

NFC Reader PN532 installieren

NFC Reader PN532 installieren

NFC Reader PN532 installieren
Anschluss: 5v-Tx-Rx-GND

Thema

Installation des PN532 RFID Readers.

RFID Reader PN532 für DoorPi den Raspberry Pi 2 und 3

Vielen dank an [@pula](#) für die Erstellung des PN532 Keyboards!

a.) Für den Pi2 und für den Pi3 (~~siehe unten~~)

Quelle:

<https://learn.adafruit.com/adafruit-pn532-usb-serial-to-usb-bridge-for-raspberry-pi/building-libnfc>

Als erstes kopieren wir die library von github auf unseren Pi.

(Quelltext, 4 Zeilen)

Dann erstellen wir noch 2 Verzeichnisse die benötigt werden und kopieren noch eine Datei.

(Quelltext, 10 Zeilen)

Wir öffnen die Datei mit dem Editor nano.

(Quelltext, 1 Zeile)

Hier hängt man den...



Nea

19. Mai 2016

Hier wurde der Punkt vergessen bei ./libnfc

```
sudo git clone https://github.com/nfc-tools/libnfc.git ./libnfc
```

RP3+ auf ttyS0 stellen

[Lösung zu : RaspberryPi3 RFID-PN532 - Problem mit python /home/pi/libnfc/trunk/examples/tagtool.py --device tty:AMA0:pn532 - Deutsches Raspberry Pi Forum](#)

Hallo Gemeinde,nachdem mein anderer RFID-Reader nun endlich lief, musste ich feststellen, das es für DoorPI kein Keyboard gibt um diesen anzubinden.Mal wieder...

forum-raspberrypi.de

Man könnte mit dem Handy über das Modul PN532 die Türe öffnen. Dafür müsste man aber zuerst das Telefon rooten um Tag zu kopieren. Oder eine zertifizierte App die den Handshake übernimmt, die müsste aber erst noch gebaut werden.

Achtung: Bei RPI + NFC kommt es zu einer höheren Stromaufnahme, deshalb passendes Netzteil auswählen. Meine Empfehlung 5,25V.

DoorPi Forum

[Installation des PN532 RFID Readers. - DoorPi Forum](#)

RFID Reader PN532 für DoorPi den Raspberry Pi 2 und 3Vielen dank an [pula](#) für die Erstellung des PN532 Keyboards!a.) Für den Pi2 und für den Pi3 (siehe unten)Quelle:<https://learn.adafruit.com/adafruit-pi/building-libnfcAls> erstes kopieren wir die...

GitHub

[GitHub - nfc-tools/libnfc: Platform independent Near Field Communic...](#)

Platform independent Near Field Communication (NFC) library - GitHub - nfc-tools/libnfc: Platform independent Near Field Communication (NFC) library

[libnfc?width=400&height=200](#)

Deutsches Raspberry Pi Forum

[Lösung zu : RaspberryPi3 RFID-PN532 - Problem mit python /home/pi/...](#)

Hallo Gemeinde,nachdem mein anderer RFID-Reader nun endlich lief, musste ich feststellen, das es für DoorPI kein Keyboard gibt um diesen anzubinden.Mal wieder das Pferd von hinten aufgezäumt...aber zumindest ein Problem gelöstNun, die DoorPI Community...

Autor Babinio