

CATALOGUE

Avril 2017

Maquettes Domotiques

- My HOME
- KNX
- KNX Advanced



AUTOMATION • FORMATION • SERVICE



Jafs_Group



Jafs Group



www.jafs.fr



+33 (0)4 78 19 03 59



MAQUETTES MY HOME

POUR QUI ?

Etudiants :

BTS Domotique, BAC
pro Electricité, DUT
génie électrique, BAC
STI ...

JAFS

Vous propose une
solution
d'apprentissage
domotique
adaptée à vos
besoins

Jafs

Solutions d'automatisation innovantes pour
l'industrie et le bâtiment de demain
576 Chemin du Colombier - ZI Grange
Eglise

69590 St Symphorien sur Coise
+33 (0)4 78 19 03 59
www.jafs.fr
contact@jafs.fr

Intégrez dès à présent les maquettes
didactiques My Home au sein de votre
établissement

Permet la découverte des produits My HOME

Fonctionnement du système My Home et de son environnement. La communication entre les différents éléments d'une habitation...

Découverte des différentes configurations/scénarios

Vous pourrez aborder lors de vos travaux pratiques l'ensemble des configurations possible au travers d'exercices de câblage en fils volants et tester son fonctionnement sur des parties opératives modélisées ou réelles.

Les solutions **My HOME domotique** : Alarme intrusion, multimédia, téléphone, réseau informatique, pilotage de l'éclairage, y compris extérieur, du chauffage, des volets roulants et de la musique, en local ou à distance via un smartphone ou une tablette, mise en place de scénarios de vie, mesure et affichage des consommations de la maison.



Installation des maquettes My HOME au lycée professionnel Bellevue (69)



MAQUETTES KNX

POUR QUI ?

**Filières
électrotechniques**

(BAC PRO, BTS)

Filière énergétique

Filière électronique

JAFS

**Nous disposons de la
certification KNX**

**Vous pourrez
retrouver sur notre
site web les
établissements déjà
équipés avec nos
maquettes :**

Nos réalisations

Training

Jafs

Solutions d'automatisation innovantes pour
l'industrie et le bâtiment de demain
576 Chemin du Colombier - ZI Grange
Eglise

69590 St Symphorien sur Coise

+33 (0)4 78 19 03 59

www.jafs.fr

contact@jafs.fr

**Intégrez dès à présent les maquettes
didactiques KNX au sein de votre
établissement**

Permet la gestion du bâtiment

- Gestion de l'éclairage - Gestion des volets roulants - Gestion des stores -
Coupleur de ligne- Structure d'une installation KNX

Permet d'analyser une installation domotique

Le banc KNX permet de mettre en œuvre une application de gestion technique
du bâtiment pour des applications résidentielles ou tertiaires.

Paramétrage possible pour différents scénarios

Cet équipement offre la possibilité de réaliser très rapidement différents
scénarios sans la contrainte d'un câblage traditionnel et donc sans risque de
détérioration des bornes de raccordement

Objectif pédagogique

(étudier et mettre en œuvre les produits KNX)

Permet l'accès à la certification KNX



Maquettes KNX validées pour la certification KNX



POUR QUI ?

Filières

électrotechniques

(BAC PRO, BTS)

Filière énergétique

Filière électronique

Disposant d'une
formation KNX de
base

JAFS

**Nous disposons de la
certification KNX**

**Un formateur agréé KNX
sera là pour vous former
et répondre à toutes vos
questions.**

**Nous disposons d'une
salle de formation
équipée.**

Jafs

Solutions d'automatisation innovantes
pour l'industrie et le bâtiment de demain
576 Chemin du Colombier - ZI Grange
Eglise

69590 St Symphorien sur Coise
+33 (0)4 78 19 03 59
www.jafs.fr
contact@jafs.fr

MAQUETTES KNX ADVANCED

Intégrez dès à présent des maquettes KNX
avancée au sein de votre établissement

➤ **Utiliser les fonctions de la gestion centralisée KNX**

Les différents modules présents sur la maquette KNX avancée vous permettrons de simuler les fonctions d'une gestion centralisée.

➤ **Gestion de chauffage – station météo – centrale alarme**

➤ **Analyse d'une installation domotique**

La maquette KNX avancée vous permettra de pouvoir analyser le fonctionnement d'une installation domotique.

➤ **Paramétrage pour différents scénarios**

Grâce à cette maquette vous aurez la possibilité de paramétrer différents scénarios afin d'effectuer une mise en condition réelle.

➤ **Objectif pédagogique**

Savoir paramétrer et gérer une installation KNX.

Permet l'accès à la certification KNX Advanced



Maquettes didactiques permettant à la certification KNX Advanced