Compte-rendu réunion 23 juin

Personnes présentes

- Encadrants du projet :
 - o Mr Esswein
 - Mr Makris
- Equipe de travail :
 - Maxime Girard
 - o Simon Raillère
 - Kevin Repillez
 - Quentin Chalopin

Idées abordées

Utilisateur final

- Sylvie: Dans la majorité des cas, ce sera elle qui utilisera l'application et qui en aura besoin
- Responsables : Ils utiliseront principalement que les recherches par cours, par élèves, etc...
 - Responsable d'année
 - Directeur de département
 - o Directeur des études
 - o ...

Elaboration du boîtier

- Architecture du projet
 - o Impossible d'utiliser l'application en locale
 - o On part sur l'architecture du départ
- Etat du projet
 - o Toute la partie analyse et choix est terminée et dans les temps
 - La partie développement application serveur et boîtier a prit du retard principalement à cause des projets électroniques et alternance entreprise.
 - Base de données → OK
 - IHM à discuter à Sylvie
- Lecture RFID
 - o Analyse de l'application des PEIP en cours
 - o Lecture de l'ID de la carte fonctionne avec le site du fournisseur
- Synchronisation des données sur serveur
 - Connexion directe avec la base de données à supprimer → utilisation d'un serveur de socket
 - Synchronisation sans fil ou par câble à définir
- Problème si l'étudiant à une nouvelle carte

- Pour l'instant, nous utilisons l'applet du fournisseur disponible sur leur site
- A terme, prévoir un mode permettant d'envoyer le nouveau ID de la carte sur le serveur
- Base de données
 - o Rien à signaler
- IHM
 - o A envoyer aux encadrant et à discuter avec Sylvie
 - o Sinon les IHM sont correctes
- Voir en temps réel les émargements
 - Prévoir une page HTML pour voir en temps réel les personnes ayant émargées dans le créneau actuel
 - o Avec hotspot du raspberry
 - $\circ \rightarrow Bonus$