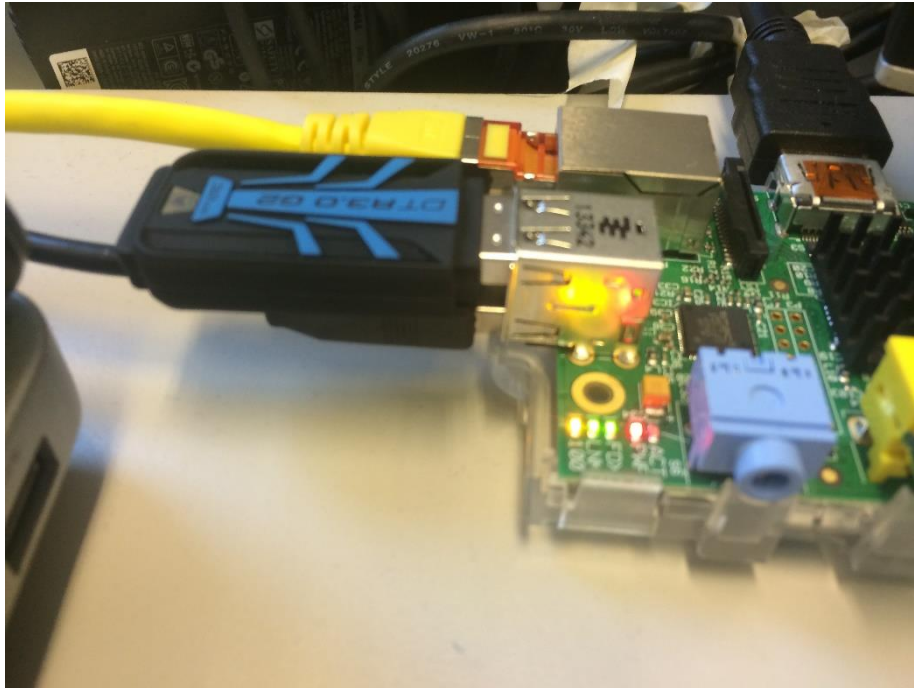


Installation:

- Die Datei beggmmversch.py auf einen USB Stick kopieren.
- Eine Tastatur und den Stick beim Raspberry Pi einstecken.



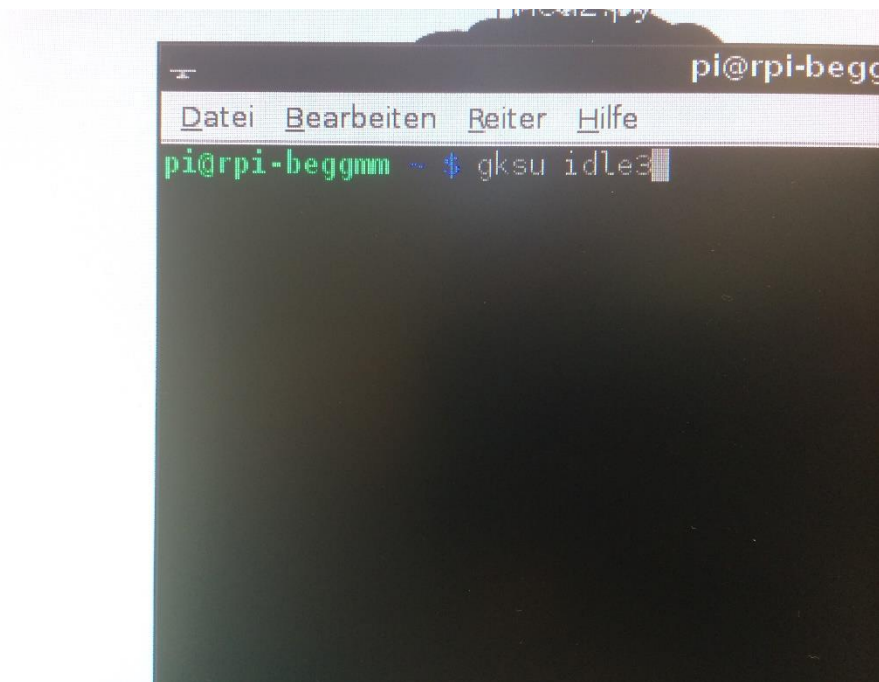
- Beim Pi einloggen und die Datei vom USB Stick auf den Desktop kopieren.
- Anschliessend das GUI vom Raspi öffnen

```
Markers: (==) probed, (**) from config file, (==) default setting,
(++) from command line, (!!) notice, (II) informational,
(WWW) warning, (EE) error, (NI) not implemented, (??) unknown.
(==) Log file: "/var/log/Xorg.0.log", Time: Thu Dec 18 00:44:29 2014
(==) Using system config directory "/usr/share/X11/xorg.conf.d"
FATAL: Module g2d_23 not found.
The XKEYBOARD keymap compiler (xkbcomp) reports:
-> Warning:      Type "ONE_LEVEL" has 1 levels, but <RALT> has 2 symbols
->      Ignoring extra symbols
Errors from xkbcomp are not fatal to the X server
xinit: connection to X server lost

waiting for X server to shut down Server terminated successfully (0). Closing log file.
pi@pi-begmm /media/usb0 $ sudo cp /media/usb0/projektversch.py /home/pi/Desktop/projekt.py
pi@pi-begmm /media/usb0 $ startx_
```

