



YOUVI Philips Hue Bridge

Kurzanleitung | Getting started | Notice abrégée

Produkt	Artikelnummer
YOUVI Philips Hue	PNX31-10012

In diesem Dokument erwähnte Produktnamen können Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Eigentümer sein. Diese sind nicht ausdrücklich durch „™“ und „®“ gekennzeichnet.

© PEAKnx GmbH
Otto-Röhm-Straße 69
64293 Darmstadt
Deutschland

www.peaknx.com
info@peaknx.com
Dokumentversion: 1.0.0
Datum: 10.08.23

Einleitung

Mit dieser Bridge werden verschiedene Philips-Hue-Geräte in die YOUVI Visualisierung integriert. Die smarten Lampen werden in YOUVI in den üblichen Widgets dargestellt und bedient:

Philips-Hue-Gerät	Gerätetyp in YOUVI
Licht	RGB-Licht
Smarte Steckdose	Licht/Schalter
Bewegungsmelder	Binärer Sensor, Helligkeitssensor, Temperatursensor

! Hinweis: Die YOUVI-Hue-Bridge funktioniert nur zusammen mit einer Philips-Hue-Bridge.

i Tipp: Einmal in YOUVI angelegt, sind Philips-Hue-Geräte nicht nur in der Visualisierung, sondern auch im Logikmodul und in der YOUVI Mobile App verfügbar.

Philips-Hue-Geräte einrichten

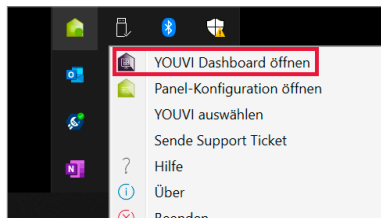
- Nutzen Sie die mitgelieferte Dokumentation, um die gewünschten Philips-Hue-Geräte einzurichten.

! Hinweis: Achten Sie darauf, dass die Hue-App auf das lokale Netzwerk zugreifen kann, um die Hue-Bridge im Netzwerk zu finden.

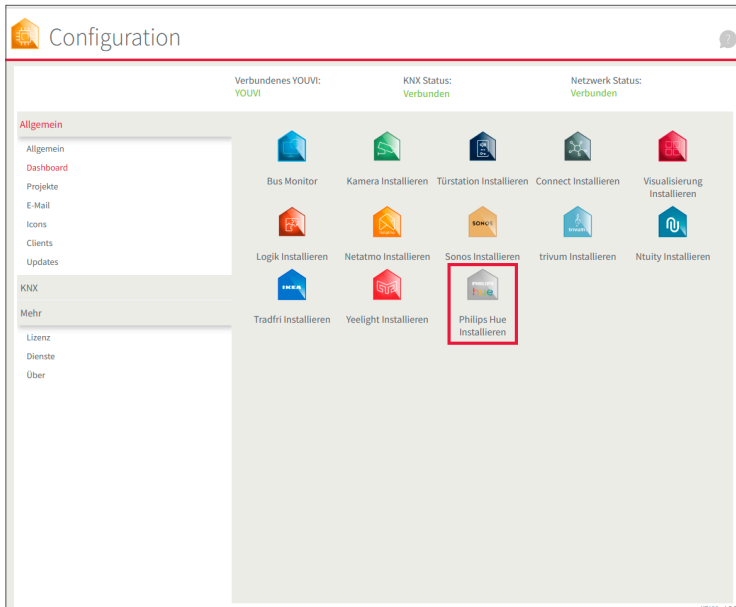
- Richten Sie Geräte zuerst in der Hue-App ein und kehren Sie dann zu YOUVI zurück.

