

# Telegram CLI auf Eingebetteten Systemen

## Definition Eingebettete Systeme

Bei mir kommen die beiden Plattformen Raspberry Pi in unterschiedlichen Versionen und das System Cubietruck (aka. Cubieboard 3) zum Einsatz.

## Quellen:

- [Telegram Homepage](#)
- [GitHub Project Homepage for Telegram CLI](#)
- Patch, siehe unten

## Installation

Die folgenden Installationsschritte habe ich auf einem Raspberry Pi B Rev. 2 mit einem Raspbian GNU/Linux 9 (Stretch) durchgeführt.

```
sudo su
# notwendige Tools installieren
apt-get update
apt-get upgrade
apt-get install git libreadline-dev libconfig-dev libssl-dev lua5.2
liblua5.2-dev libevent-dev libjansson-dev libpython-dev make libssl1.0-dev

# Sourcen von Git kopieren
git clone --recursive https://github.com/vysheng/tg.git

# In der Datei tgl/mtproto-utils.c, die Zeilen 101 und 115 auskommentieren.
Quelle [3]
# assert (0); // As long as nobody ever uses this code, assume it is broken.
# by
# //assert (0); // As long as nobody ever uses this code, assume it is
broken.
# (or delete the lines) and run make again.

# Telegram CLI kompilieren
cd tg
./configure
make
```

## Bedienung

```
Telegram im interaktiven Modus starten:
bin/telegram-cli -k tg-server.pub
```

```
# Kontaktliste ausgeben:  
.bin/telegram-cli -k tg-server.pub -e "contact_list"  
  
# eine Textnachricht versenden:  
.bin/telegram-cli -k tg-server.pub -e "msg <EMPFÄNGER> \"Hallo\""
```

From:  
<https://von-thuelen.de/> - Christophs DokuWiki



Permanent link:  
<https://von-thuelen.de/doku.php/wiki/linux/messaging/uebersicht?rev=1515331162>

Last update: **2020/04/15 18:22**