

Florian Landais
Damien Jouno
Thomas Leray

DOCUMENT PROJET MAX SEMESTRE 2 GROUPE 4

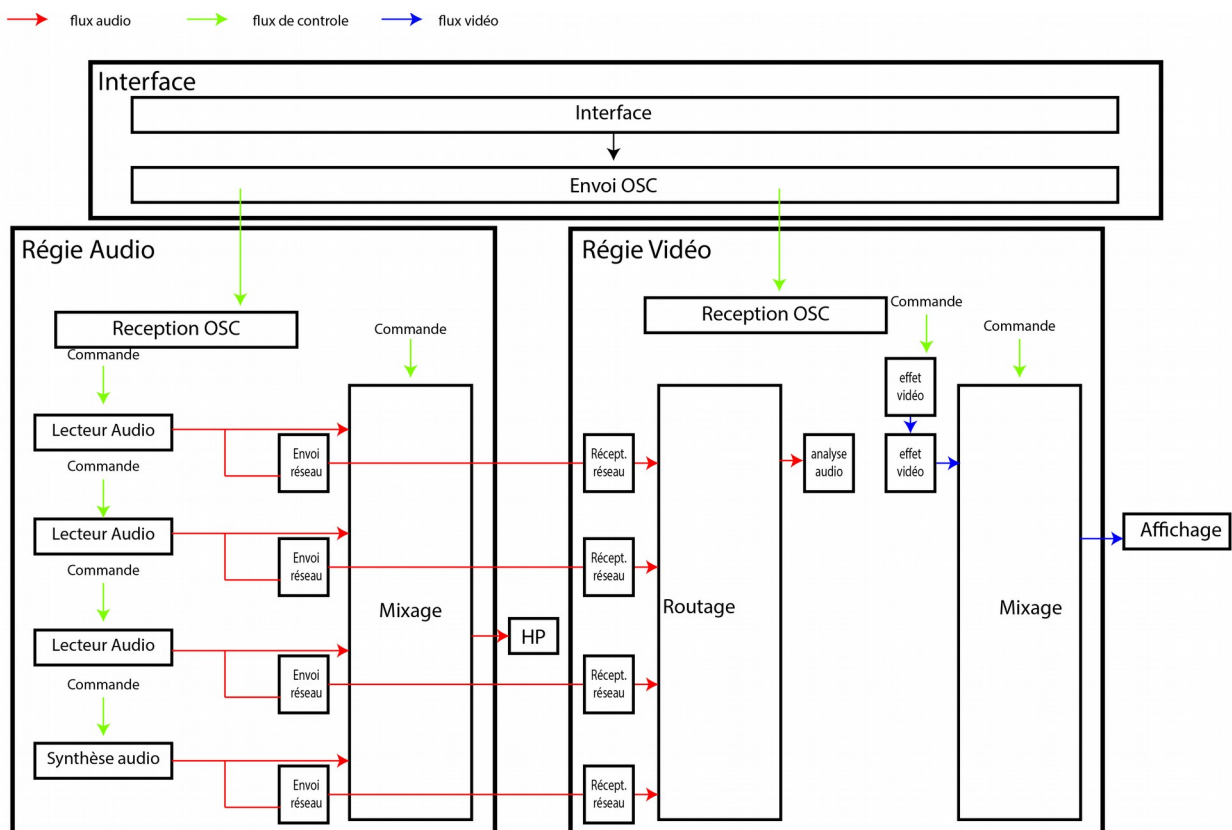
Thème :

Star Wars, nous avons choisi ce thème car nous aimons beaucoup cet univers. Aussi, dans les films beaucoup de sons et de musiques sont facilement reconnaissable, ainsi il n'a pas été difficile de trouver une cohérence entre le son et la vidéo pour notre projet.

Descriptif de l'application :

Notre application est faite de sorte à ce que depuis l'interface de contrôle nous puissions avoir accès à la gestion des sons (lancer ou arrêter un son, le faire tourner en boucle ...) ainsi que de pouvoir lancer l'affichage des images sur la régie vidéo.

Schéma fonctionnel :



Capture d'écran de notre interface :

A cause de certains problèmes, nous n'avons plus accès aux fichiers de l'interface, nous n'avons donc pas pu faire de capture d'écran.

Adresse OSC des interfaces :

Régie Audio : MAC11, 192.168.0.33

Régie Vidéo : MAC10, 192.168.0.44

Interface : MAC08, 192.168.0.25

User Stories :

I1 : Contributeur : Thomas

Tache traitée à 100 %. Aucune difficulté particulière. Le pilotage de la régie audio fonctionne bien.

I2 : Contributeur : Thomas

Tache traitée à 100 %. Aucune difficulté particulière. Le pilotage de la régie vidéo fonctionne bien, mais ne permet que de choisir d'afficher oui ou non les images

A1 : Contributeur : Florian

Tache traitée à 100 %. Facile car nous avons fait la même tâche lors de la Démo

A2 : Contributeur : Florian

Tache traitée à 100 %. Moyen car j'ai eu un peu de mal avec le fait de dissocier différentes sources Audio

A3 : Contributeur : Florian

Tache traitée à 0 %. Difficile car je n'ai pas compris comment réussir cette tâche

A4 : Contributeur : Florian

Tache traitée à 0 %. Difficile car je n'ai pas compris comment réussir cette tâche

A5 : Contributeur : Florian

Tache traitée à 100 %. Facile car nous avons fait la même tâche lors de la Démo

A6 : Contributeur : Florian

Tache traitée à 100 %. Facile car nous avons fait la même tâche lors de la Démo

A7 : Contributeur : Florian

Tache traitée à 0 %. Difficile car je n'ai pas compris comment réussir cette tâche

V1 : Contributeur : Damien

Tache traitée à 100 %.

V2 : Contributeur : Damien

Tache traitée à 100 %.

V3 : Contributeur : Damien

Tache traitée à 100 %.

V4 : Contributeur : Damien

Tache traitée à 50 %.

V5 : Contributeur : Damien

Tache traitée à 0 %. Damien n'a pas eu le temps de la terminer

V6 : Contributeur : Damien

V7 : Contributeur : Damien

Tache traitée à 0 %.

Bilan global de l'application :

Notre application n'est pas totalement traitée, nous avons rencontrés des problèmes au niveau de l'envoi d'information entre les régies audio et vidéo. Le contrôle de l'audio et de la vidéo depuis l'interface de gestion fonctionne bien. Cependant, nous avons eu des problèmes avec gitkraken et perdu les fichiers de l'interface. Nous n'avons aussi pas pu fusionner les différentes branches, ça doit être à ce moment là que les fichiers ont été perdus.

Bilan de notre gestion de projet :

Nous avons eu une meilleure organisation de notre gestion de projet que pour celui du semestre 1. Comme le projet est divisé en parties distinctes avec les trois interfaces, alors nous avons pu nous partager les tâches plus simplement. Damien s'est occupé de la régie vidéo, Florian de la régie audio, et Thomas de la partie Interface et de la gestion des communications réseau entre les différentes machines. Nous avons fait ce choix en fonction de nos compétences et de nos préférences.