

Mise à jour d'une Yoctopuce

Écrit par Domotics

Lundi, 04 Mars 2013 07:00 - Mis à jour Lundi, 04 Mars 2013 00:00

[Il y a deux mois, je vous présentais les yoctopuces](#) . Il s'agit de capteurs miniatures dotés de différentes capacités : Pressions, Mesure inductions, Température, Contact, ... Lors de mes récents tests, j'ai été amené à changer le firmware de ces yoctopuces. Je vous ai fait quelques copies d'écrans pour vous montrer comme celà se passe.



{jumi [*34]}

Mise à jour d'une Yoctopuce

Écrit par Domotics

Lundi, 04 Mars 2013 07:00 - Mis à jour Lundi, 04 Mars 2013 00:00

Vous n'avez pas besoin de matériel pour mettre à jour vos yoctopuces. Cela se passe via votre navigateur web ou en ligne de commande.

Pour commencer, rendez vous sur le site yoctopuce.com pour voir s'il y a un firmware pour votre puce. Utilisez le menu de droite pour sélectionner votre modèle.

Firmware



Mise à jour d'une Yoctopuce

Écrit par Domotics

Lundi, 04 Mars 2013 07:00 - Mis à jour Lundi, 04 Mars 2013 00:00

Dans mon cas, je mets à jour la yoctopuce météo qui possède 3 capteurs : Pression, Humidité et Température. J'ai mes puces depuis 2 mois, et j'avais le firmware 7971. On voit ici qu'il y a eu deux nouveaux firmwares pour ma puce. Yoctopuce.com est une société dynamique qui maintient ses produits pour qu'ils fonctionnent avec un maximum de contrôleurs du marché.

Cliquez sur le dernier firmware pour télécharger le fichier .byn.

Rendez vous ensuite sur votre VirtualHub Yoctopuce.

Mise à jour d'une Yoctopuce

Écrit par Domotics

Lundi, 04 Mars 2013 07:00 - Mis à jour Lundi, 04 Mars 2013 00:00

Mise à jour d'une Yoctopuce

Écrit par Domotics

Lundi, 04 Mars 2013 07:00 - Mis à jour Lundi, 04 Mars 2013 00:00

Cliquez en bas à droite sur show devices. Celà vous donne une vue détaillée de votre hub. Vous pouvez voir ici que ma puce METEO est en état de marche, ce qui est important avant de lancer la mise à jour.

Mise à jour d'une Yoctopuce

Écrit par Domotics

Lundi, 04 Mars 2013 07:00 - Mis à jour Lundi, 04 Mars 2013 00:00

Cliquez sur [METEOMK1](#) pour ouvrir la configuration de la yoctopuce.

Mise à jour d'une Yoctopuce

Écrit par Domotics

Lundi, 04 Mars 2013 07:00 - Mis à jour Lundi, 04 Mars 2013 00:00

{jumi [*34]}

Vous lisez sur l'écran précédant le numéro du firmware actuel : 7971.

Cliquez sur le bouton upgrade pour attacher et charger le nouveau firmware. Attachez le fichier .byn que vous avez téléchargé plus haut. Et lancez l'UPLOAD.

Mise à jour d'une Yoctopuce

Écrit par Domotics

Lundi, 04 Mars 2013 07:00 - Mis à jour Lundi, 04 Mars 2013 00:00

La mise à jour dure quelques secondes.

Mise à jour d'une Yoctopuce

Écrit par Domotics

Lundi, 04 Mars 2013 07:00 - Mis à jour Lundi, 04 Mars 2013 00:00

A la fin, vous aurez un message de confirmation. Cliquez sur Close pour le fermer.

Mise à jour d'une Yoctopuce

Écrit par Domotics

Lundi, 04 Mars 2013 07:00 - Mis à jour Lundi, 04 Mars 2013 00:00

Si vous revenez sur le hub puis sur la yoctopuce, vous voyez que les informations sont mises à

Mise à jour d'une Yoctopuce

Écrit par Domotics

Lundi, 04 Mars 2013 07:00 - Mis à jour Lundi, 04 Mars 2013 00:00

Je n'ai pas encore mis les yoctopuces avec le Dnsplug en Païne, je publierais un autre article sur le