Installation

- Öffnen Sie YOUVI Configuration auf der *Dashboard*-Seite. Machen Sie dazu einen Rechtsklick auf das Haus in der Taskleiste und wählen Sie „YOUVI Dashboard öffnen“:



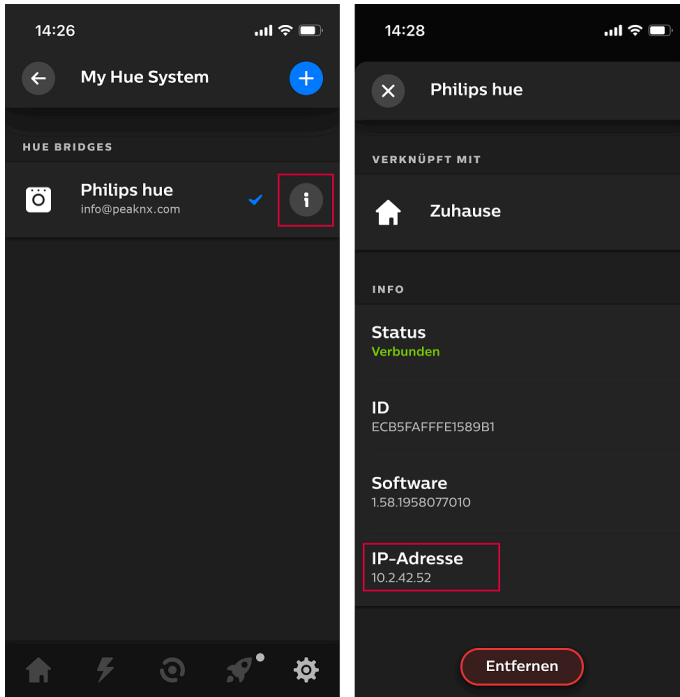
- Falls das Haus nicht in der Taskleiste auftaucht, nutzen Sie die YOUVI-Desktopverlinkung (Grünes Haus) mit der Bezeichnung „PEAKnx System Configuration“.
- Wählen Sie das Haus „Philips Hue“ an, um es zu installieren. Bestätigen Sie die Meldung.
- Unter *Mehr* > *Lizenz* können Sie die verbleibenden Tage Ihrer Testlizenz einsehen.
- Zur unbegrenzten Nutzung erwerben Sie das Add-on bitte im PEAKnx Shop.
- Kehren Sie zur *Dashboard*-Seite zurück. Wählen Sie das Philips-Hue-Haus an, um es zu öffnen:



Zur Hue-Bridge verbinden

- Sie befinden sich auf der YOUVI Configuration-Seite „Philips Hue“.
- Wählen Sie die Schaltfläche „Verbinden“ an. Es öffnet sich ein Fenster.

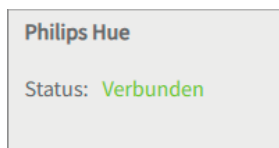
- Geben Sie die IP-Adresse der Philips-Hue-Bridge ein.
 - Diese finden Sie in der *Hue App* > *Einstellungen* > *My Hue System*. Tippen Sie hier auf das Info-Icon neben der Bridge und scrollen Sie nach ganz unten:



- Drücken Sie den großen Knopf der Hue-Bridge und wählen Sie im Pop-up-Fenster, in dem Sie die IP-Adresse eingegeben haben, „Okay“. Sie haben 4 bis 5 Sekunden Zeit zwischen dem Drücken des Knopfes auf der Bridge und der Auswahl von „OK“.

! Hinweis: Diese drei Schritte müssen ebenfalls durchgeführt werden, falls Sie die Verbindung zur Bridge manuell getrennt haben und diese erneut aufbauen möchten.

- Der Status zeigt verbunden an:



Geräteimport

- Wählen Sie die Schaltfläche „Geräte erkennen“ an.
- Es erscheint ein Fenster mit allen Philips-Hue-Geräten, die gefunden wurden.
- Wählen Sie über die Häkchen aus, welche Geräte in die Visualisierung importiert werden sollen.
- Mit einem Klick auf das Element legen Sie weitere Eigenschaften fest:

Erkannte Geräte

Licht: Steckdose Aquarium

Name:

Icon:

Raum:

Gruppenadressen ▼

Schreibadresse Schalten: ...

