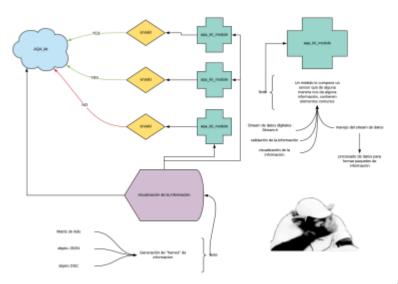
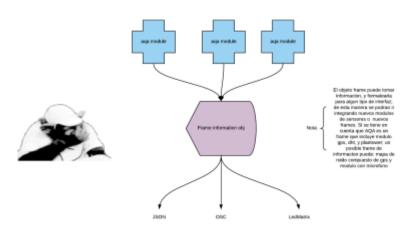
2025/06/10 10:22 1/1 software

Para que el kit se pueda expander a otro tipo de opciones, realizamos un trabajo en optimizar un poco el código de aqa en este sentido; siempre hemos pensado en la posibilidad de medir mas cosas ademas de la calidad del aire, que tal el ruido?, la turbiedad del agua?;entonces se piensa contar con un objeto de programación que va recopilando y formateando la información para diferentes maneras de visualizar la información



Un módulo de sensor puede ser el gps, el

sensor de humedad, el sensor de material particulado, entre tantos otros; la idea es que cada uno de estos modulos pueda enviar información validada, y que también mantenga un estado en el que se encuentre: tomando lecturas, validando lecturas



La información que están manejando los

sensores luego se formatea para ser enviada o visualizada como en el caso de la matriz de leds; aqa kit -material particulado, temperatura, humedad y georeferencia- se convierte en un tipo "frame" de datos.

https://github.com/unloquer/AQA/tree/AQAkit/firmware

From:

https://wiki.unloquer.org/ -

Permanent link:

https://wiki.unloquer.org/proyectos/estimula\_aqa/desarrollo/software

Last update: 2018/09/28 23:16

