

# IFTTT

Versie 2.20 of hoger is vereist van de DOBISS NXT server.

## Wat is IFTTT?

IFTTT staat voor "If This Then That", wat zo veel betekent als "Eerst Dit Dan Dat", een heel eenvoudige actie-reactie logica dus. Het is een online dienst die toelaat om verschillende systemen, toestellen, apps, online diensten met elkaar te koppelen met eenvoudige automatisaties ("Applets" genoemd). Zo'n IFTTT Applet kan je zelf aanmaken en bevat altijd 1 *trigger* (IF) en 1 actie (THEN) die dan uitgevoerd zal worden.

## DOBISS service activeren op IFTTT

1. Ga naar <https://ifttt.com> en log in met je IFTTT account of registreer voor een nieuwe account
2. Ga naar <https://ifttt.com/dobiss>
3. Klik op de Connect knop
4. Vul uw domein en API key in (u vindt de API key terug op de configuratie homepagina van uw NXT)

image not found or type unknown



5. Klik op Connect
6. Als de verbinding gemaakt is, krijgt u een melding bovenaan: "Service connected successfully!"

## Applets maken met DOBISS

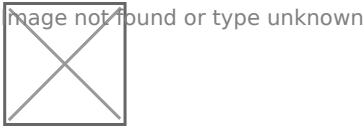
1. Klik rechtsboven op uw avatar
2. In het dropdown menu klik je op Create
3. Klik op de + naast This om een trigger in te stellen

image not found or type unknown



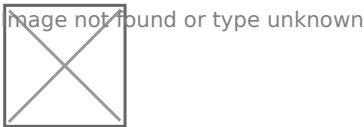
4. Hier kan u DOBISS NXT combineren met andere IFTTT compatibele toestellen in uw woning (Somfy, Daikin, Philips Hue, Fibaro, Logitech Harmony, Honeywell, TP-Link, ...)

# DOBISS NXT: Triggers (IF)



1. **Scenario is launched:** zodra het gekozen DOBISS scenario geactiveerd wordt, zal deze IFTTT applet gestart worden
  1. Bij scenario 'Woning verlaten', zet ik mijn Daikin AC units uit
  2. Bij scenario 'Gaan slapen', zet ik mijn TV uit via Logitech Harmony
  3. Bij scenario 'Te warm binnen', doe ik mijn Somfy zonnewering dicht
  4. Bij scenario 'Verlichting uit', zet ik al mijn Philips Hue lampen uit
2. **Flag has changed:** een vlag in uw DOBISS installatie werd gewijzigd naar ON of OFF en zal op dat moment de IFTTT applet starten
  1. Integratie van een draadloos stopcontact via 2 IFTTT applets: (1) Als de vlag 'Stopcontact TV' UIT staat, schakel dan de TP-link draadloze plug UIT. (2) Als de vlag wijzigt naar AAN, schakel de draadloze plug dan AAN.

# DOBISS NXT: Actions (THEN)



1. **Execute scenario:** voor het gekozen DOBISS scenario uit
  1. Indien mijn Netatmo alarm activeert, start dan mijn DOBISS scenario 'Paniek'
  2. Indien het raam in de living open gaat (detectie via Fibaro Raamsensor), activeer dan 'Verwarming living UIT'
2. **Turn flag ON or OFF:** zet een vlag in uw DOBISS installatie AAN of UIT
  1. Monitor en gebruik de status van raam- en/of deursensoren door een vlag aan te zetten bij het openen en uit bij het sluiten (2 IFTTT applets).
3. **Turn output ON or OFF:** zet 1 uitgang van een DOBISS module AAN of UIT