### Soutenance projet application web

# Application Web Heracles Sport Parier pour devenir le nouveau dieu des jeux.

Master 2 STL – 2013/2014

**Encadrant:** 

Vincent Simonet

**Etudiants:** 

Clément Barbier et Therry Suau

## En bref

## Site Heracles-Sport

- Paris sur des résultats sportifs
- Source de données (API): http://www.sportsdatallc.com/
- Compétition de plusieurs joueurs évalués sur leurs statistiques
- Nombreux types de rencontres / Nombreuses équipes
- Différents types de paris justement récompensés
- Un historique complet de tous vos paris avec leurs résultats
- Restez informé en direct par mail des résultats de vos paris

# Apercu rapide



## Au top des Performances

#### **Site Autonome**

- Pas besoin de webmaster!

## Systême de paris élaboré et aguicheur

- Parier votre place au classement
- Multiplicateurs en fonction de la prise de risque
- Partage des mises des perdants classés par type de paris

## Calculs de multiples statistiques

- Nombre de points, Points/Jour, Gain/Perte

# Au top de l'expérience utilisateur

#### Pour tous

Tous les navigateurs récents

## Design sobre et efficace

- Rien dans l'image tout dans le css
- Minify css + js



## <u>Inciter au paris</u>

- Formulaire dynamique pour parier en quelques clics
- Fluidité de navigation

#### Côté serveur

Hébergement : Google App Engine

Client: HTML5, CSS3, Javascript, Jquery, Ajax





Front-end: JavaServlet + JSP

Persistance: DataStore + DAO Java Objectify





Back-end: JavaServlet + Cron

**Protocoles:** HTTP et HTTPS

## Fonctionnel et dynamique

### DataModel évolutif

- Nouveaux sports
- Nouveaux types de rencontres
- Nouveaux types de résultats
- Nouveaux types de paris
- Nouvelles statistiques

## Valeurs ajoutées

- Générateur de pseudo aléatoire
- Alerte Mail quand résultats connus

