une visibilité en temps réel sur vos systèmes

## GESTION DES RESSOURCES

- Augmentez le taux d'utilisation des ressources
- Réduisez les pertes de stocks et les vols
- Adoptez des programmes d'entretien des équipements plus efficaces
- Supervisez les prestataires externes dans les zones à accès restreint

## NOS PRODUITS



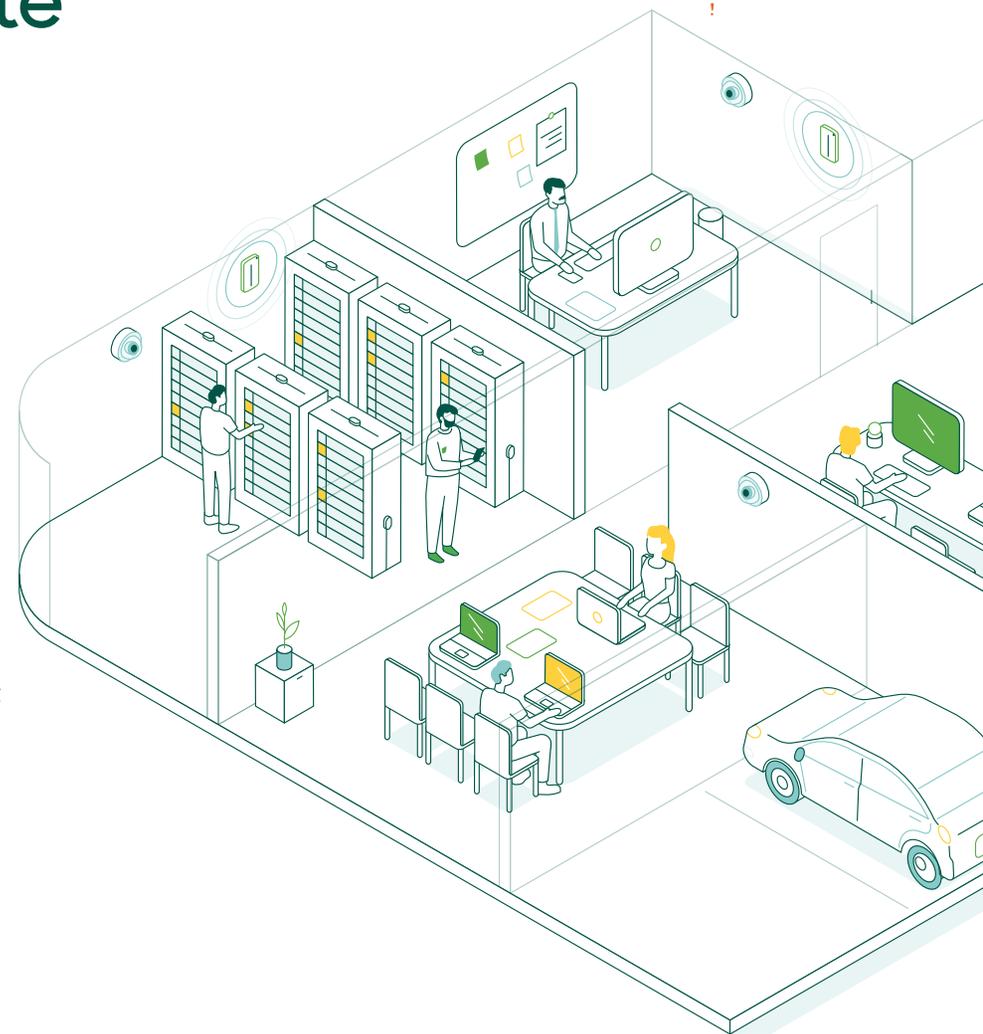
CAMÉRA INTELLIGENTE MV



POINT D'ACCÈS WI-FI MR



CAPTEUR MT



# Faites des économies liées à l'environnement

## DÉVELOPPEMENT DURABLE

- Détectez les anomalies environnementales dans les espaces à accès restreint
- Bénéficiez d'une meilleure visibilité sur votre consommation d'énergie et son coût
- Gérez la consommation d'énergie des équipements du réseau de façon centralisée
- Réduisez les temps d'arrêt du réseau et l'endommagement des équipements