Rückmeldeadresse Schalten: ...

RGB-Leuchte: Stehlampe

Name:

Icon:

Raum:

Gruppenadressen ▼

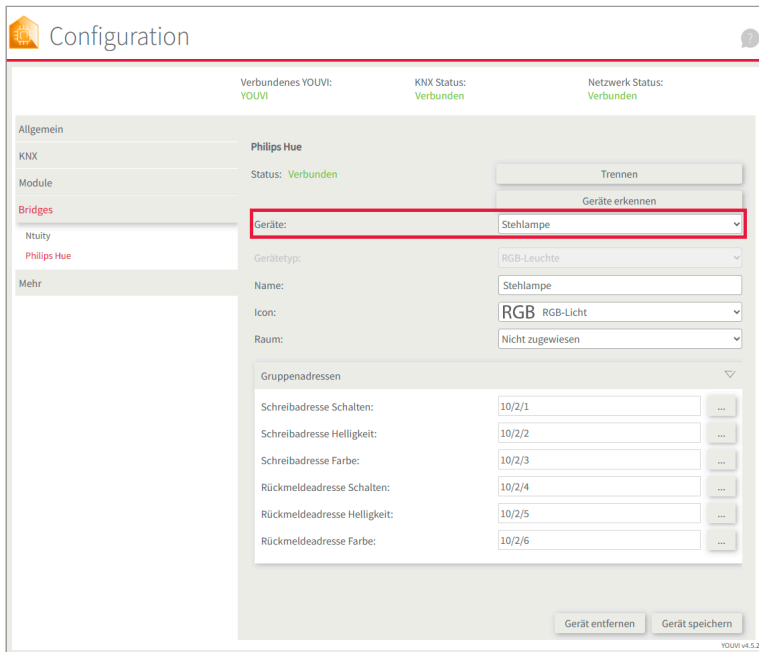
Schreibadresse Schalten: ...

Schreibadresse Helligkeit: ...

Schreibadresse Farbe: ...

- Ändern Sie, wenn gewünscht, den Namen des Widgets, das Icon und den Raum, in dem das Widget in der Visualisierung erscheinen soll.
- Unter den Geräteeigenschaften steht zusätzlich „Gruppenadressen“. Wenn Sie Werte der Philips-Hue-Geräte zusätzlich über den KNX-Bus senden möchten, z. B. zur Einbindung in einen KNX-Taster, fügen Sie hier die gewünschten Gruppenadressen ein.
- Wählen Sie die Schaltfläche „Geräte erstellen“ aus.

- Im Dropdown-Menü „Geräte“ können die Geräte nochmals eingesehen, bearbeitet oder gelöscht werden:



- Wechseln Sie nun über die Dashboard-Seite zur Visualisierung
- Schalten Sie den Edit-Mode an.
- Wechseln Sie in die Raumübersicht. Sie finden die importierten Geräte in den vorher selektierten Räumen.
- Fügen Sie die Geräte, wenn gewünscht, dem Dashboard hinzu und klappen Sie die Kacheln ein oder aus.

Hilfe und Support

Weitere Informationen erhalten Sie in der YOUVI-Programmhilfe. Bei Problemen mit YOUVI kontaktieren Sie gerne auch unseren Support:

- Mail: support@peaknx.com
- Tel.: +49-6151-279 1825

YOUVI Philips Hue Bridge

Getting started

Product	Item number
YOUVI Philips Hue Bridge	PNX31-10012

The product names mentioned in this document may be brands or registered trademarks of their respective owners. These are not explicitly labeled with “™” or “®”.

