

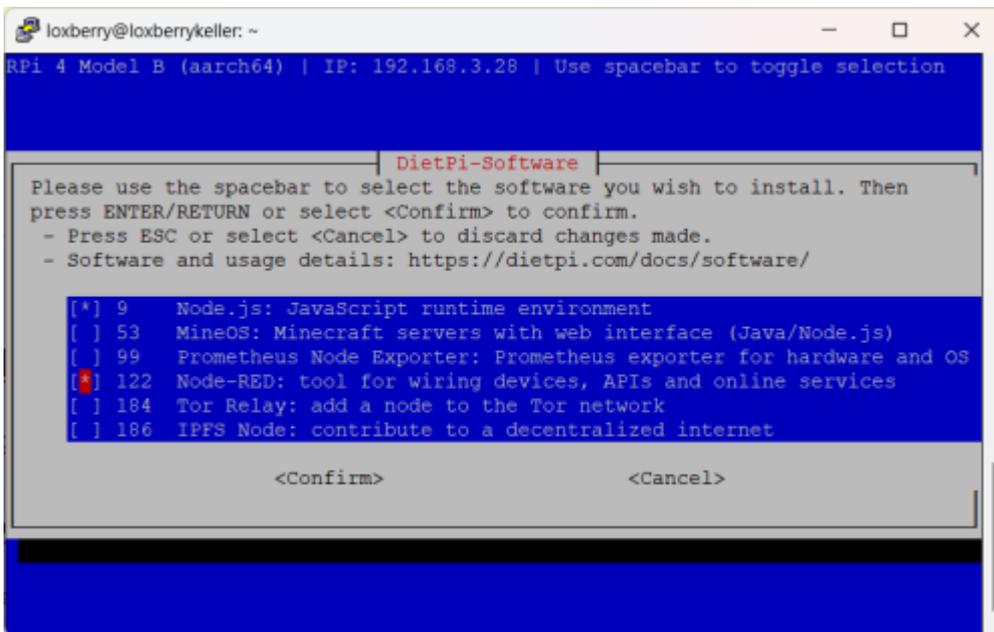
Node Red auf Loxberry installieren

Node Red auf einer laufenden Loxberry Umgebung installieren

LoxBerry auf Diet Pi Basis

Per SSH auf dem LoxBerry einloggen und zum Superuser "root" werden: [Eine SSH-Verbindung mit putty aufbauen / Shell-Zugriff](#)

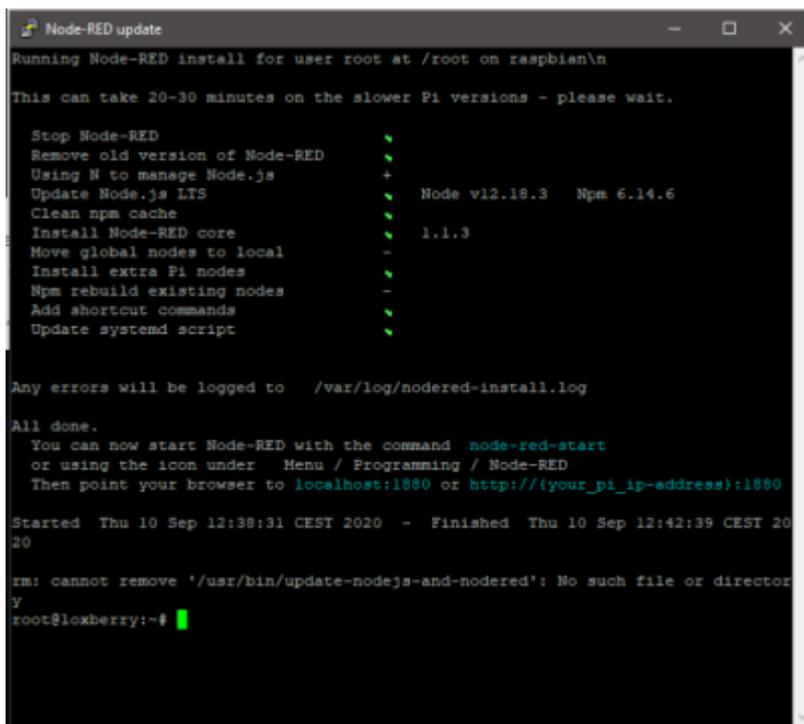
Anschließend mit dem Befehl `dietpi - software` die Softwareverwaltung von DietPi aufrufen. Über "Search Software" oder "Browse Software" kann man nun nach "Node Red" suchen. Node Red ist das Softwarepaket "122". Mit Leertaste das Paket auswählen und mit `<TAB>` und dann "Confirm" die Auswahl bestätigen.



