

FORMATION EWON

Remote Access & Data Monitoring



Une connaissance actualisée des produits vous fait gagner du temps et de l'argent. Pour vous apporter un soutien maximal, Bintz Technics propose régulièrement des cours de formation sur les produits. Ces formations vous permettent d'utiliser nos produits de manière optimale pour votre application.

Le programme de formation Ewon vise à vous fournir des connaissances approfondies sur l'accès à distance, la surveillance des données et d'autres informations utiles pour une utilisation optimale des solutions Ewon. La formation Ewon est conçue pour vous rendre autonome dans l'utilisation du produit, des outils logiciels et des services de la plateforme Talk2M.



POUR QUI ?

Toute personne qui souhaite configurer un Ewon ou qui entre en contact avec lui.
Techniciens de maintenance, ingénieurs de service, ingénieurs système, directeurs d'usine, ingénieurs de terrain, ingénieurs en automatisation,...

LIEU & DUREE

De 9h à 16h

BINTZ TECHNICS

Brixtonlaan 23
1930 Zaventem

Nous fournissons un lunch sandwich gratuit à midi.

MÉTHODE ET MATÉRIEL

- Langue : français
- Théorie et exercices pratiques
- Maximum de 8 participants par jour de formation
- PC portable avec Windows 10 requis



Bintz technics

CONTENU

Remote Access



- ✓ Introduction to Remote Access
- ✓ Ewon Cosy
- ✓ Commissioning/Configuration
- ✓ Access your device remotely with Talk2M
- ✓ Wireless Remote Access (Wifi & Cellular)
- ✓ IP Addressing & Firewall Settings
- ✓ Advanced features: Digital Input & WAN Fallback
- ✓ Maintenance : Backup, Diagnostic & Reset
- ✓ Talk2M Pro

Pendant la formation Remote Access, vous apprendrez à utiliser de manière optimale l'Ewon Cosy. Vous apprendrez à mettre en service l'Ewon et à le connecter à votre automate ou à votre HMI via la plateforme Talk2M.

En outre, certains principes de base du réseau (adressage IP statique/dynamique, subnets, NAT 1:1) qui sont nécessaires pour intégrer correctement l'Ewon dans le réseau sont passés en revue. Dans le même ordre d'idées, les options de firewall qui sont cruciales pour la sécurité de l'installation sont également abordées. Des situations pratiques fréquentes, importantes pour le bon fonctionnement de l'appareil, sont également présentées.

Les possibilités de diagnostic font également partie de cette formation. Par exemple, vous apprendrez comment faire une sauvegarde d'une configuration, comment la restaurer et comment fonctionne la procédure de réinitialisation.

En bref, en une journée de formation, vous apprendrez à connaître toutes les fonctions d'accès à distance de l'Ewon.

Data Monitoring



- ✓ Introduction to Industrial IoT Gateway
- ✓ Ewon Flexy 205
- ✓ IO Servers & PLC Connectivity
- ✓ Historical logging
- ✓ Alarm Notification
- ✓ BASIC IDE Scripting for beginners
- ✓ viewON Dashboard
- ✓ Export data from Ewon
- ✓ Export data HTTPS/MQTT vs Talk2M APIs
- ✓ Industrial IoT Partners

En plus des capacités d'accès à distance, l'Ewon Flexy a également la possibilité de collecter des données. Les constructeurs et intégrateurs de machines utilisent ces données pour créer des analyses de tendances simples, déclencher des alarmes à partir des données des balises, construire des tableaux de bord locaux ou envoyer les données collectées vers une plateforme IIoT (conçue par eux-mêmes).

Commençons par le début. Nous allons passer en revue les options de connexion disponibles avec les automates de différents fabricants. Nous allons ensuite plus loin et vous enseignons comment utiliser de manière optimale l'Ewon Flexy pour collecter les données de la machine et quelles sont les possibilités d'utiliser les données collectées de manière appropriée pour les rapports et/ou les alarmes.

Cette formation se penchera également sur les fonctionnalités avancées, la plateforme cloud Talk2M, et montrera les possibilités de collecte de données en temps réel et historique et leur intégration dans votre propre solution IIoT ou celle d'un partenaire tiers.

FORMATION EWON

Remote Access & Data Monitoring



Formulaire d'inscription

Je souhaite participer au(x) cours de formation :

- Ewon Remote Access – 21/11/2023 – 450 EUR (Excl. BTW)
- Ewon Data Monitoring – 28-29/11/2023 - 900 EUR (Excl. BTW)

Organisé par Bintz Technics (Brixtonlaan 23, 1930 Zaventem).

Les formations "Remote Access" et " Data Monitoring" peuvent être suivies séparément, en fonction du niveau de connaissance du participant. Si vous ne souhaitez suivre que la formation "Data Monitoring", nous vous demandons d'assister aux deux journées de formation, pour la raison évidente que le contenu de ces formations s'enchaîne.

SOCIÉTÉ

ADRESSE

CODE POSTAL ET VILLE

NUMÉRO DE TVA

PARTICIPANTS

Nom + Prénom + E-mail

E-MAIL

L'e-mail de confirmation est
envoyé à cette adresse



Bintz technics

FORMATION EWON

Remote Access & Data Monitoring



VOTRE RÉFÉRENCE

(NUMÉRO DE PO)

SIGNATURE

Votre inscription est valable dès réception de votre réservation avec référence de commande !

Bintz Technics se réserve le droit d'annuler l'événement en cas d'inscriptions insuffisantes (dans ce cas, les frais d'inscription seront remboursés).

Veillez envoyer un e-mail à info@bintz.be en joignant ce formulaire d'inscription. Nous vous enverrons une confirmation de votre inscription par retour.