

Formation SpaceLogic KNX (fonctionnalités produits) & Wiser for KNX

Code du cours : **KNXSPCLGC**

Durée : **2 jours – 30% théorie – 70% pratique**

Prix (€) HTVA : **€ 320/module**

Votre fonction

Vous êtes installateur/intégrateur KNX et souhaitez approfondir votre connaissance des produits KNX de Schneider Electric.

Vos objectifs

Découvrir les fonctionnalités des produits KNX de Schneider Electric.

Vos connaissances préalables

Connaissance approfondie du logiciel ETS5.

Filière de formation

- ETS5
- KNXPROD
- SpaceLogic KNX

Documentation fournie

Syllabus (PDF)

Matériel d'application

Le matériel KNX nécessaire est à disposition pour tester leurs fonctionnalités.

ATTENTION : Les participants à cette formation sont priés d'apporter leur pc muni d'une licence valable d'ETS5 ou supérieur.

Programme

Module 1

- **Alimentation SpaceLogic KNX**
 - Caractéristiques
 - Evolutions par rapport aux modèles précédents
- **Interface USB / KNX IP**
 - Caractéristiques communes
 - Coupleur KNX / Interface KNX IP / Routeur KNX
 - Point de vu sécurité (KNX Secure / Data Secure)
 - Mise à jour du micrologiciel
- **Push button Pro T / Multitouch pro Design**

Fonctionnalités avancées des modules bouton-poussoir de Schneider Electric
- **SpaceLogic KNX Universal Dimmer Master / Switch/Blind Master et extensions**
 - Concepts essentiels
 - Mise en service
 - Application ETS

- Fonctions de variation, de commutation et stores
- Mise à jour du micrologiciel
- **SpaceLogic Passerelle KNX DALI Pro**
 - Configuration DALI
 - Paramétrage passerelle KNX / DALI
 - Via serveur WEB
 - Via l'écran
 - Via ETS5
 - Application ETS (DCA)
 - Différence DALI 1 / DALI 2
 - Aperçu des fonctionnalités
 - Mise en service DALI
 - Nouvelles fonctionnalités
 - Contrôle des couleurs (DT6, DT8)
 - Mise à jour du micrologiciel au moyen de l'outil DFU

Module 2

- **Wiser for KNX | SpaceLYnk**
 - Server based Logic Controller
 - Accès au produit et interface utilisateur
 - Visualisation / commande pour installations résidentielles et installations petites / moyennes tertiaires
 - Interface vers Modbus / IP / RS485 / RS232
 - Contrôle local et à distance

Pratique

Configurer un module de variation, de commutation et store, commandé par le *Push button Pro T* et le *Multitouch Pro Design*.

Configurer une passerelle KNX DALI à l'aide d'applications pratiques, grâce au matériel didactique de formation KNX disponible.

Créer une visualisation dans Wiser for KNX / SpaceLYnk pour superviser une installation KNX et Modbus.

Notre Campus - Dieweg 3 – 1180 Uccle

Lieu de ces formations