

# Rencontre avec M. Chalon 22/10

## 1<sup>ère</sup> rencontre : Présentation projet

### 1. Présentation du Projet

### 2. Commentaires

- **Système de délestage** : pour régulariser les consommations pour éviter les coups de feu (soit l'allumage des centrales thermiques). Cf voir les priorités : coupe des charges les moins utiles pour éviter les coupures d'électricité totales.
- **Le domicile** : bof, plutôt regarder dans le tertiaire : les bureaux.
- **Planning** : faudrait en faire qqes mais pas la peine de perdre du temps, un gantt serait pas mal. Bien mettre les dead-lines.
- **Interface** : bien faire les visuels sur papier en précisant les fonctionnalités, le libellé des boutons, le plus précis possible en fait. En plus de la validation par Romaric, penser à faire valider par des tierces personnes. Pour les logiciels, Visio a des bibliothèques d'interface avec des menus déroulants, plein d'icônes déjà toutes faites ; donc clairement un bon gain de temps. Regarder quels autres logiciels ont des bibliothèques de logiciel.  
Mais au début, jusqu'à la confirmation, travailler à la main.  
Ne pas trop présenter d'un coup, pour que le commanditaire ne soit pas enfermé dans ce qu'on propose.
- **Compte-rendu** : faire des comptes rendus de temps en temps, qqes lignes pour qu'il soit au courant si ça avance ou non.
- **Romaric** : Ca serait pas mal que Chalon voit Romaric une fois, même 5 minutes pendant un Skype.
- **Livrable de janvier** : Un petit écrit intermédiaire pour avoir une note. Préciser la longueur.
- **Questions** : ne pas hésiter pour poser des questions info.
- **Choix langages** : JEE est plus lourd, « il faut rentrer dans ». PHP pure et dure ou framework ? Vu le genre d'appli, c'est quoi le bon framework ? Zen ? Symfony 2 (haha) ? Penser environnement et framework et pas seulement langage. On va gagner en qualité de code et en temps in fine. Et pour l'interface HTML 5. Coté serveur, faire du javascript est à la mode.  
Penser à faire un récapitulatif pour expliquer nos choix : petit tableau des familles.

### 3. Dead lines ;

- **Chalon** : Présenter la répartition des tâches bientôt : avant fin octobre.
- **Romaric** : fin novembre pour une réu validation théorique
- **Commencer le code** : dès début décembre donc choisir les technologies.
- **Formation** : pas de budget à Centrale, mais il y a des formations pour les PE, voir si il y a pas moyen de s'incruster dans les cours. Demander au respo des PE : Laurent Blanc. Charline Montbichont (+/-) déjà fait en Java et Javascript. Centrale peut payer les frais de trajet.