© PEAKnx GmbH
Otto-Röhm-Strasse 69
64293 Darmstadt
Germany

www.peaknx.com
info@peaknx.com
Document version: 1.0.0
Date: 10.08.23

Introduction

With this bridge, various Philips Hue devices are integrated into the YOUVI visualisation. The smart lights are displayed and operated in YOUVI in the common widgets:

Philips Hue device	Device type in YOUVI
Light	RGB light
Smart socket	Light/switch
Motion sensor	Binary sensor, brightness sensor, temperature sensor

Note: *The YOUVI Hue Bridge only works along with with a Philips Hue Bridge.*

Tip: *Once created in YOUVI, Philips Hue devices are not only available in the visualisation, but also in the Logic module and in the YOUVI Mobile App.*

Setting up Philips Hue devices

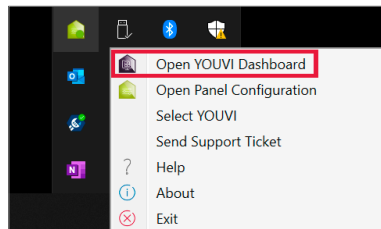
- Use the supplied documentation to set up the desired Philips Hue devices.

Note: *Make sure that the Hue app can access the local network to find the Hue Bridge on the network.*

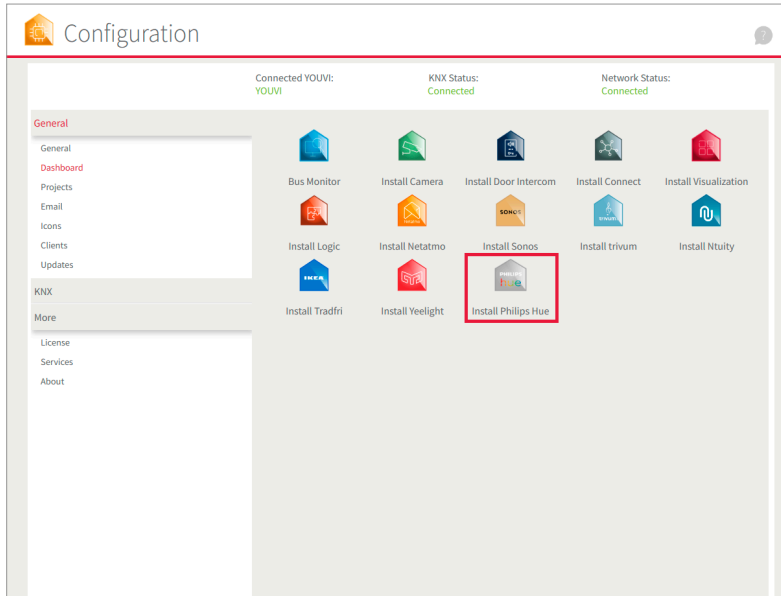
- First, set up devices in the Hue app and then return to YOUVI.

Installation

- Open YOUVI Configuration on the *Dashboard* page. To do this, right-click on the house in the taskbar and select “Open YOUVI Dashboard”:

