Moet op zelfde internet zitten.

Verbindt via cmd met pi: ssh [pi@10.9.15.73](mailto:pi@10.9.15.73)

Verbinden met pi API

<http://10.9.15.73:5000>

laravel api

sudo php artisan serve --host=10.9.15.73

<http://10.9.15.73:8000/api/>

thuis fritsbox

ssh pi@192.168.178.86

sudo php artisan serve --host=192.168.178.86

<http://192.168.178.86:8000/api/>

cd /var/www/api

sudo service apache2 start / status

login in mysql

sudo mysql -u root

Enable en disable dingen via grafish interface: sudo raspi-config

map en files

|  |  |
| --- | --- |
| **command** | **beschrijving** |
| cd path | Gaat naar die map |
| sudo rm file.extensie | verwijder bestand |
| sudo nano naam.extensie | maak bestand |
| sudo shutdown | Uitzetten van pi |

java

<https://www.youtube.com/watch?v=jbn-Z5i0n5E&ab_channel=anErik>

|  |  |
| --- | --- |
| **command** | **beschrijving** |
| java -jar naam.jar | Voert programma uit |
| curl -sSL <https://pi4j.com/install> | sudo bash | Pi4J bibliotheek te installeren |
| Javac jar naam.jar | Compile programma |
| javac -cp /opt/pi4j/lib/\*:. BlinkLed.java | compile met libary |
| sudo java -cp /opt/pi4j/lib/\*:. BlinkLed | Run met libary |

|  |  |
| --- | --- |
| **command** | **beschrijving** |
| php artisan serve --host=10.9.15.73 | Zorgt er voor dat je host een ip kan geven |