Bronvermeldingen home assistant

* **De home assistant website (plek van vmdk bestand**)

<https://www.home-assistant.io/hassio/installation/>

* **Het instellen van de vm in vmware**

<https://www.ivobeerens.nl/2019/01/15/install-home-assistant-hass-io-in-vmware-workstation/>

* **Het youtube kanaal genaamt DrZzs heeft onze kennisgroep heel erg geholpen met het maken van de plattegrond en het troubleshooten ervan**

<https://www.youtube.com/channel/UC7G4tLa4Kt6A9e3hJ-HO8ng>

**Floorplan**

<https://www.youtube.com/watch?v=XV4xzgraNEk&t=4s>

* **het youtube kanaal Bruh automations heeft heel erg geholpen met de nodige informatie en weetjes over home assistant**

<https://www.youtube.com/channel/UCLecVrux63S6aYiErxdiy4w>

* **Marcel Houtenkamer**

**De informatie die Marcel mij gegeven heeft op moeilijke momenten in het project waren heel erg nuttig. Marcel kijkt op sommige punten net van een andere hoek.**

## Using nmcli to set a static IPV4 address on HassOS VMDK in ESXi

#Log into the HASSOS base system via a console:

#Login as `root` (no password needed)

#At the `hassio >` prompt, type `login`

#From here you will use the `nmcli` configuration tool.

hassio > nmcli connection show                                                               #will list the “HassOS default” connection in use.

hassio > nmcli con show "HassOS default"           #will list all the properties of the connection.

hassio > nmcli con edit “HassOS default”              #will put you in a position to edit the connection.

nmcli> print ipv4                                                                                                            #will show you the ipv4 properties of this connection.

nmcli> set ipv4.addresses 192.168.11.3/24

Do you also want to set 'ipv4.method' to 'manual'? [yes]:

#In addition I have found it is wise to set the dns server and the local gateway.

nmcli> set ipv4.dns 8.8.8.8

nmcli> set ipv4.gateway 192.168.11.1

nmcli> save

nmcli> quit

#Check connection `cat /etc/NetworkManager/system\_connections/default

#Restart VM

**Nadat mijn omgeving niet meer goed online kwam heeft marcel dit naar mij toegemaild als hulp voor het recht zetten van mijn ip adres in home assitant (voor de omgeving op mijn laptop)**

* **Beau Beekman**

**Met dank aan de kennis die beau heeft opgedaan bij AO is dit project een heel stuk verder gekomen. Door zijn programmeer ervaring konden we foute en scripts sneller herkennen en maken**

* **Daan van hekken**

**Met dank aan de kennis van Daan die de opleiding tot applicatie ontwikkeling doet om mij in het begin te helpen met de eerste stapjes van het begrijpen van .yaml**