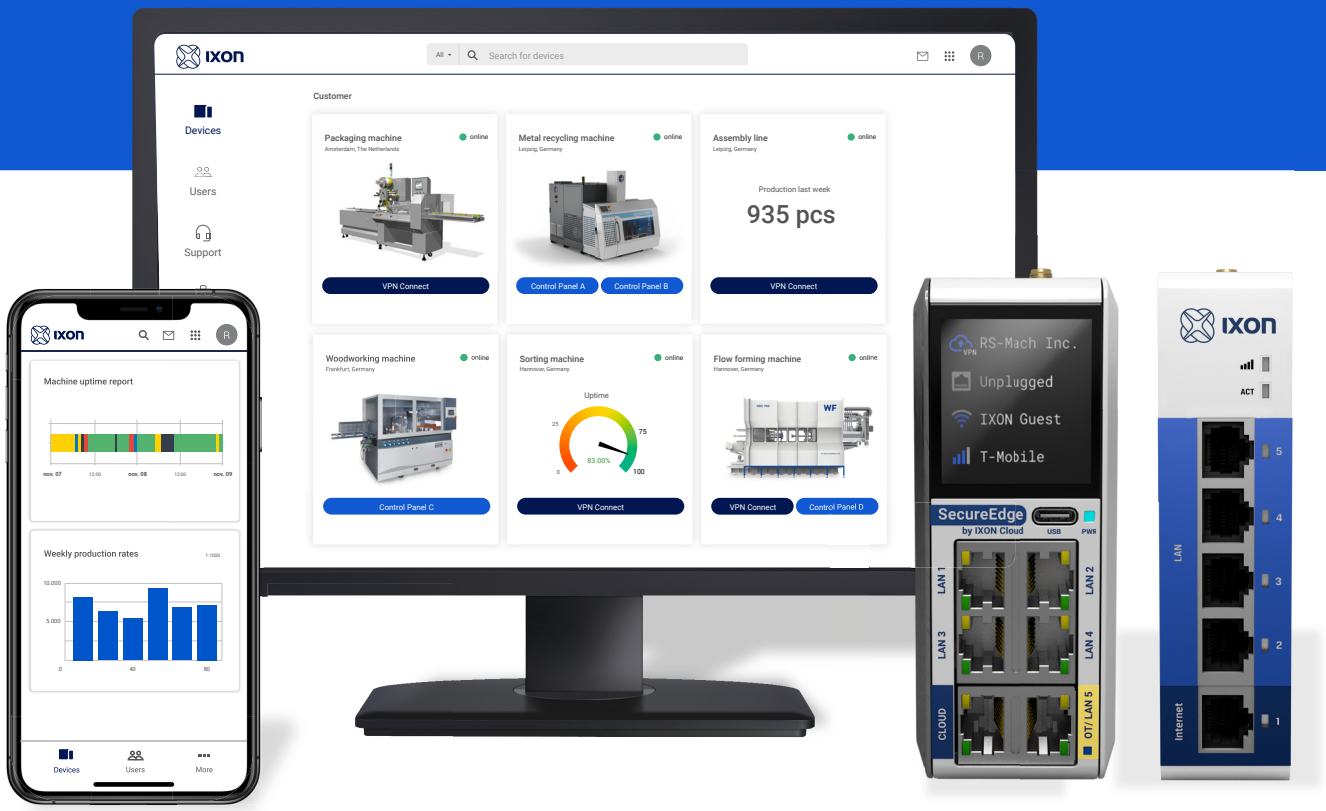
IXON

Routeco
A Sonepar Company

Connectez-vous à vos clients et à vos machines dans le monde entier.

Notre mission : connecter les fabricants de machines avec leurs clients. Une collaboration plus étroite entre les fabricants de machines et les exploitants permet de gagner en efficacité lors de la maintenance et de réduire les coûts de maintenance ainsi que les temps d'arrêt.



IXON offre une plateforme IoT intégrable éprouvée pour un accès à distance et un service après-vente complets. Cette solution complète associe le savoir-faire des fabricants de machines, les besoins des clients et les données des machines.

La plateforme permet une gestion sécurisée à distance de vos machines et une extension progressive de vos services numériques. Elle ouvre ainsi la voie à un environnement dans lequel les machines fonctionnent 24 heures sur 24.

IXON : l'unique plateforme IoT avec accès à distance intégré

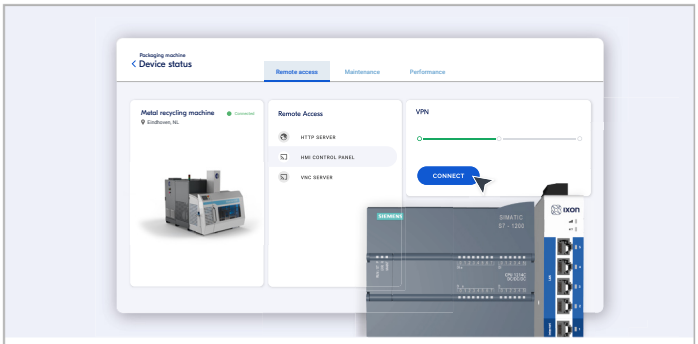
Le futur fabricant de machines se révèle être un prestataire de services. Tout commence cependant par une connexion physique sécurisée avec les machines de vos clients. Sans cette connexion, ni l'accès à distance ni la mise en œuvre des nouvelles prestations basées sur des données machine utiles ne sont possibles.

