Projet TakeTalk

Université Evry 2015

Sous la direction de M. Laurent Poligny

Par : Radal Jérôme – Quequeville Bertrand – Chaussy Maxime

Sommaire

- I. Présentation du Projet
 - Contexte
 - Objectifs
 - Organisation
 - Fonctionnalités Principales
 - Technologies utilisées
- II. Démonstration
- III. Bilan
 - Difficultés et Satisfactions
 - Acquis technologiques & Bases Futures
 - Améliorations possibles
 - $V_{1.0} \rightarrow V_{2.0}$

I. Présentation du Projet

Contexte

- Application Web
- Gestion de réunions et de temps de parole
- Suivi en temps réel de réunions
- Reprise d'un projet existant
- Projet qui sera repris

Objectifs

- Rendre fonctionnelle l'application TakeTalk
- Proposer une solution :
 - Simple
 - Intuitive
 - En temps réel
- Implémenter de nouvelles fonctionnalités
- Définir des voies d'évolutions

Organisation

- Répartition des tâches :
 - Bertrand : Développeur, documentation technique
 - Jérôme : Web Designer, développeur, documentation
 - Maxime : Développeur, documentation
- Phases du projet :
 - Apprentissage (Meteor, MongoDb)
 - Définition des fonctionnalités
 - Développement
 - Tests
 - Documentation

Technologies utilisées

- Framework Meteor
- Javascript, Node.js
- Framework Bootstrap From Twitter
- Html5 CSS
- Github

Fonctionnalités Principales

- Création de réunions avec différents ordres du jour
- Gestion des intervenants
- Gestion des temps et des ordres de paroles
- Suivi en temps réel de l'avancé de la réunion
- Invitation en local et récupération de sessions
- Compte-rendu de la réunion
- Séparation animateur / intervenant

II. Démonstration

Version 1

Version 2

III. Bilan

Difficultés et Satisfactions

- Nouvelles Technologies
- Logique Meteor
- Petite communauté
- Analyse de la charge de travail

- Meteor
- Evolution
- Travail en équipe

Acquis technologiques & Bases Futures

- Utilisation de Meteor
- Utilisation d'une base MongoDb
- Rôles : Animateur / Intervenant (/ Secrétaire)
- Aspect graphique

Améliorations Possibles

- Ajout de nouveaux rôles (Secrétaire..)
- QR Code
- Barre de suivi de l'avancé du projet
- Exports statistiques
- Vote pour clôturer le sujet en cours
- Anglais / Français

v1.0



v2.0

- Non utilisable
- Aspect très simpliste
- Peu de fonctionnalités
- Solo-meeting
- Bases instables

- Utilisable
- Aspect structuré
- Fonctionnalités avancées
- Multi-meeting
- Bases solides

Conclusion