

Configuratie van de Nodon Wall Controller CWS-3-1 op een Fibaro Home Center

De NodOn Wall Switch is een handig device, maar vereist wat aanpassingen om goed te laten werken.

APPARAAT TOEVOEGEN

Eerst zet je de Home Center in leermodus (zet de tijd op 300 sec, dan heb je voldoende tijd).

Dan druk je een volle seconde tegelijk op knop 1 en 2

Het lichtje gloeit dan paars/rose

Dan moet je binnen 10 sec 1 x kort op knop 1 drukken.

het lichtje knippert rose en dooft dan.

Nu wordt de NodOn Wall Switch op de Home Center ingeleerd, dat kan even duren.

Als je echter niets ziet gebeuren moet je beide acties herhalen.

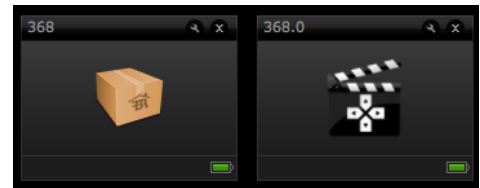
Dus eerst een dikke seconde tegelijk op knop 1 en 2 drukken en dan binnen 10 sec 1 x kort op knop 1 drukken.

Als alles goed is gegaan heb je er 2 devices bij: een “doos” en een “afstandsbediening”.

De doos is de master. Die is normaal gesproken niet zichtbaar, Maar in dit geval dus wel. Deze kun je het beste onzichtbaar maken: Tabblad Geavanceerd, en dan een vinkje zetten bij “Dit apparaat is verborgen in het systeem.”

Let op: Als er om beide vakjes een **rode** rand zit is de NodOn Wall Switch niet goed ingeleerd.

Dan kun je hem het beste weer uitleren en opnieuw inleren.



We gaan nu verder met het tweede device, de slave. Het batterijtekentje knippert, alsof de batterij bijna leeg is. Dat is niet zo, maar de Home Center weet de juiste waarde nog niet. Eerst moeten we het apparaat “wakker” maken. Zet de Home Center in de weergave Apparaten, zorg dat je de NodOn Wall Switch kunt zien en druk kort op een van de knoppen op de NodOn Wall Switch. Bij het apparaat verschijnt aan de onderkant de melding “Zenden OK”.

Nu moet je de Wall Switch nog een naam geven en in de juiste kamer plaatsen. Wij adviseren een duidelijke naam. Als je deze bv in de woonkamer gaat gebruiken, noem je hem “AB Woonkamer”. Je kunt hem dan in de woonkamer plaatsen, maar wij kiezen er voor om alle AB's in een aparte “technische” ruimte te plaatsen. Dat maakt het geheel overzichtelijker.

PARAMETERS INSTELLEN

Ga nu naar de Tab Geavanceerd.

Mbv Koppelingen (Associaties) wijs je acties toe aan de 4 knoppen.

De NodOn Wall Switch heeft 7 associatie-groepen:

Group	Group Name
1	Lifeline
2	Button 1 - Mono - Controlled nodes
3	Button 2 - Mono - Controlled nodes
4	Button 3 - Mono - Controlled nodes
5	Button 4 - Mono - Controlled nodes
6	Button 1&3 - Duo - Controlled nodes
7	Button 2&4 - Duo - Controlled nodes

Met de toe te voegen parameters bepaal je welk profiel aan de knoppen wordt toegekend: MONO, DUO of SCENE.

MONO: Hierbij kun je aan elk van de 4 knoppen aparte associaties toekennen, bv vier verschillende lampen bedienen. Dit gebeurt met associatie-groepen 2, 3, 4 en 5.

DUO: Hierbij worden de knoppen 1+3 en 2+4 gecombineerd. Dat is vooral handig wanneer je de NodOn Wall Switch wilt associëren met een dimmer of rolluikmodule. Knop 1 en 2 gebruik je dan voor AAN of lamp feller maken. Knop 2 en 4 voor UIT of dimmen. Dit gebeurt met associatie-groepen 6 en 7.

SCENE: Hierbij kun je aan elk van de vier knoppen een scène toekennen. Sterker nog, je kunt aan elke knop 3 scènes toewijzen: bij 1 keer drukken, bij 2 keer drukken en bij lang ingedrukt houden, in totaal dus 12 scènes.

Ga voor het toevoegen van de parameters naar het tabblad Geavanceerd en scroll helemaal naar onderen.

Bij Fibaro modules zijn alle parameters al zichtbaar in de Home Center, maar bij modules van andere merken moet je die in veel gevallen zelf nog toevoegen.

Klik op "Parameter toevoegen" en vul de velden als volgt in:

Nummer	Data type	Verlangde waarde
1	1d	0/1/2

Deze parameter bepaalt het profiel voor Knop 1 en 3. De waarde hangt af van het profiel dat je wilt kiezen: 0 voor SCENE, 1 voor MONO, 2 voor DUO.

Voeg weer een parameter toe, voor Nummer 2, deze bepaalt het profiel voor Knop 2 en 4. Als je kiest voor profiel SCENE moet je nog een derde parameter toevoegen: Nummer 3, met Waarde 0.

KOPPELINGEN/ASSOCIATIES

Wanneer je gekozen hebt voor MONO of DUO kun je de associaties toevoegen met de knop “Koppeling instellen”, ook op tabblad Geavanceerd.

Groep 1 moet je in alle gevallen associëren met de Home Center.

Voor profiel MONO maak je associaties in Groep 2-5, voor profiel DUO in Groep 6 en 7.

Als je de associaties hebt ingevuld klik je op Save. Vervolgens maak je het apparaat “wakker” zoals hierboven beschreven.

SCÈNES

Voor profiel SCENE ga je naar tabblad Algemeen.

Hier kun je op een simpele manier per knop per actie een scene toekennen. Het mooie hierbij is dat je zowel apparaten als scenes kunt toekennen.

In dit voorbeeld koppelen we een scene aan 1 x drukken op

Knop 1:

Klik op de +

Selecteer nu een apparaat. Je kunt dus zowel scenes als apparaten kiezen. Klik dan op Volgende. Nu moet je een actie kiezen. Heb je een scene gekozen, dan is de enige optie: Start scène. Klik daarop en klik weer op Volgende.

Nu is de scene gekoppeld. Desgewenst kun je nu nog een apparaat of scène hieraan toevoegen door weer op de + te klikken.

Als je op een apparaat klikt, krijg je meer keuzes, afhankelijk van het type apparaat.

Een Fibaro dimmer biedt bv deze mogelijkheden:



Tot slot nog een keer de Wall Switch wakker maken.

Deze werkwijze geldt overigens ook voor de andere switches van NodOn.