



HOOC CrossLink



Vous avez perdu la vue d'ensemble de votre parc technique ? Pour cette raison, vous cherchez un instrument simple et efficace pour gérer vos sites :

VOUS ÊTES À LA BONNE ADRESSE.

Avec HOOC CrossLink, nous avons développé une solution VPN supérieur – composée de deux services individuelles – avec laquelle vous pouvez faire exactement cela.

D'une part, HOOC CrossLink consiste de la mise en réseau des systèmes, grâce à laquelle vous pouvez consulter les données de différentes installations à partir d'un point central. D'autre part, la solution englobe la mise en réseau de sites, ce qui permet la communication entre des installations de différents emplacements.

C'est-à-dire que si vous cherchez à mieux orchestrer vos installations et visez à une exploitation efficace et économe de votre parc technique, HOOC CrossLink est un « must ».

LE SAVIEZ-VOUS ?



... que vous pouvez non seulement connecter et surveiller vos installations, mais aussi les régler à distance (HOOC Control) ?

... que vous avez même la possibilité de recevoir automatiquement des messages d'alarme en cas de défaillance de vos systèmes (HOOC Alert) ?

... que nous offrons également des solutions personnalisées et des logiciels embarqués (HOOC Customize et HOOC Embedded) ?



VOS AVANTAGES

- une solution « plug&play » qui ne nécessite aucune adaptation de l'infrastructure existante
- une connexion rapide, même sur de grandes distances
- une possibilité de centraliser les données
- un réseau transversal transparent



PLUS JAMAIS ...

- de configurations compliquées du réseau infrastructure
- de manque de vue d'ensemble des données
- de services de maintenance coûteux
- de coordination fastidieuse avec des fournisseurs tiers



C'EST UN INCONTOURNABLE POUR

- la visualisation d'installations CVC
- la surveillance de commandes industrielles
- la technique du bâtiment de complexes résidentiels
- le raccordement de sites de bureaux
- la mise en réseau de systèmes d'approvisionnement en eau



Pour ce qui est ...

CÔTÉ TECHNIQUE



INTERFACES

- Connexion VPN pour vos commandes et installations techniques
- Connexion par le biais des passerelles physiques (HOOC gateway) ou par une intégration directe dans le matériel existant (HOOC Embedded)
- Interfaces vers LTE/mobile
- Interfaces vers WLAN/WAN/LAN
- Connexion à des systèmes tiers
- Cryptage de point



GESTION ET SÉCURITÉ

- Connexion fortement sécurisée, testée et certifiée
- DHCP et filtre réseau
- Service cloud spécialement développé
- Attribution de balises VLAN
- Possibilité d'exécuter une partie des activités de l'entreprise dans un centre de données spécifique
- Mappage des dispositifs de n'importe quel sous-réseau IP en un seul sous-réseau IP, avec des adresses IP librement sélectionnables



SMART USER MANAGEMENT

- Authentification à deux facteurs
- Gestion intelligente des accès (par exemple, accès limités dans le temps)
- Gestion centralisée de divers systèmes et infrastructures



SECURE DEVICE INTERCONNECT (SEDIC)

- Mise en réseau des systèmes (via couche OSI 3)
- Collecte de données provenant de différentes installations et sites
- Communication à partir d'un point central vers des commandes décentralisées
- Consultation des données via ce point central
- Possibilité de connexion de commandes distantes à des systèmes SCADA
- Grâce au mappage des adresses IP, aucune adaptation des adresses IP sur site est nécessaire
- Traçabilité grâce au « access log »



SECURE NET INTERCONNECT (SENEC)

- Mise en réseau de site (via couche OSI 2)
- Site-to-site VPN
- Échange de données à partir de différents sites
- Prise en charge de tout protocole basé sur Ethernet, y compris BACnet
- L'attribution d'adresses IP peut être nécessaire



COMPATIBILITÉ AVEC D'AUTRES SOLUTIONS

- HOOC Alert pour l'alerte automatique en cas de dysfonctionnement de système
- HOOC Collab pour la messagerie instantanée et le transfert professionnel de données
- HOOC Control pour une maintenance à distance efficace et performante



COMMENT ÇA FONCTIONNE ?

Mise en réseau des systèmes et sites (de gauche à droite) : Les deux services de HOOC CrossLink sont orchestrés via le HOOC Cloud et les gateways. Peu importe si vous travaillez avec des appareils KNX, des automates programmables industriels ou d'autres infrastructures techniques, HOOC CrossLink vous offre un accès hautement sécurisé à tous vos systèmes et sites. Son tunnel VPN est la base parfaite pour toutes les autres solutions HOOC dans le domaine de la Connect(ivité), du Contrôle et de la Collab(oration).



PLUS D'INFO

Pour des clients finaux : Afin de recevoir des renseignements plus détaillés, veuillez contacter l'un de nos distributeurs dans votre région. <https://www.hooc.ch/fr-ch/entreprise/partenaires>

Pour des distributeurs : Inscrivez-vous maintenant pour faire partie de notre réseau de distribution ! <https://disti-fr.promo.hooc.ch>

Ou suivez-nous sur Instagram, Facebook, YouTube ou LinkedIn.



CONTACT

Suisse

HOOC AG | Torweg 8 | 3930 Visp
+41 27 948 46 00 | info@hooc.ch

www.hooc.ch

Allemagne

HOOC GmbH | Fontanestrasse 21a
15366 Neuenhagen bei Berlin
+49 3342 252055 | info@hooc.gmbh

www.hooc.gmbh