



TEMPERATURE SENSOR



PM 2.5



PM 10

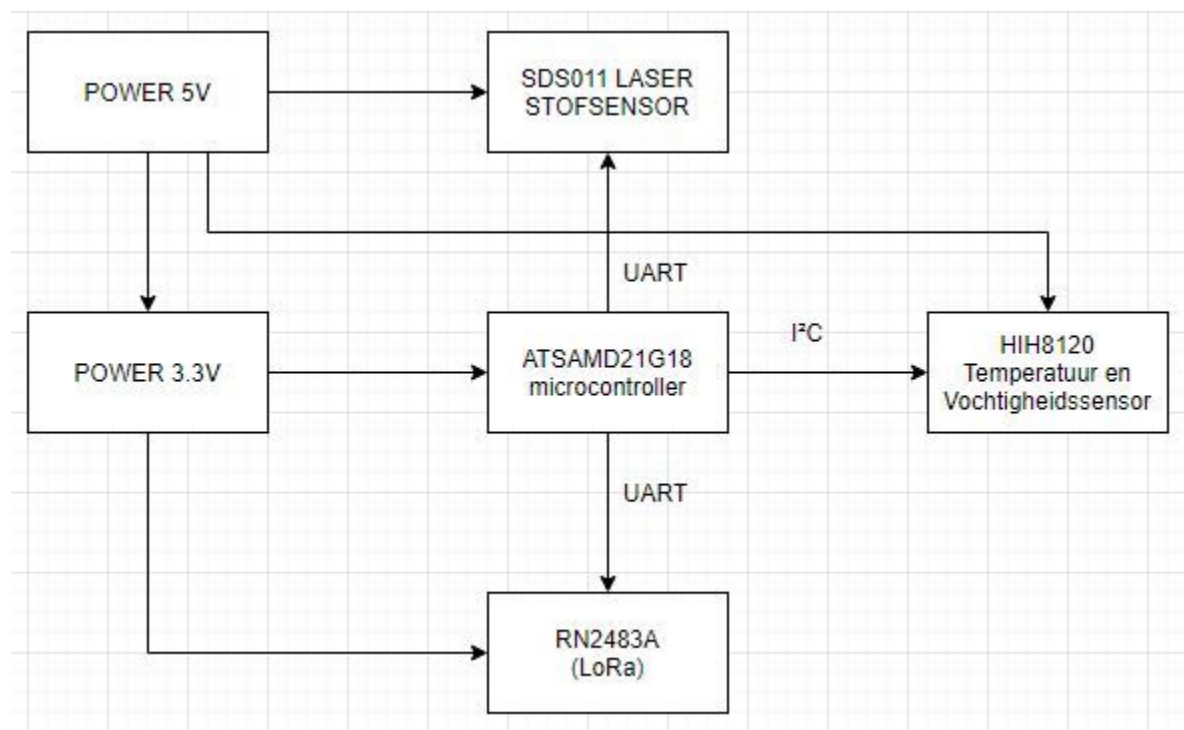
Tussentijdse Presentatie 3

Air Quality Control Sensor 2



HUMIDITY SENSOR

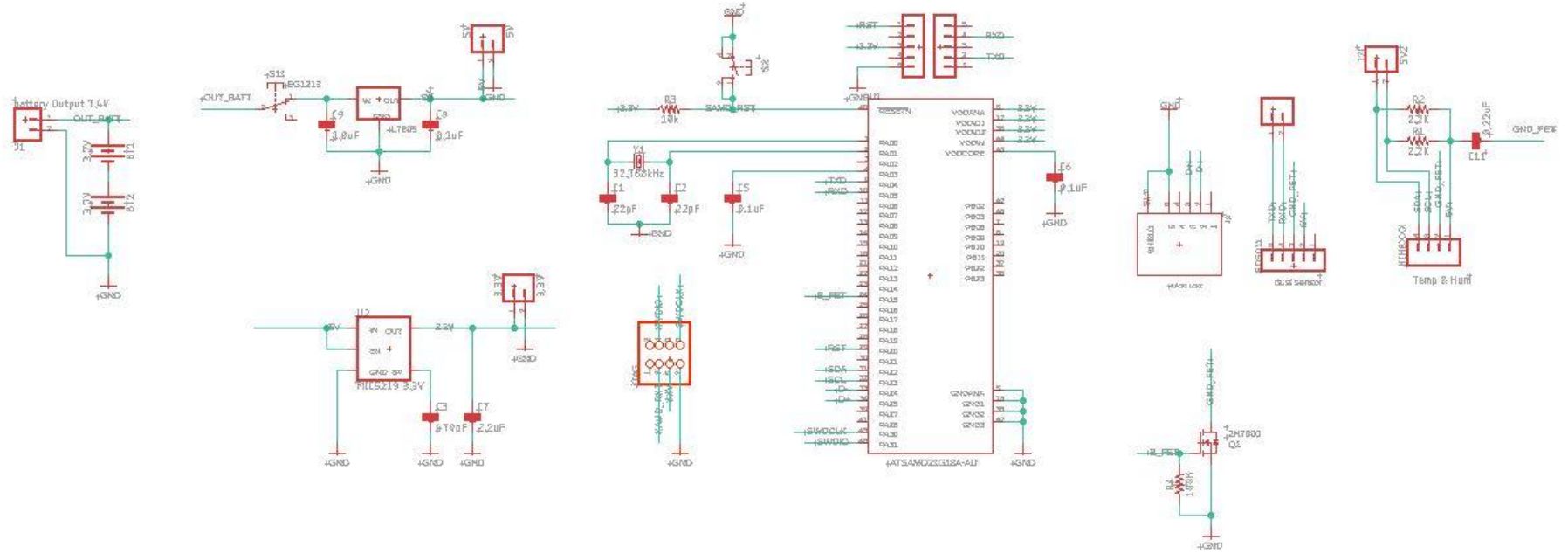
Blok-diagram



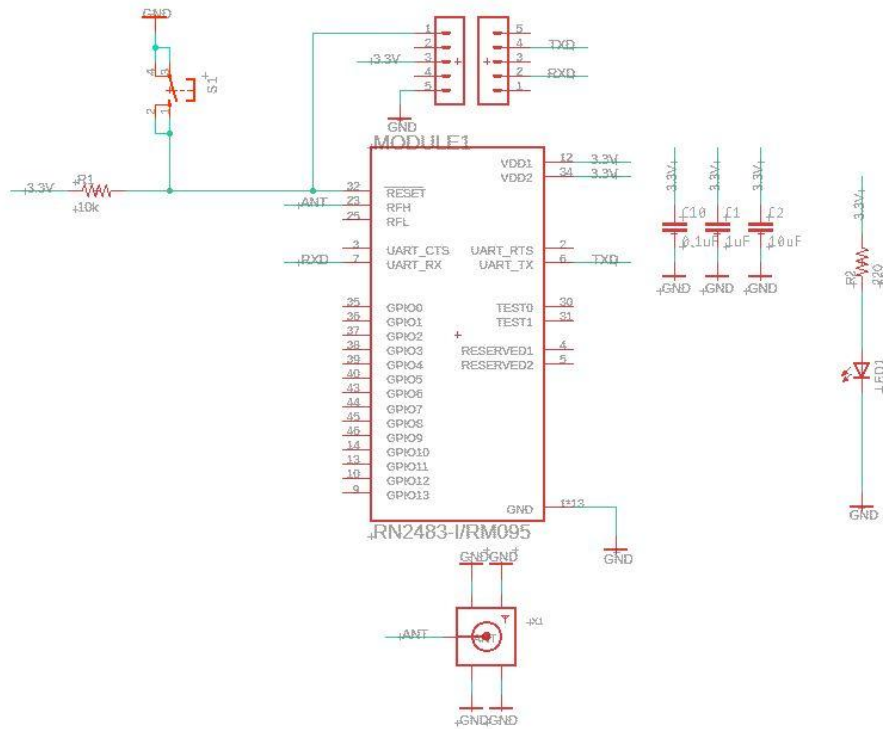


Hardware Versie 2