## NOS PRODUITS



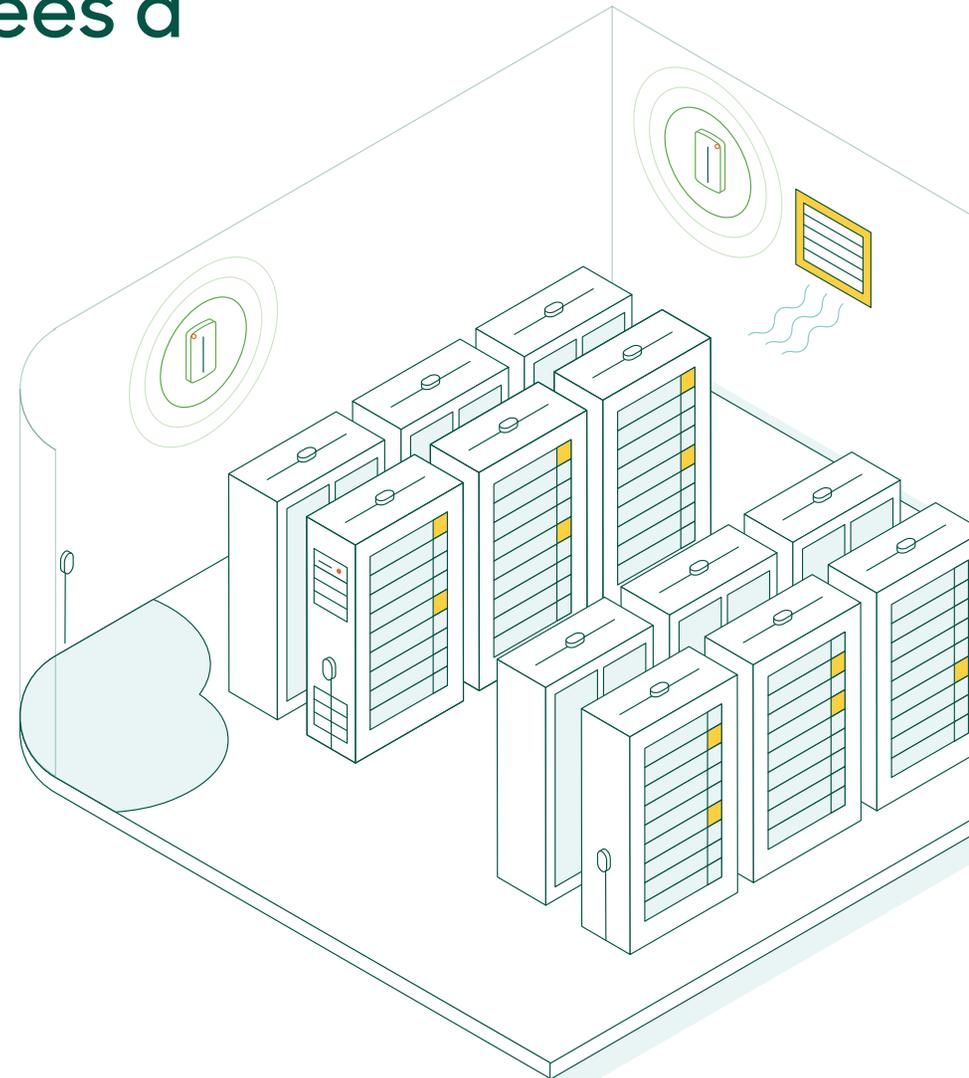
TABLEAU DE BORD MERAKI



COMMUTATEUR MS



CAPTEUR MT



# Protégez les personnes et les biens tout en assurant la sécurité des employés

## SÉCURITÉ PHYSIQUE

- Bénéficiez d'une visibilité accrue sur l'application des règles relatives aux équipements de protection individuelle
- Identifiez les produits manquants et les articles égarés
- Réduisez le coût des erreurs humaines liées au rangement des objets dans l'entrepôt
- Protégez-vous contre le vandalisme et les atteintes à la sécurité physique
- Bénéficiez d'une visibilité en temps réel sur les personnes en danger en cas d'urgence

