yokis Urmet

MASTER NOTICE YOKIS UP

Nouvelle gamme UP communique en Radio Zigbee et est paramétrable en Bluetooth pour une expérience facilité !

Ou trouver les informations clés :

Notices & schémas de câblages : QR Code sur les boites des équipements, dans les applications UP2PRO, YnO UP et Yokis GUIDE, sur le site internet UrmetwithYokis.fr. Tutos : YouTube UrmetwithYokis,

SOMMAIRE

Petite installation sans produits Yokis UP existants (< 5 équipements)	P.2
Installation importante, supérieur à 5 micromodules, sans produits Yokis UP existants et non connecté (sans GATE-UP)	. P.3 à 6
Installation importante, supérieur à 5 micromodules, sans produits Yokis UP existants et connecté (avec GATE-UP)	P.7
Fonction « Trousseau de clés »	P.8

Équipement nécessaire : Un smartphone/tablette (Apple ou Android)

ÉTAPE N°1:

Installation des équipements (suivre les schémas de câblage présentés sur les boites ou sur la notice de l'équipement). Veillez à conserver un module accessible sous tension pour les prochaines étapes.

-Une fois sous tension, la LED du micromodule est rouge fixe, il n'appartient donc à aucun réseau (si la LED du micromodule est éteinte (blanche) ouvrir une notice et suivre les instructions du bloc «Ajouter un ou plusieurs module(s) à un réseau existant»)

ÉTAPE N°2 :

Création d'un Réseau Zigbee unique par chantier.



Effectuez **5 appuis connect rapides** sur un récepteur, il va alors clignoter rapidement, indiquant qu'il a créé son réseau et est en écoute pendant 3 minutes.

Ajouter un ou plusieurs module(s) au réseau existant



Effectuez **1 appui connect** sur le récepteur à ajouter au réseau, il va alors clignoter lentement, indiquant qu'il recherche le réseau.



ÉTAPE N°3 : Configuration direct en mode Bluetooth (App U2PRO)

1/ Téléchargez l'application UP2PRO.

- 2/ Connectez-vous à votre compte ou créez un compte UP2PRO.
- 3/ Accédez au mode « Paramétrage rapide » : Configuration directe en Bluetooth.
- 4/ Cliquez sur le « + », sélectionnez au choix « Scan Bluetooth » ou « Scan QR Code ».

SCAN BLUETOOTH

Suivez les instructions à l'écran et cliquez sur continuer.

- 1/ Les équipements détectés s'affichent.
- 2/ Pour rentrer dans les réglages de l'équipement souhaité cliquez sur « se connecter au produit ».
- 3/ Vérifiez que le module est à jour, sinon mettez-le à jour. Nommez votre équipement, et ajoutez-lui une étiquette pour le retrouver plus facilement. Enregistrez en cliquant sur la coche de validation en haut à droite de l'écran.
- 4/ Enfin, pour rentrer dans les paramétrages de l'équipement cliquez sur « Paramètres ». Enregistrez en cliquant sur la coche de validation en haut à droite de l'écran.

SCAN QR CODE

1/ Scannez le QR code au dos de votre équipement. Suivez les étapes 2/ 3/ 4 du Scan Bluetooth.

Félicitations vous avez terminé votre installation avec succès !

Installez notre application gratuite sur votre mobile : schémas, vidéos, notices...



Équipement nécessaire : Un smartphone/tablette (Apple ou Android) et une SMARTKEY

Cas d'usage n°1 : chantier sans connexion Internet

ÉTAPE N°1 :

Installation des équipements (suivre les schémas de câblage présentés sur les boites ou sur la notice de l'équipement). Veillez à conserver un module accessible sous tension pour les prochaines étapes.

-Une fois sous tension, la LED du micromodule est rouge fixe, il n'appartient donc à aucun réseau (si la LED du micromodule est éteinte (blanche) ouvrir une notice et suivre les instructions du bloc «Ajouter un ou plusieurs module(s) à un réseau existant»)

ÉTAPE N°2 :

Création d'un Réseau Zigbee unique par chantier.



Effectuez **5 appuis connect rapides** sur un récepteur, il va alors clignoter rapidement, indiquant qu'il a créé son réseau et est en écoute pendant 3 minutes.

Effectuez 5 appuis connect rapides sur un récepteur pour créer le réseau, ce même récepteur va alors clignoter rapidement, indiquant qu'il se met en écoute pendant 3 minutes.



- 1/ Effectuez trois coupures de courant au tableau, en prenant soin d'attendre environ 2 secondes entre chaque coupure.
- 2/ À la dernière remise sous tension, le récepteur C clignote rapidement indiquant qu'il a ouvert son réseau, les récepteurs A & B clignotent lentement pour indiquer qu'ils recherchent un réseau (la connexion des récepteurs peut prendre entre 5 et 20 secondes).



3/ Une fois le réseau entièrement créé, les LEDs s'éteignent automatiquement au bout des 3 minutes d'écoute indiquant qu'ils font partie du même réseau.

ÉTAPE N°3 : Configuration en Mode Projets (App U2PRO)

A) Création du chantier

- Téléchargez l'application UP2PRO.
- Connectez-vous à votre compte ou créez un compte UP2PRO.
- Accédez au mode « Mode Projets » : Accédez à mes chantiers.
- Branchez votre SMARTKEY (connexion USB-C chargeur, smartphone ou tablette).
- Cliquez sur le « + » en bas à droite et renseignez les informations de votre chantier et confirmez en cliquant sur « Créer le chantier ».
- Entrez dans le chantier, attendez la connexion à la SMARTKEY.

