Implementering af Body Control

Main

**Psudo kode for main funktionen på Body:**

|  |
| --- |
| Main  Tænd power-indikator  Initier I2C, sensorer og UART  Loop  Hvis nyt preset  Send preset  Læs alle sensorer via I2C  Konverter sensordata til rette format og placer i dataarray  Send dataarray via UART  Vent så forsendelsesraten er på 50Hz |

BTUART(SerialUnit)

Sensor

Knap(Ikke implementeret)