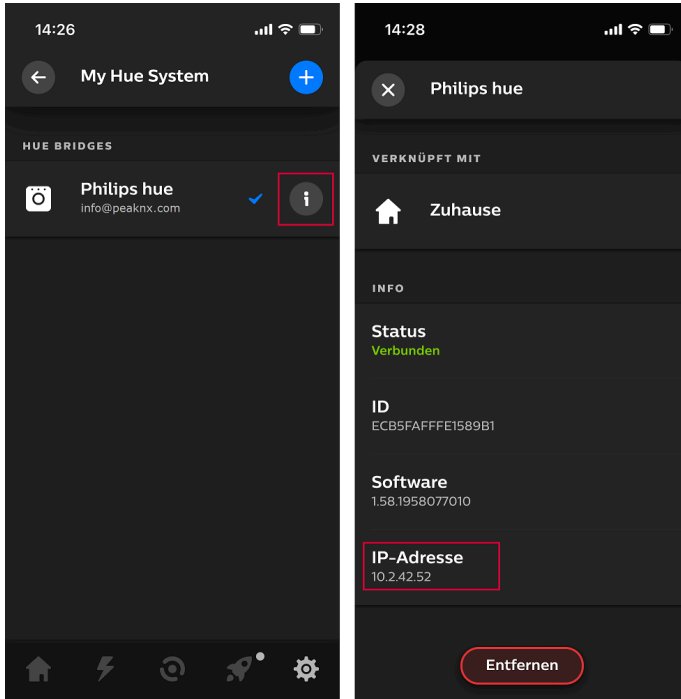


- If the house does not appear in the taskbar, use YOUVI's desktop link (Green House) labelled "PEAKnx System Configuration".
- Select the house labelled Philips Hue for installation. Confirm the message.
- Under *More > Licence* you can view the remaining days of your trial licence.
- For unlimited use, please purchase the add-on in the PEAKnx Shop.
- Return to the *Dashboard* page. Select the Philips Hue house to open it:



Connecting to the Hue Bridge

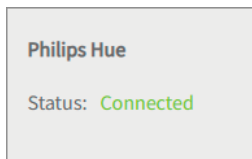
- You are on the YOUVI Configuration page „Philips Hue“.
- Select the „Connect“ button. A window opens.
- Enter the IP address of the Philips Hue Bridge.
 - You can find this in the Hue App > Settings > My Hue System. Tap the info icon next to the Bridge here and scroll to the very bottom:



- Press the large button on the Hue bridge and select „Okay“ in the pop-up window where you entered the IP address. You have 4 to 5 seconds between pressing the button on the bridge and selecting „OK“.

Note: These three steps must also be carried out if you have manually disconnected the bridge and want to re-establish a connection.

- The status shows connected:



Device import

- Select the „Discover devices“ button.
- A window will appear listing all discovered Philips Hue devices.
- Use the checkmarks to select which devices are to be imported into the visualisation.
- With a click on the element, further properties can be set:

Discovered devices

Light Switch: Socket aquarium

Name:

Icon:

Room:

Group addresses ▼

Switch Write Address: ...

Switch Feedback Address: ...

RGB Light: Floor lamp

Name:

Icon:

Room:

Group addresses ▼

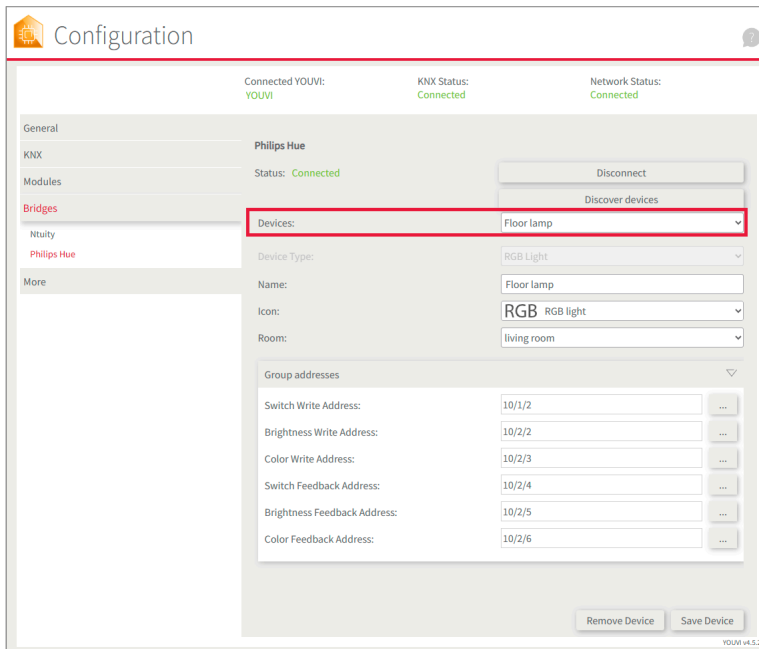
Switch Write Address: ...

