

## Développement logiciel - patch Valise 1.0 Ker Thiossane

18 mars 2010

Jérôme

### Liste des tâches pour Jérôme :

\*\*\*\*\*

#### Début Avril.

- Gestion GUI : composants graphiques avec Pd
- Gestion tailles écran : dimensions globales pour l'écran principal et le vidéo projecteur.
- Gestion tailles écran : test avec double écran qui ont des résolutions différentes.
- Gestion capteurs : entrées alternées.
- Gestion capteurs : tout ou rien (capteur de contact, choc, pyroélectrique)
- Gestion capteurs : caméra
- Gestion filtres : remise à zéro quand on change de capteur ou mémorisation
- Gestion visualisation : afficher le numéro du capteur
- Gestion visualisation : augmenter la résolution sur 32 points
- Gestion visualisation : tester la visualisation avec pente au lieu de rectangle.
- Gestion démos : gestion de l'activation
- Gestion démos : Intégrer contenus multimédia pour les démos
- Gestion démos : Réaliser les démos des actionneurs.

\*\*\*\*\*

#### Mi-fin Avril.

- Gestion démos : patch-modèle
- Gestion démos : intégration des patches de démos (gestion des dimensions, activations, etc.)

\*\*\*\*\*

#### Mi-fin Avril ou deuxième semaine de Mai.

- Tests et corrections : nouveau patch sur matériel de Jean Noel
- Déploiement et corrections : nouveau patch sur matériel de la valise (Djibril, Roland ou Jn), notamment vidéo projecteur.

\*\*\*\*\*

Pas moi.

- Documentations écran avec OpenOffice. Nouveaux textes, nouvelle mise en page.

\*\*\*\*\*

- Capteurs manquants au niveau matériel : capteurs de contact, choc, pyroélectrique (capteur de présence), flexion, pression température, distance ultrason, proximètre, RFID