B) Configuration du chantier

- Cliquez sur « Etape 1 : Module et Plan »
- Cliquez sur le « + » en haut à droit pour créer la pièce de votre choix, dessinez la pièce, validez avec le crochet en haut à droite, et reproduisez l'opération autant que nécessaire.
- Cliquez sur l'icône « Modules et Equipements »



• Cliquez sur suivant, confirmez que vous avez bien réalisé un réseau Zigbee unique et suivre les instructions avant de lancer la recherche (le scan des produits peut prendre quelques minutes).

• Vérifiez que vous avez bien le nombre de produis présents sur votre chantier, si non, cliquez sur « relancer le scan ». Si oui, cliquez sur terminer.

Installation importante, supérieur à 5 micromodules, sans produits Yokis UP existants et non connecté (sans GATE-UP).

C) Placer les récepteurs sur le plan





Placez l'équipement sur le plan

Au moment de placer l'équipement sur le plan, l'application vous demande « Comment souhaitez vous placer le module et ses équipements ? ». Parfois, le micromodule est installé à un endroit différent de l'équipement qu'il commande, dans ce cas, utilisez le mode « placement indépendant ». Dans le cas contraire, utilisez le mode « Placement identique » (gain de temps).

Nous sélectionnons ici le mode « Placement identique »

- Sélectionnez l'usage de l'équipement (ex : éclairage), nommez le micromodule et cliquez sur placer le module sur le plan.
- Cliquez sur l'endroit où vous souhaitez placer le micromodule dans la pièce, puis validez avec le crochet en haut à droite.
- Reproduisez l'opération sur tous les micromodules présents sur votre chantier.

Installation importante, supérieur à 5 micromodules, sans produits Yokis UP existants et non connecté (sans GATE-UP).

D) Configuration d'un ou plusieurs émetteurs



Retourner sur la page d'accueil chantier

- Cliquez sur « Etape 2 : Emetteurs »
- Cliquez sur « + » en bas à droite de l'écran et sélectionnez le modèle d'équipement que vous souhaitez ajouter.
- Nommez l'émetteur, sélectionnez le canal que vous souhaitez configurer, cliquez sur « associer un ordre » et sélectionner un ordre. Choisissez le type de commande que vous souhaitez (ici nous avons choisi commande directe).
- Sélectionnez sur le plan l'équipement que vous souhaitez commander et choisissez l'ordre à associer et validez.
- Reproduisez l'opération sur toutes les touches à configurer avant de cliquer sur programmer.
- Suivez les instructions à l'écran. Une fois la configuration terminée cliquez sur « Terminer » puis « Sauvegarder ».
- Reproduisez l'opération sur tous les émetteurs que vous souhaitez configurer.

Installation importante, supérieur à 5 micromodules, sans produits Yokis UP existants et connecté (avec GATE-UP).

Suivez les étapes du bloc précédent jusqu'au, C) placez les récepteurs sur le plan, inclus.

A) Placez la GATE-UP sur le plan





Placer la GATE-UP sur le plan

Retourner sur la page d'accueil chantier

B) Synchronisation avec la GATE-UP

Sur la page d'accueil de votre chantier, sélectionnez « L'étape 3 : synchronisation avec la GATE-UP ».

- Suivez les instructions et cliquez sur « Lancer le transfert ». Une fois la configuration envoyée, clique sur « Terminer ».
- Cliquez sur « Terminer le chantier » Félicitations vous avez terminé votre installation avec succès !

Fonction « Trousseau de clés »

Cette fonctionnalité vous permet d'intervenir à distance sur l'installation de votre client, ou à votre client de partager l'accès à son installation à un tiers.

ÉTAPE N°1

Téléchargement App YnO UP

• Faite téléchargez l'application YnO UP à votre client, il doit alors créer son compte.

ÉTAPE N°2

Entrer dans le mode « Trousseau de clés »



Pour garantir une performance optimale de nos produits radio, nous attirons votre attention sur les points suivants :

Envergure du Projet : L'utilisation de nos produits radios dans des projets s'étendant sur de grandes surfaces, notamment ceux couvrant plusieurs centaines de mètres carrés, peut nécessiter des précautions particulières lors de l'installation.

Quantité de Produits : Dans les configurations où plus de 50 de nos produits radios Zigbee sont utilisés simultanément, des considérations techniques supplémentaires peuvent être requises pour assurer un fonctionnement optimal.

Environnements Perturbateurs : La présence d'éléments pouvant générer des perturbations radio, tels que des structures métalliques ou d'autres dispositifs émettant des ondes radio, peut influencer la performance de nos produits radios.

Une GATE-UP peut gérer jusqu'à 150 modules.

Si votre projet présente l'une de ces caractéristiques, nous vous invitons à prendre contact avec nous avant la mise en œuvre. Notre équipe se tient à votre disposition pour vous conseiller et valider la faisabilité technique de votre installation.



Produits fabriqués par FDI - 110 rue Pierre Gilles de Gennes 49300 CHOLET Assistance téléphonique pour les professionnels uniquement au 01 55 85 84 00 Renseignements techniques sur www.urmetwithyokis.fr