Brightness Write Address: ...

Color Write Address: ...

- If desired, change the name of the widget, the icon and the room in which the widget should appear in the visualisation.
- Below the device properties you will see the element „Group addresses“. If you want to send Philips Hue device values over the KNX bus, e.g. to integrate them into a KNX push button, insert the desired group addresses here.
- Select the „Create devices“ button.

- In the „Devices“ drop-down menu, the devices can be viewed again, edited or deleted:



- Now switch to the visualisation via the Dashboard page.
- Switch on the Edit mode.
- Switch to the room overview. You will find the imported devices in the previously selected rooms.
- If desired, add the devices to the dashboard and expand or collapse the tiles.

Help and support

You will find further information in the YOUVI-Program-Help. If you have any problems, please contact our support:

- E-mail: support@peaknx.com
- Phone: +49-6151-279 1825

Pont YOUVI Philips Hue

Notice abrégée

Produit	Référence
Pont YOUVI Philips Hue	PNX31-10012

Les noms de produits mentionnés dans ce document peuvent être des marques commerciales ou des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. Elles ne sont pas expressément marquées par « ™ » et « ® ».

© PEAKnx GmbH
Otto-Röhm-Straße 69
64293 Darmstadt
Allemagne

www.peaknx.com
info@peaknx.com
Version du document : 1.0.0
Date : 10.08.23

Introduction

Avec ce pont, divers dispositifs Philips Hue sont intégrés dans la visualisation YOUVI. Les lampes intelligentes sont présentés et commandés dans YOUVI dans les widgets habituels :

Dispositif Philips Hue	Type de dispositif en YOUVI
Lumière	Lumière RGB
Prise intelligente	Lumière/interrupteur
Détecteur de mouvement	Capteur binaire, capteur de luminosité, capteur de température

Remarque : Le pont YOUVI Hue ne fonctionne qu'avec un Philips Hue Bridge.

Conseil : Une fois créés dans YOUVI, les dispositifs Philips Hue ne sont pas seulement disponibles dans la visualisation, mais aussi dans le module logique et dans l'application YOUVI Mobile.

Configurer les dispositifs Philips Hue

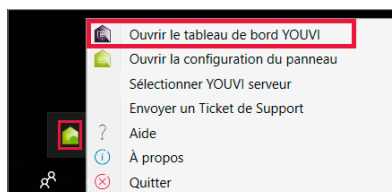
- Utilisez la documentation fournie pour configurer les dispositifs Philips Hue souhaités.

Remarque : Assurez-vous à ce que l'application Hue puisse accéder au réseau local afin de trouver le Hue Bridge sur le réseau.

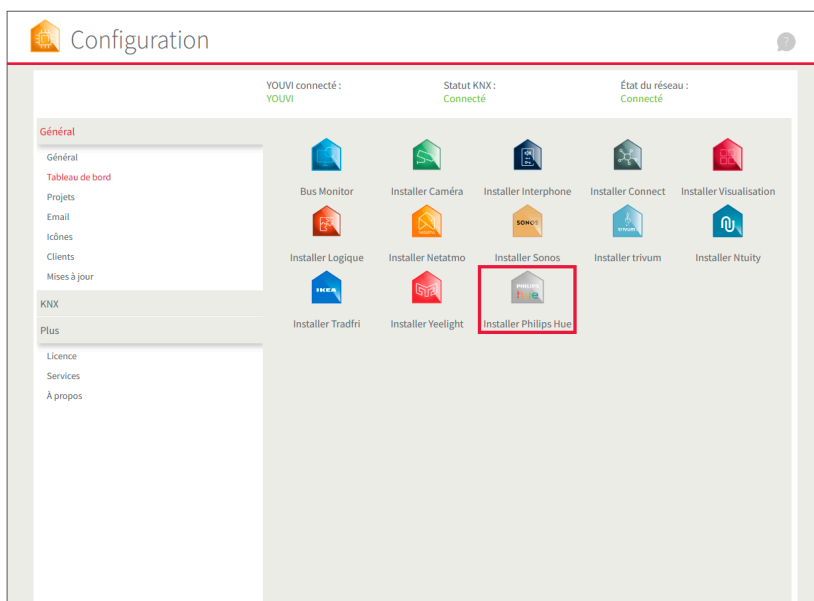
- Configurez d'abord les appareils dans l'application Hue, puis revenez à YOUVI.