Anschließend ganz unten auf "Install" gehen und das Paket installieren.

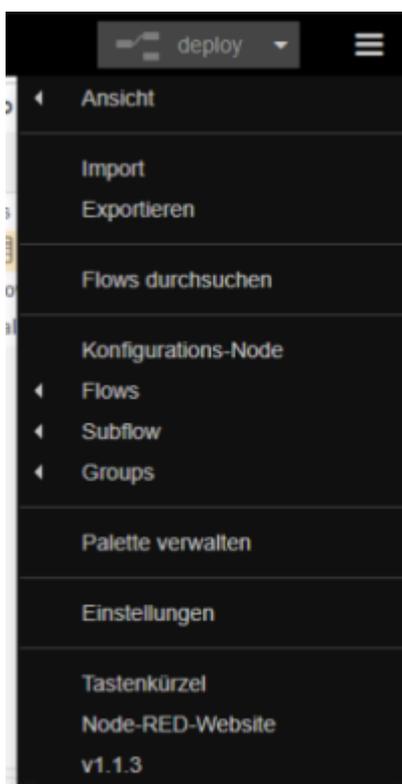
LoxBerry auf Raspbian Basis

1. SSH Verbindung mit Putty → mit loxberry anmelden
2. Superuser Rechte holen mit → `su -` → Enter und das Root Passwort eingeben (ACHTUNG: Bitte auf das "-" nach dem "su" Befehl achten!)
3. Copy & Paste → `bash <(curl -sL https://raw.githubusercontent.com/node-red/linux-installers/master/deb/update-nodejs-and-nodered)`
4. 3 mal mit "y" bestätigen...
5. Installation läuft dies dauert einige Minuten...



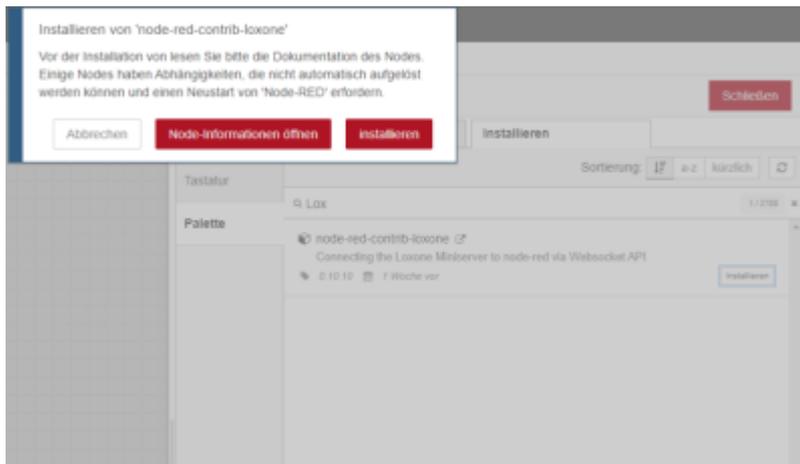
1. Dann kommt ein Fehler... Es wird was gelöscht was es nicht gibt... funktioniert aber trotzdem..
2. Copy & Paste → systemctl enable nodered.service mit diesem Code Startet Node Red im Hintergrund automatisch bei jedem Reboot...
3. Copy & Paste reboot jetzt sollte Node Red automatisch starten und ist erreichbar unter <https://<ip/hostname>:1880>
4. Bei Node Red einen Node hinzufügen hier im Beispiel node-red-contrib-loxone

Auf die Drei Striche drücken -> Palette verwalten



im Tab Palette auf "Installieren" klicken und nach Loxone suchen

Beim gewünschten Node auf installieren drücken



Sollte ich was vergessen haben bitte einfach melden DANKE

From:

<https://wiki.loxberry.de/> - **LoxBerry Wiki - BEYOND THE LIMITS**

Permanent link:

https://wiki.loxberry.de/howtos_knowledge_base/node_red_auf_loxberry_installieren

Last update: **2024/01/12 06:39**