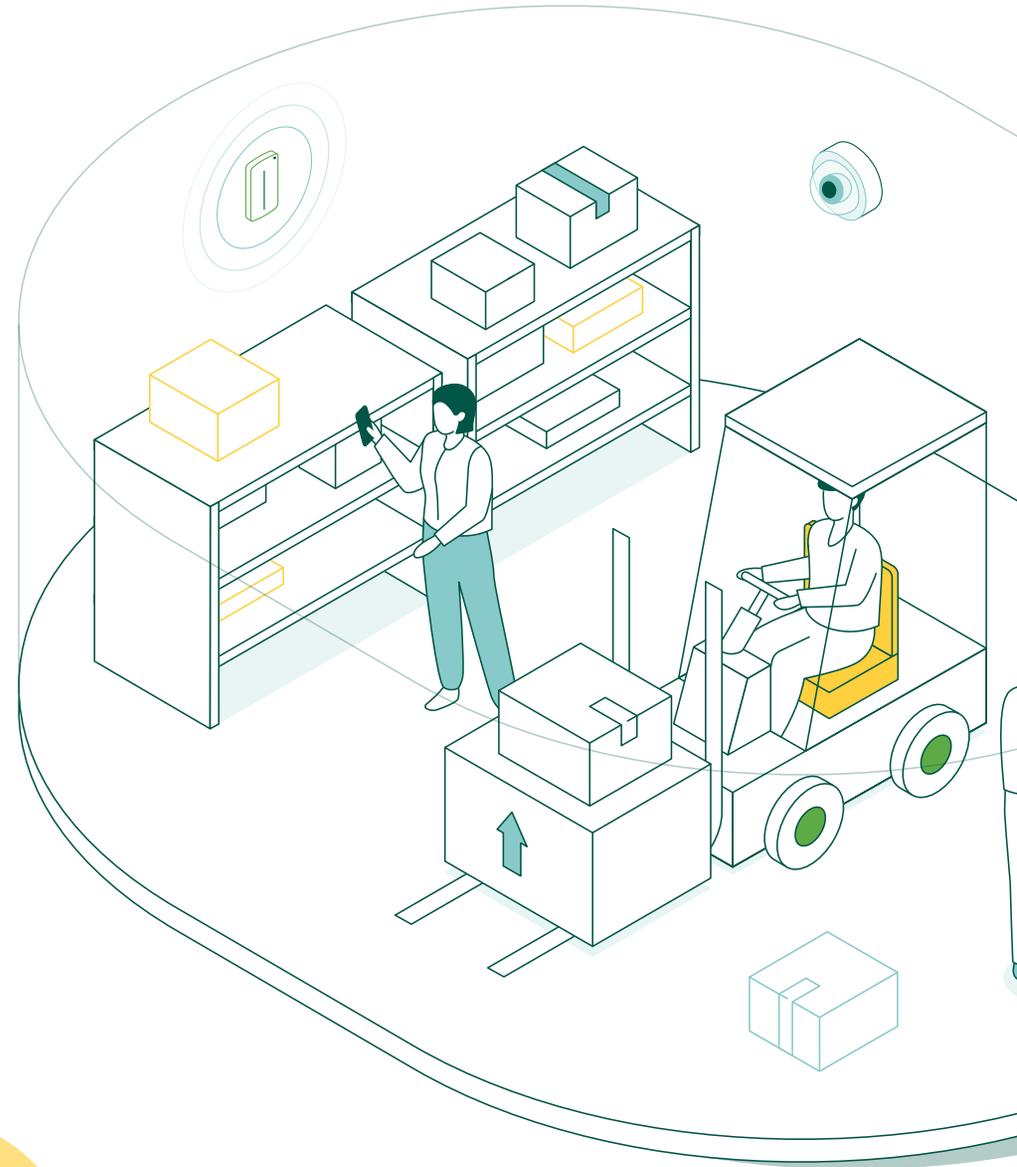
## NOS PRODUITS



CAMÉRA INTELLIGENTE MV



CAPTEUR MT



# Gamme de produits Meraki gérés dans le cloud :



## POINTS D'ACCÈS

Prise en charge des déploiements haute densité avec des connexions fiables et une itinérance transparente.



## SÉCURITÉ ET SD-WAN

Système de sécurité riche en fonctions qui bloque les fichiers malveillants et assure la confidentialité des données bancaires.



## COMMUTATEURS

Commutateurs Ethernet de couche 3 gérés de manière centralisée et conçus pour la performance et la fiabilité.



## GESTION DES TERMINAUX

Gestion centralisée des terminaux iOS, Android, Mac et Windows.



## MERAKI INSIGHT

Fonctionne avec Meraki MX pour récolter le trafic réseau/web, mais aussi identifier visuellement et isoler les problèmes relatifs aux applications web.



## CAMÉRAS ET CAPTEURS INTELLIGENTS

Des déploiements de sécurité physique évolutifs, des équipements faciles à utiliser, avec un stockage et des fonctions intelligentes intégrés.

## ALLEZ PLUS LOIN AVEC NOTRE ÉCOSYSTÈME DE PARTENAIRES



# Bénéficiez d'une meilleure visibilité et d'informations utiles sur vos opérations industrielles grâce à Meraki.

## ESBO®

### UNE MODIFICATION RADICALE DE L'INFRASTRUCTURE IT

« L'infrastructure Meraki nous a permis d'implémenter une technologie robotique dernier cri pour automatiser les processus d'entreposage et de distribution sans le moindre problème de capacité ni de service. »

#### JOAN GORMEDINO

Directeur du personnel, de la qualité et de la conformité chez ESBO Logistics

## maxeon

### UNE VUE UNIFIÉE DES OPÉRATIONS IT

« Au vu des différentes solutions disponibles sur le marché, j'ai choisi Cisco Meraki pour quatre raisons : la commutation, les pare-feu, le Wi-Fi et les caméras. Mais un élément était pour moi une priorité : disposer d'un tableau de bord unique. »

#### ROBERT TAN

Directeur principal de l'infrastructure et du cloud chez Maxeon Solar Technologies

## DB SCENKER

### DES DONNÉES ET UNE INFRASTRUCTURE PROTÉGÉES

« Notre équipe a hâte de migrer rapidement pour se faciliter la vie. Mais les premiers concernés par les avantages de la solution sont nos clients. Forts d'un réseau stabilisé et plus sûr, nous pouvons respecter nos accords de niveau de services sans perturbation de l'activité. »

#### ANTHONY KWONG

Directeur général de l'information chez DB Schenker



Posez les bases d'une usine prête pour les technologies de demain avec la plateforme Meraki gérée dans le cloud.

[CONTACTEZ-NOUS POUR RÉSERVER UNE DÉMO →](#)