



Projet de fin d'année

TOOTLIST

# Sommaire

- Base de données
- Site internet
- Application lourde
- Web Service

# Base de données

- Structure en étoile
- Différenciation des types de listes
- 1 types de liste : 1 table

# Site internet : Gestion des Listes

- Listes de base
  - document, répertoire téléphonique, envie, événements, favoris, musique, photo, ...
- Listes complexes
  - notification, amis, messagerie, chat, météo, rappel, ...

# Site Internet : Gestion des Listes

- Ajouter à ma page d'accueil
- Suppression des listes
- Permission des listes (Publique, Privée, Protégée)
- Duplication des listes
- Modification des listes

# Site internet :

## Vue des listes

- Différenciation de la vue des listes en fonction de son type
  - Musique
  - Photo
  - Vidéo
  - Favoris
  - liste dynamique
  - Autre

# Site internet :

## Aspect communautaire

- Inscription
- Profil (Vue de ses listes, Vue des ses amis, Vue des listes de ses amis)
- Parrainage
- Amis
- Messagerie
- Messagerie instantanée
- Partage via Twitter, MySpace, ...



# Site internet :

## Autres fonctionnalités

- Home Page (Drag N Drop, Enregistrement)
- Notification ( Rappel, Interaction avec l'utilisateur)
- Gestion des adresses (Google Maps)
- Gestion d'un design unique par utilisateur
- Gestion du quota de liste
- Tootlist Agenda
- Internationalisation
- Accès rapide à des types d'item (musique, vidéo, etc)

# Site internet : WebService

- Utilisation de l'API de Google
  - Google Calendar
  - Google Gmail
  - Google Maps
- Utilisation de l'API Yahoo
  - Yahoo Weather
  - Yahoo Contact

# Site internet : Back Office

- Accès (Administrateur, Modérateur)
- Ajout de types simples de listes
- Configuration de l'application ( Profil, Aide, ...)
- Gestion de la publicité
- Modération

# Application Lourde : Heol

- Heol
- Synchronisation par Web Service
- Stockage des données utilisateur en local

# Application Lourde : Une connexion alternative

- Accessible en mode déconnecté
- Le WebService assure le transit des données
- 2 sens de communications

# Application Lourde :

## Une connexion alternative

- Accessible en mode déconnecté
- Le WebService assure le transit des données
- 2 sens de communications



# Application lourde : Gestion des Listes

- Création de listes, items
- Modification des listes, des items
- Suppression des listes, des items

# WebService

- Récupération des données
- Envoi des données
- Synchronisation entre l'application lourde et la base de données
- Priorité donnée par l'utilisateur lors du renseignement de son profil
- Utilisateur et ses listes