Pour soutenir les fabricants de machines, IXON propose des passerelles Edge et une plateforme cloud permettant de collecter, d'analyser et la visualiser des données des machines. L'intégration harmonieuse du matériel et des logiciels garantit le respect des normes les plus strictes pour établir une connexion sûre et fiable et sécurisée avec vos machines et vos clients.

Intégration harmonieuse de la machine au cloud

Surveillez toute la chaîne entre votre entreprise et le cloud grâce aux passerelles Edge et à la plateforme IIoT développées par les experts d'IXON. Elles vous permettront de répondre aux normes les plus élevées en matière de connexion sécurisée, fiable et conviviale aux machines.

- Matériel et logiciel intégrés fournis par le même fournisseur
- Sécurité et conformité certifiées
- Utilisation conviviale indépendamment des connaissances techniques existantes



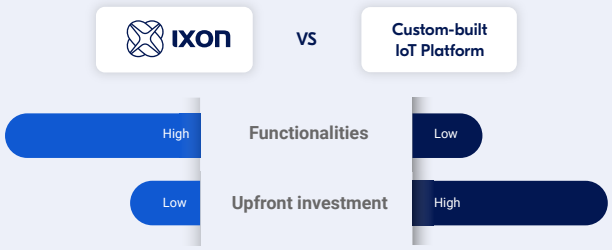
Accès à distance intégré

IXON offre l'unique plateforme IoT avec accès à distance intégré. Ce système vous permet de gérer en toute sécurité vos machines, vos utilisateurs et vos clients à partir d'une plateforme unique, tant pour l'accès à distance que pour l'IOT.

- Utilisation sans licence du VPN à haut débit
- Nombre illimité d'utilisateurs et gestion étendue des utilisateurs
- Prise en charge des principales marques d'API et d'IHM et des protocoles industriels

2500+ fabricants de machines dans le monde utilisent IXON

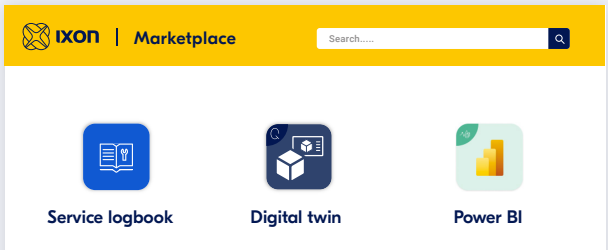
> La plateforme IXON répond à tous nos besoins et permet de s'adapter aux exigences individuelles des clients.
>
> **Oriol Miarnau,** ingénieur en automatisation chez TMI



Commencer petit. Apprendre rapidement.

La plateforme IIoT complète d'IXON comprend en standard de nombreuses fonctionnalités pour les fabricants de machines. Elle ne nécessite pas d'investissements importants ni de longs projets de développement de logiciels.

- Connexion Plug & Play
- Bibliothèque de composants pour une conception personnalisée des tableaux de bord
- Fonctionnalités complètes d'enregistrement, d'analyse et de rapport des données



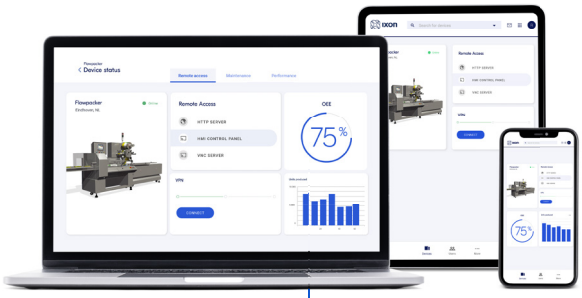
Applications ouvertes et extensibles

La solution IXON Cloud s'intègre à vos systèmes informatiques et permet en outre de développer vos propres applications web. Cela vous permet d'adapter votre environnement IoT de manière flexible à vos besoins.

- Moteur d'applications et API ouvertes pour les développements sur mesure
- Portail client et application pour smartphone au design spécifique à l'entreprise
- Marketplace pour applications supportées par de nombreux partenaires

Connexion entre les fabricants de machines et leurs clients

- Vos idées concrètes en matière d'I
- Service Level Agreements basés sur des données



- Télémaintenance de haute qualité
- Surveillance des états

IXON Cloud

Data Logging · App engine · Web access · White Labelling · VPN

API integrations · Security · Fleet management · User management · Marketplace

- Développement de l'architecture IoT
- Respect des normes de sécurité
- Formation et mise en œuvre
- Nouveau modèle commercial

Systèmes de contrôle

SIEMENS · CODESYS · B&R · Allen-Bradley · BECKHOFF · rexroth A Bosch Company · etc.

Intégrations API

TensorFlow · Zendesk · SAP · tableau · eci · Power BI · Microsoft Dynamics 365 · ClickView · Microsoft Azure · salesforce · PagerDuty · aws · etc.

CELA VOUS INTÉRESSE ?

Vous souhaitez découvrir notre plateforme ? Demandez le pack d'essai : www.ixon.cloud/trialkit

Contactez-nous pour en savoir plus sur les possibilités qui s'offrent à vous : www.ixon.cloud/contact

IXON