

# ST52 : Mettre en service une box domotique intégrée dans un tableau électrique permettant le pilotage de la maison connectée

## Fiche programme

### COMPETENCES :

- Raccorder la box domotique intégrée sur une installation
- Maîtriser l'activation d'une box domotique intégrée à partir du serveur professionnel
- Réaliser un état des lieux d'une installation pour repérer les produits à piloter et leur protocole de communication associé
- Enregistrer les différentes familles de produits dans la box domotique intégrée dans un tableau électrique
- Personnaliser les interfaces (PC et applis) afin que le consommateur bénéficie de toutes les fonctionnalités de la box domotique

### Public :

Techniciens et commerciaux  
**MOYENS PERMETTANT DE SUIVRE L'EXECUTION DE LA FORMATION :**

#### Nombre de stagiaires :

6 personnes maximum

#### Durée :

1 jour, soit 7 heures

#### Horaires :

8h30 à 12h30 et 13h30 à 16h30

#### Modalités d'évaluation :

Questionnaire d'évaluation des acquis ou évaluation formative

Une attestation de formation (Article L.6353.1 du code du travail) sera remise à chacun des participants

### NIVEAU DE CONNAISSANCES PRE-REQUIS POUR SUIVRE LA FORMATION :

- Utiliser un PC et un smartphone
- Naviguer sur Internet
- Utiliser une messagerie Internet

### OBJECTIFS :

- Identifier l'environnement du tableau électrique pour connecter la box domotique TaHoma Rail Din
- Découvrir le principe de fonctionnement de la box domotique TaHoma Rail Din et ses bénéfices
- Réaliser l'activation
- Se donner une méthode pour procéder à un état des lieux et repérer les différents protocoles de communication présents
- Choisir les interfaces complémentaires à TaHoma Rail Din en fonction des protocoles présents sur l'installation
- Ajouter les produits de différents protocoles compatibles avec la box domotique TaHoma Rail Din
- Lister les points d'attention repérés lors de l'installation de la solution
- S'approprier les procédures pour créer et modifier les fonctions scénarios, agenda et SMART

### PROGRAMME :

- La box domotique TaHoma Rail Din
- Le principe d'activation de TaHoma Rail Din
- L'ajout et le pilotage des solutions Somfy :
  - Les différents moteurs io pour volets roulants, stores, ...
  - Les capteurs io : Sunis et Thermis,
  - La gamme de détecteurs de mouvement, de fumée et d'ouverture
  - Les récepteurs io : prises télécommandées et lumière
- Les fonctions scénarios, agenda et SMART (confort d'été, confort d'hiver, simulation de présence, notifications, alertes, dissuasion...)

### MODALITÉ :

- Formation présentielle

### METHODES MOBILISEES :

- Apports théoriques
- Travaux pratiques
- Travaux méthodologiques sur l'usage des supports techniques papier ou digitaux pour développer l'autonomie

### MOYENS TECHNIQUES ET ENCADREMENT :

Salle de formation équipée de produits porteurs, de motorisations et d'automatismes ou équipements pédagogiques nomades ayant les mêmes fonctionnalités. Les salles sont équipées de maquettes permettant d'intervenir sur une armoire électrique pédagogique et sécurisée

### QUALIFICATION DES FORMATEURS :

Formateur professionnel expert de la technologie Somfy et formé à la pédagogie pour adultes

### ACCESSIBILITE :

Accessible aux personnes handicapées

## Calendrier et lieux des formations (2021) :

- Nous consulter

Prix du stage (€ HT)	Centre de Formation Somfy*	Site client**
Interentreprises (par pers pour 1 jour)	237	356
Intra-entreprise (pour 1 jour) ***	1 298	1 927

\* Sur site mis à disposition par Somfy (Centre de formation) : repas pris en charge par Somfy

\*\* Sous réserve de conditions matérielles suffisantes. Nous consulter

\*\*\* La formation peut se dérouler en intra-entreprise sous réserve que l'environnement technique et le réseau informatique le permettent. Ces points nécessitent d'être évalués et validés par le formateur