

Vous hésitez à vous lancer dans la domotique. Vous ne savez pas quelle box choisir. N'hésitez plus nous allons vous accompagner dans la prise en main de la box Vera au travers d'une série d'articles. Ceux-ci s'adressent à un public de débutants avertis ; alors n'hésitez pas à faire part de votre ressenti (intérêt du sujet, complexité, niveau de détail, ...), nous nous adapterons au fil de vos remontées.

La VeraEdge ou la VeraPlus sont de bons choix. Les principales différences entre ces deux modèles concernent le processeur (880 MHz pour la VeraPlus contre 580 MHz pour la VeraEdge), la mémoire RAM (256 MB DDR3 pour la VeraPlus contre 128 MB DDR2 pour la VeraEdge), la prise en charge du ZigBee et le Bluetooth.

Ces box permettent de contrôler à distance via votre smartphone / tablette : des caméras, des serrures, des capteurs (ouvrants, températures, humidité, présence, ...), des thermostats et autres appareils. Elles permettent de créer des scènes (séquences personnalisées) déclenchées par des événements humains ou détectées par des capteurs ; mais surtout elles permettent de créer des scripts qui apportent une vraie valeur ajoutée en comparaison avec d'autres box du marché. Elles sont disponibles au prix de 139,94 € pour la VeraEdge et au prix de 189,95 pour VeraPlus sur le site <http://laboutiquededomotique.com> .

Sommaire

- Thèmes des prochains articles
-

Installation de la box

-

Premières inclusions

-

Menu – Settings / Rooms

-

Documentation

-

Conclusion

Thèmes des prochains articles

Afin de vous mettre l'eau à la bouche, voici quelques thèmes qui nous allons abordés dans les prochains articles :

- consommation électrique (partie 1) : utilisation de sa box pour analyser sa consommation électrique et la réduire

- ImperiHome (mobile apps) : faites parler votre tablette si quelqu'un a oublié de fermer une porte du garage

- prise en main (partie 2) : découverte et utilisation des scripts ; application : notifications intelligentes liées à des évènements divers (détection d'ouvrant, de fumée, d'inondation, ...)

- gestion des volets roulants avec prise en compte de la saison et de la température extérieure

- votre lave-linge / sèche-linge a fini son cycle : soyez en averti !
- VMC double flux : tirez encore plus partie de votre VMC en ajoutant des registres électriques
- utilisation des modes : Home, Away, Night, Vacation (avec scripting)
- consommation électrique (partie 2) : suivi global de votre consommation électrique à un euro près

... vos idées sont les bienvenues ...

Installation de la box

Un article a déjà été rédigé Domotics le 31 mai 2015, intitulé « [Mise en route de la VeraEdge et Test de la prise NODON](#) ».

Le présent article indiquera les nouveautés depuis la publication de cet article et il y fera référence.

Pour l'installation de la box, il suffit de suivre les instructions du petit dépliant (certes en anglais) :

Vera - 01 - Prise en main 1

Écrit par GuyT

Mercredi, 02 Mars 2016 06:00 - Mis à jour Mercredi, 15 Juin 2016 03:48

1. reliez votre box Vera à votre box internet grâce au câble Ethernet fourni (fortement recommandé par comparaison au Wifi)
2. alimentez votre box Vera avec l'alimentation fournie
3. connectez-vous sur internet à l'adresse suivante : <https://home.getvera.com>

cliquez sur le lien « I have a new controller »

Vera - 01 - Prise en main 1

Écrit par GuyT

Mercredi, 02 Mars 2016 06:00 - Mis à jour Mercredi, 15 Juin 2016 03:48

Accepter les termes et conditions d'utilisation de la Vera, cochez la case à cocher « I agree to the Terms & Conditions

», puis cliquez sur le bouton «

Next

».

Vera - 01 - Prise en main 1

Écrit par GuyT

Mercredi, 02 Mars 2016 06:00 - Mis à jour Mercredi, 15 Juin 2016 03:48

Préciser le modèle de votre contrôleur (VeraEdge)

Sélectionner votre contrôleur (VeraEdge)

Vera - 01 - Prise en main 1

Écrit par GuyT

Mercredi, 02 Mars 2016 06:00 - Mis à jour Mercredi, 15 Juin 2016 03:48

Votre Box sera mise à jour si besoin, l'opération peut prendre plusieurs minutes.

Vera - 01 - Prise en main 1

Écrit par GuyT

Mercredi, 02 Mars 2016 06:00 - Mis à jour Mercredi, 15 Juin 2016 03:48

Cliquez sur le bouton « Next ». Surtout, ne pas débranchez votre contrôleur de façon électrique ou réseau (câble Ethernet).

