

Compte Rendu de la Réunion du Vendredi 22 Mars 2019

1 Concernant la présentation

On ne présente aucune architecture logicielle c'est donc compliqué pour le client de situer chaque partie dans le projet. Cela permettrait au client de savoir où est-ce que le projet avance.

Il ne sert à rien de présenter deux façons de créer un fichier mavlink.

Il serait bien de donner la répartition des tâches au sein du groupe. De montrer qui a travaillé sur quelle partie. Il faut être plus carré, se poser les bonnes questions. A-t-on vraiment besoin d'un navigateur de fichier pour chercher les plans de vols? Si l'utilisateur veut supprimer un plan de vol alors la oui, il faut un navigateur de fichier. La mise en place d'un serveur est la solution qui semble résoudre tous nos problèmes de fichier et de flux vidéo.

L'ordre des idées est bien on expose ce que l'on a et ce que l'on prévoit de faire dans un futur proche. Attention un titre de slide doit correspondre au contenu de la slide notamment la slide "stream flux vidéo sur réseau local" qui présente en fait l'application de scan du réseau local.

La slide de conclusion vide c'est non.

En conclusion, présenter l'avancement des différentes parties avec un code couleur par exemple vert pour une partie terminée, bleu pour une partie terminée et testée, orange pour une partie inachevée etc...

Il faut faire attention à ne pas se sous-vendre, ni à se sur-vendre.

Il faut sortir du mode 'geek' qui consiste à coder puis réfléchir. Il faut faire exactement l'inverse. Le codage n'en sera que plus facile.

2 Concernant l'application iPod

Le scan des ip doit être 'Apple way'. Il ne faut pas afficher les adresses ip directement mais par exemple le nom de l'appareil. Les boîtes de dialogue demandant de confirmer chaque action sont à éviter (clics inutiles). S'il n'y a qu'un seul appareil sur le réseau pas besoin d'ouvrir la liste de sélection des appareils. Par contre s'il y en a 2 ou plus il faut laisser la possibilité de choisir au client. Il faut aussi un timeout de 30 secondes au cas où le scan ne donne rien.

L'iPod ne lit pas de fichier, il interagit avec un serveur.

Pour voir un flux vidéo sur une page web on pourra utiliser WKWebView ou AVFoundation qui est plus compliqué.

3 Pour la prochaine réunion du 29 Mars

Présenter une architecture logicielle complète : quels sont les composants, où se situent-ils, avec quels autres composants interagissent-ils?