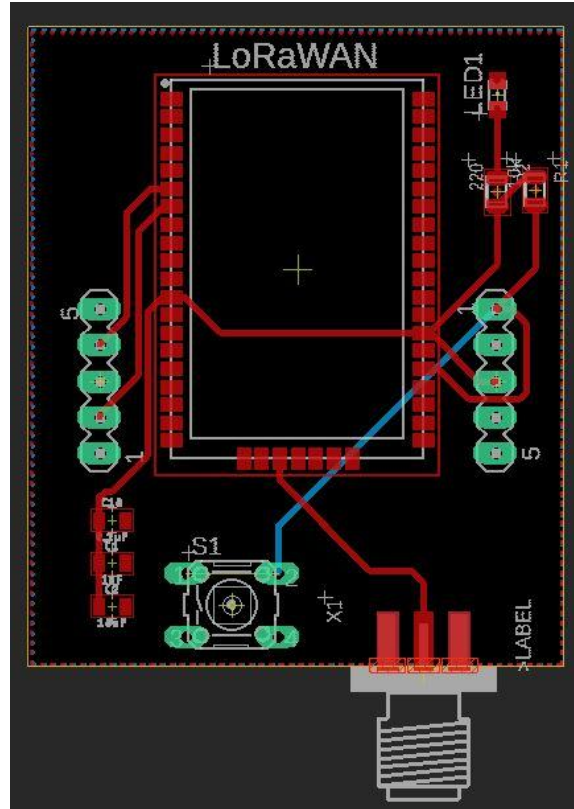
Hardware Schema AirSensor



Hardware Schema LoRaWAN (RN2483A)



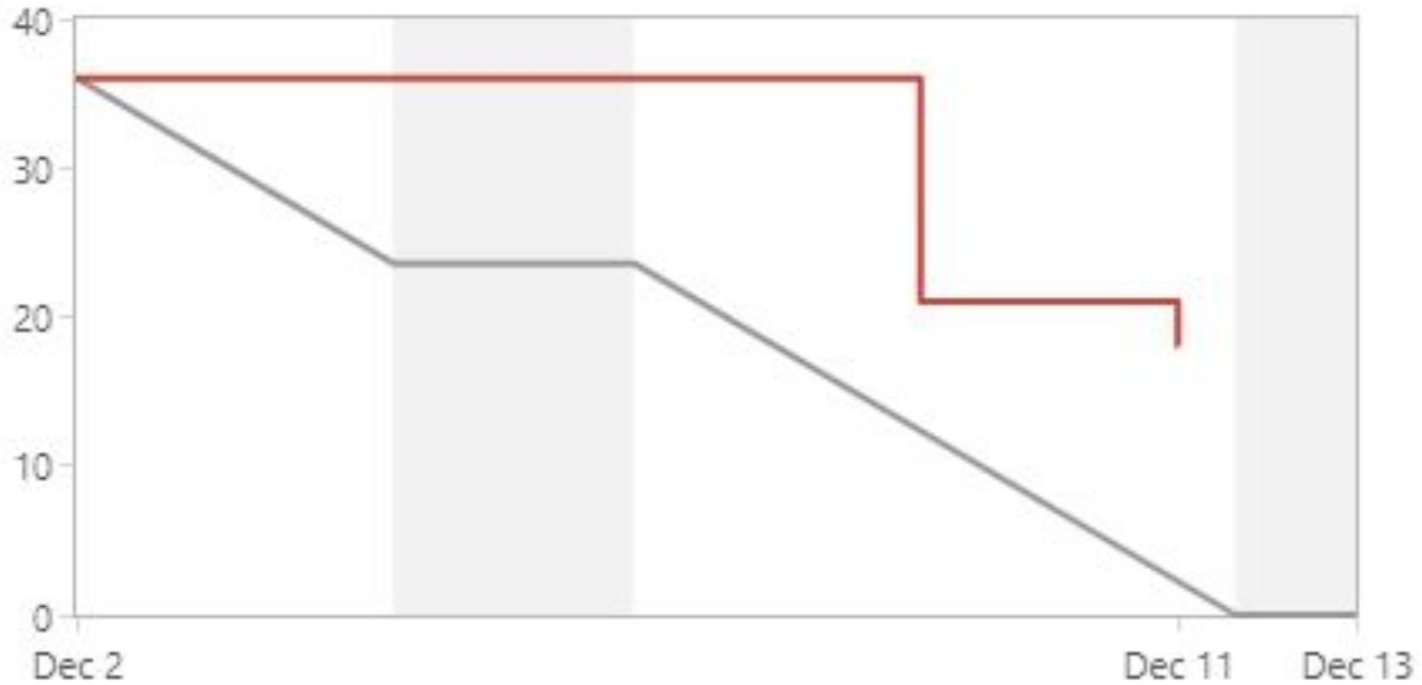
Hardware PCB LoRaWAN (RN2483A)



Hoe zit het met de software?

- H1H sensor werkt individueel
 - SDS011 werkt individueel
 - LoRa werkt individueel
-
- SDS011 en H1Hxxx werken samen

Burndown chart



Stand van zaken

- Alle componenten werken individueel
- Alle individuele code samenvoegen tot een geheel => sprint 5
- PCB's v2 solderen => sprint 5
- PCB's af? Dan frame maken => sprint 5