Installation

- Ouvrez YOUVI Configuration sur la page du *Tableau de bord*. Pour cela, faites un clic droit sur la maison dans la barre des tâches et sélectionnez « Ouvrir le tableau de bord YOUVI » :

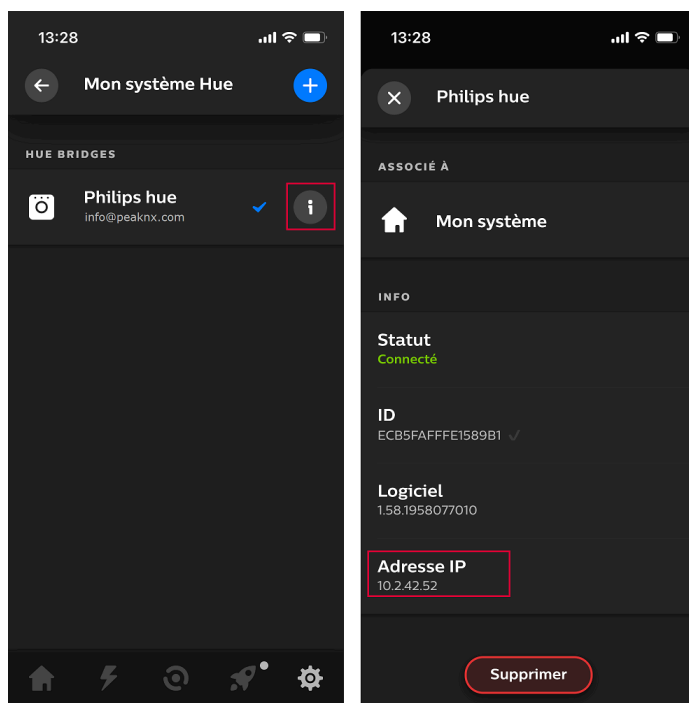


- Si la maison n'apparaît pas dans la barre des tâches, utilisez le lien du bureau de YOUVI (maison verte) intitulé « PEAKnx System Configuration ».
- Sélectionnez la maison appelée Philips Hue pour l'installer. Confirmez le message.
- Sous *Plus > Licence*, vous pouvez voir les jours restants de votre licence d'essai.
- Pour une utilisation illimitée, veuillez acheter l'add-on dans la boutique PEAKnx.
- Retournez à la page du *Tableau de bord*. Sélectionnez la maison Philips Hue pour l'ouvrir :



Se connecter au Hue Bridge

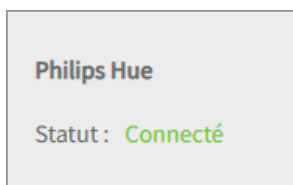
- Vous vous trouvez sur la page de YOUVI Configuration « Philips Hue ».
- Sélectionnez le bouton « Connecter ». Une fenêtre s'ouvre.
- Saisissez l'adresse IP du Philips Hue Bridge.
 - Vous la trouverez dans *l'application Hue > Paramètres > Mon système Hue*. Tapez ici sur l'icône d'information à côté du pont et faites défiler jusqu'en bas :



- Appuyez le gros bouton du Hue Bridge, puis il y a de 4 à 5 secondes pour sélectionner « OK ».

