TIMEFLIP CONFIGURATION – ANLEITUNG

Hier in diesem Tutorial finden Sie die wichtigsten Elemente um unseren Timeflip der Gruppe group6/g6t1 für unsere Software richtig konfigurieren zu können.

Neben den niedergeschriebenen Erklärungen habe ich noch weiters ein Video für Sie erstellt, welches Ihnen zeigt wie man den Timeflip mit den richtigen Facets aufsetzt.

LINK DES VIDEOS: https://youtu.be/3W55YUg2srI

Wichtig hierbei sind diese Kommandos und eine Grundvoraussetzung ist das BLE Tool was wir bereits in einen der Workshops kennen gelernt haben.

Ich empfehle Ihnen, dass wiederrum der Spezialist der sich bei Ihnen im Projekt mit der Hardware auseinander gesetzt hat und diese ausgelesen hat um die konfiguration des Würfels kümmert.

Hier die wichtigsten Commandos welche sie für die Konfiguration benötigen werden.

Scan nach BLE Geräten in Ihrer nähe: sudo hcitool lescan

dieses zeigt Ihnen nun die MacAdresse Ihres Timeflips an. In meinem Beispiel war diese die 0C:61:CF:C7:95:D0

Mittels Gatttool mit einem BLE Gerät interaktiv kommunizieren: gatttool -b 0C:61:CF:C7:95:D0 -I hierbei muss die MacAdresse durch ihre ersetzt werden.

Password für schreibzugriffe setzen: char-write-req 25 303030303030

lese die derzeit oben liegende Facet aus: char-read-hnd 19

