Capteur environnemental du Labfab

Nous avons reçu la visite de NFr21 du Labfab de Rennes pour un atelier de fabrication d'un capteur environnemental (particules fines, température, hygrométrie de l'air). Pendant cet atelier, deux capteurs ont été assemblé afin de les placer sur deux sites de Quimper.

Le modèle est une variation du montage de Sensor Community, avec un capteur de temp./humidité différent. Il est basé sur un module NodeMCU v3.

Suivre les relevés des capteurs

Carte complète :

capteur 1 (lui trouver un nom!) signal 475040 / data

~~capteur 2 (lui trouver un nom aussi!) signal 475040 / data~~

Les différents capteurs sont accessibles par ces adresses :

- https://madavi.de/sensor/signal.php
- https://madavi.de/sensor/graph.php

Que racontent ces données ?

Ressources

http://www.labfab.fr/ateliers-capteurs-environnementaux-tour-de-bretagne/

http://www.labfab.fr/faire-son-capteur-et-ensuite/

http://wiki-rennes.fr/Ambassad%27Air

https://sensor.community/fr/sensors/airrohr/ montage du circuit

Article extrait de : http://www.lesporteslogiques.net/wiki/ - **WIKI Les Portes Logiques**
Adresse :
http://www.lesporteslogiques.net/wiki/openatelier/projet/capteur_environnemental_labfab?rev=1603812928
Article mis à jour: **2020/10/27 16:35**