Vera - 01 - Prise en main 1

Écrit par GuyT

Mercredi, 02 Mars 2016 06:00 - Mis à jour Mercredi, 15 Juin 2016 03:48

En attendant que les opérations d'initialisation et de mise à jour se finalisent, vous êtes invités à regarder quelques vidéos en anglais.

Lorsque les opérations sont finalisées, l'intitulé du bouton devient « Go to dashboard ».

{jumi [*34]}

Vera - 01 - Prise en main 1

Écrit par GuyT

Mercredi, 02 Mars 2016 06:00 - Mis à jour Mercredi, 15 Juin 2016 03:48

Sélectionnez le contrôleur que vous êtes en train d'associer, cliquez sur le bouton « Complete setup ».

Vous arrivez sur l'écran suivant, je vous laisse lire l'article de Domotics, intitulé « [Mise en route de la VeraEdge et Test de la prise NODON](#) ».

Nous nous retrouvons dans quelques minutes.

``Premières inclusions

Vous voilà de retour, vous avez appris à faire votre première inclusion.

Avant de continuer notre découverte de la VeraEdge. Je vous propose de lire un autre article de Domotics, intitulé « [Utilisation du module prise Wallplug de Fibaro avec la Vera](#) ».

Menu – Settings / Rooms

Je vous propose d'anticiper pour notre prochain article en commençant par configurer le nom de vos pièces, cela facilitera le regroupement des modules.

Nous aurons l'occasion dans les prochains articles de reparler des différents menus de votre box.

Documentation

A partir du cinquième article, nous prendrons un peu de temps pour illustrer la façon de documenter votre installation : liste des modules Z-Wave ou non, schéma d'architecture fonctionnelle, ...

Dans quel article rechercher l'information

Je commence par montrer l'exemple en vous proposant avec chaque article un tableau qui vous facilitera la recherche.

Article

Menu Vera

Module / Apps

Scénario / Script

[01 – Prise en main 1](#)

Vera - 01 - Prise en main 1

Écrit par GuyT

Mercredi, 02 Mars 2016 06:00 - Mis à jour Mercredi, 15 Juin 2016 03:48

Settings / Setup Wizard

Fibaro Wall Plug

Fibaro Wall Plug

02 – Consommation électrique 1

Dashboard

Scenes / + Add Scene

Fibaro Wall Plug

Scénario de mise hors tension quotidienne à heure fixe

Feuille Excel

03 – Tableau de bord 1

Settings / Net & Wifi

Vera - 01 - Prise en main 1

Écrit par GuyT

Mercredi, 02 Mars 2016 06:00 - Mis à jour Mercredi, 15 Juin 2016 03:48

Apps/Install apps

Apps / Develop Apps / Test Lupp Code (LUA)

Scenes / + Add Scene

Mobile Apps

« ImperiHome »

Caméra FOSCAM FI8918W

Capteur EverSpring SM103

Apps

« Virtual ON/OFF Switches »

Scénario

+ script d'ouverture / fermeture d'ouvrants

[04 – Tableau de bord 2](#)

Vera - 01 - Prise en main 1

Écrit par GuyT

Mercredi, 02 Mars 2016 06:00 - Mis à jour Mercredi, 15 Juin 2016 03:48

Apps/Install apps

Apps

« ImperiHome »

Mobile Apps

« ImperiHome », création d'une page de tableau de bord

Scénario + script

de vérification de l'état des portes de garage et permettant la vocalisation

[05 – Documentation 1](#)

Apps / Develop Apps / Test Lupp Code (LUA)

Script

de collecte d'information des devices utilisés

Feuille Excel

[06 – Tout savoir ou presque sur les scénarios](#)

Scenes / + Add Scene

Scénario + script enrichis de vérification de l'état des portes de garage et permettant la vocalisation

07 – Tout savoir ou presque sur les notifications

Apps / Develop Apps

Conclusion

Avec ce premier article, vous avez pu déclarer votre box, commencé à inclure vos premiers modules Z-Wave.

Nous retrouvons dans le prochain article pour parler de la mesure / l'analyse de la consommation électrique. En attendant, je vous laisse télécharger la mobile apps "Vera" disponible sur l'Apple Store ou Play Store (android).

Vera - 01 - Prise en main 1

Écrit par GuyT

Mercredi, 02 Mars 2016 06:00 - Mis à jour Mercredi, 15 Juin 2016 03:48

Rappel : ces articles s'adressent à un public de débutants avertis ; n'hésitez pas à faire part de votre ressenti (intérêt du sujet, complexité, niveau de détail, ...).

{jumi [*33]}

{jumi [*50]}