Raspberry Pi - kiauh

Inhalt

Klipper FAQ. In diesem Video zeige ich euch wie man Klipper, Moonraker und Mainsail mittels kiauh installiert.

YouTube Video #34



Anleitung zu IP finden

- im Router nach der entsprechendenIP suchen
- oder ... Angry IP Scanner verwenden (Port 22 in den Einstellungen hinzufügen)
- oder ... MobaXTerm mit dem Netzwerkscanner verwenden

Anleitung zu kiauh

- Raspberry Pi Imager download und Installation
- Raspberry Pi Imager starten
  - OS Wählen → Raspbian Lite
  - SD Karte auswählen auf die geschrieben werden soll
  - ggf. Einstellung beim Zahnrad anpassen und speichern
  - Karte beschrieben lassen
- Karte in den Drucker und den Pi booten & danach per SSH einloggen
- Updates aufspielen
  ```
  sudo apt update && sudo apt upgrade -y && sudo apt install -y git silversearcher-ag wavemon hexedit sudoku tcpdump iptraf mc htop dcfldd nano usbutils openvpn ranger tldr ncdu can-utils multitail fd-find && mkdir -p ~/.local/share && tldr -u
  ```
- kiauh installieren
  ```
  cd ~
  git clone https://github.com/th33xitus/kiauh.git
  ```

- kiauh starten
  `./kiauh/kiauh.sh`
- jetzt der reihe nach installieren
  - 1) Klipper
  - 2) Moonraker
  - 3) Mainsail
- Webseite aufrufen und schauen ob alles soweit funktioniert

Links

- Angry IP Scanner
  https://angryip.org/
- Raspberry Pi Imager
  https://www.raspberrypi.com/software/
  https://downloads.raspberrypi.org/imager/imager_latest.exe
- kiauh Github
  https://github.com/th33xitus/kiauh
- Problem Invalid im Update Manager
  https://www.reddit.com/r/klippers/comments/y25u07/invalid_in_update_manager/

Spenden

Wer meinen Kanal und meine Arbeit unterstützen möchte, kann das über folgenden Paypal Link:
https://www.paypal.com/donate/?hosted_button_id=68UZ68DMENVP6

From:
https://www.drklipper.de/ - **Dr. Klipper Wiki**

Permanent link:
https://www.drklipper.de/doku.php?id=klipper_faq:sbcs:34_-_raspberry_pi_-_kiauh

Last update: **2023/10/20 09:25**