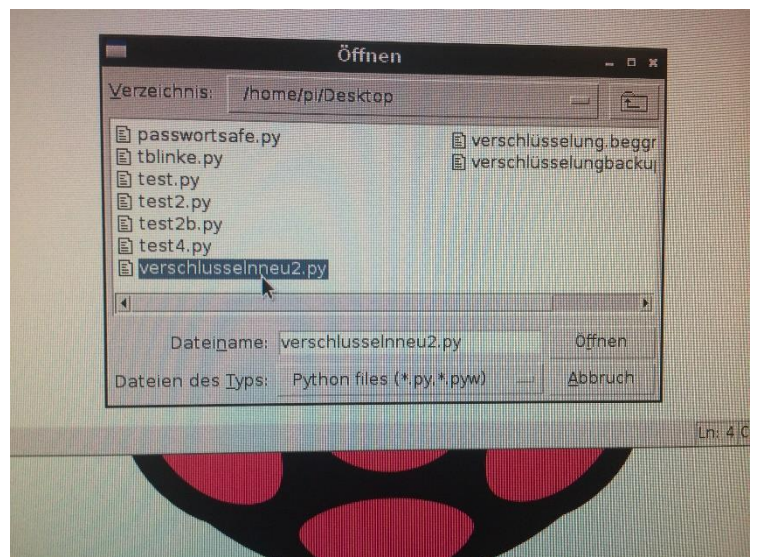
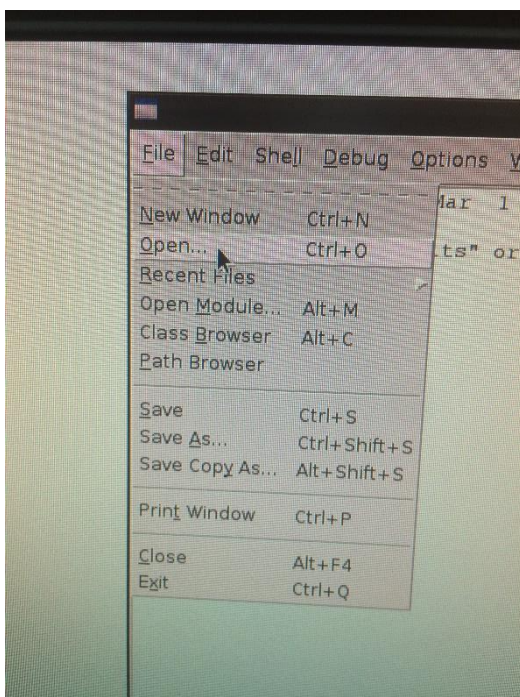
Der Dateiname ist nur ein Beispiel und muss angepasst werden!

- Den USB Stick ausziehen und eine Maus einstecken
- Im GUI den Terminal öffnen und folgenden Befehl ausführen



Stellen Sie sicher, dass Sie sich wieder im Verzeichnis /home/pi/Desktop befinden, sonst werden Sie die Datei in Idle3 nicht mehr so leicht finden. Weiter sollte das GPIO Panel angeschlossen sein.

- Auf Datei->öffnen und dann die Datei auswählen



- Schlussendlich auf F5 drücken und Sie haben es geschafft 😊

