

Connectivité étendue via IFTTT

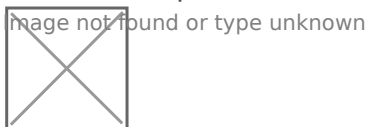
Apprenez à lier votre installation NXT avec IFTTT et profitez d'une installation ultra-connectée !

Présentation du service IFTTT

Les initiales IFTTT signifient « If This Then That », ce qui se traduit en français par « Si Ceci Alors Cela » (règle la plus élémentaire d'un algorithme). Il s'agit d'un service qui permet de lier entre eux différents appareils connectés et de créer des automatisations grâce à des « applets », sorte de recettes chaque fois basées sur un « trigger » (déclencheur ou condition à vérifier) qui exécutera ensuite une action déterminée.

Activation du service DOBISS sur IFTTT

1. Allez sur le site <https://ifttt.com>, créez un nouveau compte IFTTT ou connectez-vous avec votre compte existant.
2. Allez ensuite sur la page <https://ifttt.com/dobiss> et cliquez sur le bouton « Connect ».
3. Introduisez votre nom de Cloud DOBISS et le code « API key » (code unique de votre installation qui se trouve sur la page d'accueil de la partie configuration du Serveur NXT).



4. Cliquez sur le bouton « Connect ».
5. Une fois la connexion établie, vous verrez le message suivant: « Service connected successfully! ».

Création d'applets intégrant DOBISS

1. Depuis le site IFTTT, cliquez en haut à droite sur votre avatar.
2. Dans le menu déroulant, sélectionnez « Create ».
3. Cliquez sur le « + » à côté de « This » pour créer un trigger (déclencheur ou condition à

vérifier).

image not found or type unknown



4. Vous pourrez maintenant lier votre installation DOBISS NXT avec d'autres appareils compatibles IFTTT (Somfy, Daikin, Philips Hue, Fibaro, Logitech Harmony, Honeywell, TP-Link, etc...)

IF - Exécuter une action IFTTT suite à un « trigger » DOBISS

image not found or type unknown



1. **Scenario is launched** => une action IFTTT se lancera dès qu'un scénario DOBISS déterminé est activé
 - avec le scénario « Quitter la maison », IFTTT coupera l'air conditionné Daikin
 - avec le scénario « Mode TV », IFTTT allumera le système multimédia via la télécommande Logitech Harmony
 - avec le scénario « Surchauffe séjour », IFTTT fermera les protections solaires Somfy
 - avec le scénario « OFF général », IFTTT éteindra les lampes connectées Philips Hue
2. **Flag has changed** => une action IFTTT se déclenchera selon le statut ON ou OFF d'un drapeau DOBISS
 - intégration d'une prise connectée TP-Link pour la TV via 2 applets IFTTT:
 - quand le drapeau « Prise TV » passe en ON, IFTTT allumera la prise TP-Link de la TV
 - quand le drapeau « Prise TV » passe en OFF, IFTTT éteindra la prise TP-Link de la TV

THEN - Exécuter une action DOBISS suite à un « trigger » IFTTT

image not found or type unknown



1. **Execute scenario** => un scénario DOBISS s'exécutera dès qu'un trigger IFTTT est vérifié
 - si mon alarme Netatmo se déclenche, DOBISS activera le scénario « Panique »
2. **Turn flag ON or OFF** => un drapeau DOBISS passera au statut ON ou OFF dès qu'un trigger IFTTT est vérifié
 - si mon contact de porte de garage Fibaro s'ouvre, DOBISS allumera le drapeau « Porte

de garage ouverte »

3. **Turn output ON or OFF** => une sortie DOBISS s'allumera ou s'éteindra dès qu'un trigger IFTTT est vérifié
- si j'approche de la maison (géolocalisation via smartphone), DOBISS allumera l'éclairage de l'allée

Revision #28

Created Fri, Jun 19, 2020 11:35 AM by Nicolas Gelders

Updated Tue, Mar 5, 2024 10:19 AM by Nicolas Gelders