Remarque : Ces trois étapes doivent également être effectuées si vous avez coupé manuellement la connexion au pont et si vous souhaitez rétablir la connexion.

- L'état indique la connexion :



Importation de dispositifs

- Sélectionnez le bouton « Détecter les dispositifs ».
- Une fenêtre s'affiche, énumérant tous les dispositifs Hue trouvés.
- Utilisez les cases à cocher pour sélectionner les dispositifs à importer dans la visualisation.
- En cliquant sur l'élément, il est possible de définir d'autres propriétés :

Dispositifs découverts

Lumière: Prise de courant Aquarium

Nom:

Icône:

Salle:

Adresses du groupe ▼

Adresse écriture Commuter: ...

Adresse retour Commuter: ...

Luminaire RGB: Lampadaire

Nom:

Icône:

Salle:

Adresses du groupe ▼

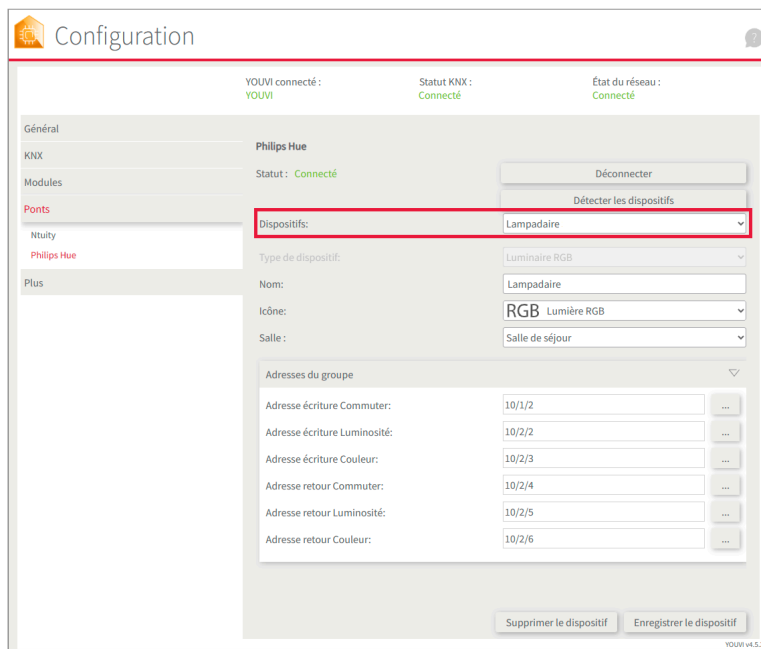
Adresse écriture Commuter: ...

Adresse écriture Luminosité:

Désélectionner tous les appareils
Annuler
Créer des dispositifs

- Modifiez, si vous le souhaitez, le nom du widget, l'icône et la pièce dans laquelle le widget doit apparaître dans la visualisation.
- Sous les propriétés de l'appareil il se trouve en plus « Adresses de groupe ». Si vous souhaitez en plus envoyer des valeurs des appareils Philips Hue via le bus KNX, par exemple pour les intégrer dans un bouton-poussoir KNX, ajoutez ici les adresses de groupe souhaitées.
- Sélectionnez le bouton « Créer des dispositifs ».

- Dans le menu déroulant « Dispositifs », les appareils peuvent être vu à nouveau, modifiés ou supprimés :



- Passez maintenant à la visualisation via la page du Tableau de bord.
- Activez le mode d'édition.
- Passez à l'aperçu de la pièce. Vous trouverez les appareils importés dans les pièces sélectionnées précédemment.
- Ajoutez les appareils, si vous le souhaitez, au tableau de bord et dépliez ou repliez les tuiles.

Aide et assistance

Pour plus d'informations, consultez l'aide du programme YOUVI. En cas de problèmes avec YOUVI, veuillez contacter notre support :

- E-mail : support@peaknx.com
- Tél. : +33 383 5415 20

www.peaknx.com