

Réunion de lancement avec Protos

Date: 03 septembre 2018

Participants: Johan Slimbrouck, Kim Mens, Sandra Soares Frazao, Céline, Sébastien, Adrien

Sujet: Réunion de lancement, planning général et court terme

Planning

- 12 septembre 2018 - 15:30, Sandra nous donnera un petit cours introductif sur la distribution d'eau
- Octobre/novembre, présentation des "Posters" pour la faculté, on en profitera pour faire le point avec Protos.
- Jusque novembre/décembre, la majorité du temps alloué au mémoire est destinée aux **requirements** et autres analyses.
- On vise une **version beta** de l'application pour **mars**

Documentation et projet

- Nous pouvons trouver de l'information (au niveau de la problématique comme de la technologie) :
 - Dans le fichier excel utilisé actuellement
 - Sur les autres projets de Protos (notamment celui en Équateur)
 - Sur le Git de l'étudiant qui utilisait GeoNodes pour son mémoire
 - Après de l'étudiant haïtien qui devrait être sélectionné fin septembre
 - Après des membres de l'organisation de Protos sur place
 - Après du doctorant de l'ULB qui semble avoir quelques notions dans des sujets connexes

Requirements

- Le mémoire est à très large couverture, il faudra différencier le nécessaire, l'urgent de ce qui pourra être ajouté plus tard.
- Penser à construire une base évolutive sur laquelle on pourra ajouter d'autres modules par la suite (e.g.: le volet "Citizen Science")
- Le projet sera déployé dans un premier temps sur trois systèmes de distribution de test. On vise cependant une utilité bien plus large voire carrément nationale si le projet se déroule bien.
- Prévoir plusieurs portails d'entrée pour les utilisateurs. Différents systèmes signifient différents utilisateurs avec leurs propres données

- La couverture internet n'est pas bonne dans les zones rurales. Se renseigner à ce sujet voire trouver une solution asynchrone

Divers

- Quelques cours sur la gestion de la distribution de l'eau sont organisés à l'UCL.