

# La Clémence d'Auguste

Projet Acrobatt

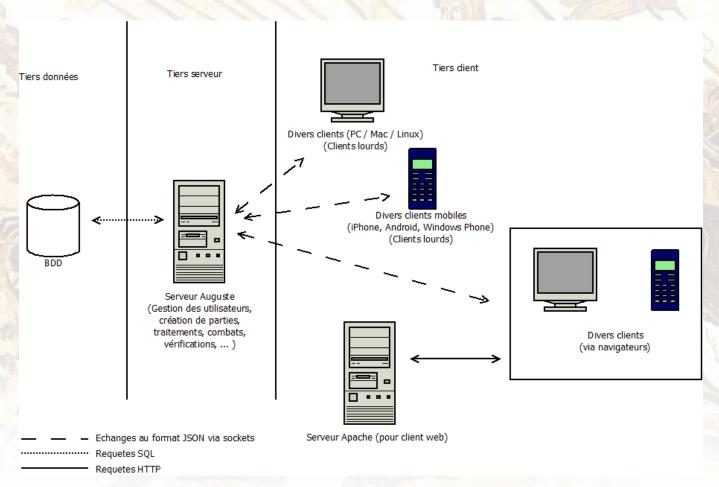
Client: M. Vincent Vigon

Tuteur: M. Pierre Kraemer

Conseil 7: Vincent Moitry

Joël Collinet Adam Rimelé Félix Erb Carlo Spiga Célia Kocher Maxime Zimmer

### Matériel & logiciel



23/05/2014

## Langages & outils

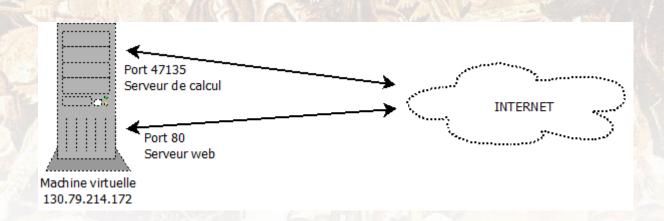
- o Java
- WebSocket
- **OJSON**
- OHTML 5
- o CSS 3
- JavaScript (jQuery)

- Github
- o Trello
- Netbeans
- Eclipse
- Sublime Text
- Chrome & Firefox

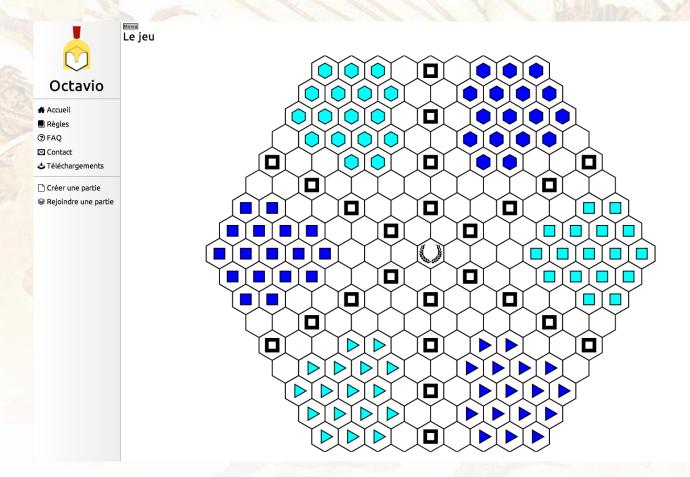
### Matériel & logiciel

Deux machines Ubuntu 12.04

Deux serveurs (java et web) sur la VM



### Ergonomie



Nom d'utilisateur : Helix Déc Chat général Chat de partie Bonjour et bienvenue sur le chat général du site! Pour participer à de meilleures conversations, merci de rester courtois et d'éviter le langage SMS.

Dossiers Serveur Clients Cordova SCRUM

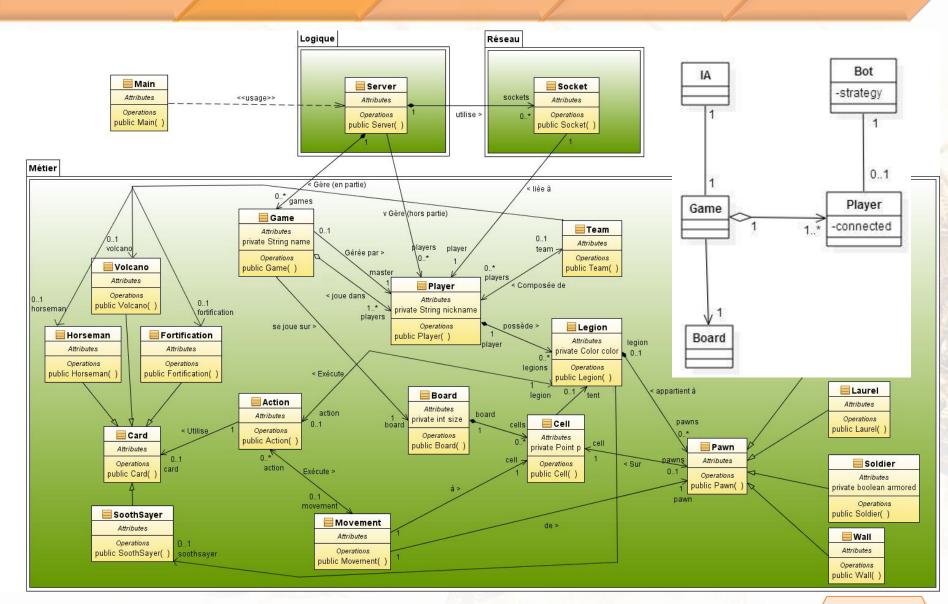
Catégorie	Description	Validation
Serveur	IA	Ajouter une IA à la partie et lui attribuer des coups ainsi que remplacer un joueur ayant quitté une partie
Serveur	Persistance	Le serveur est capable de reprendre un l'état précédent une coupure
Serveur	Enregistrement des parties	Les parties et leurs tours sont stockés et accessibles dans la BDD

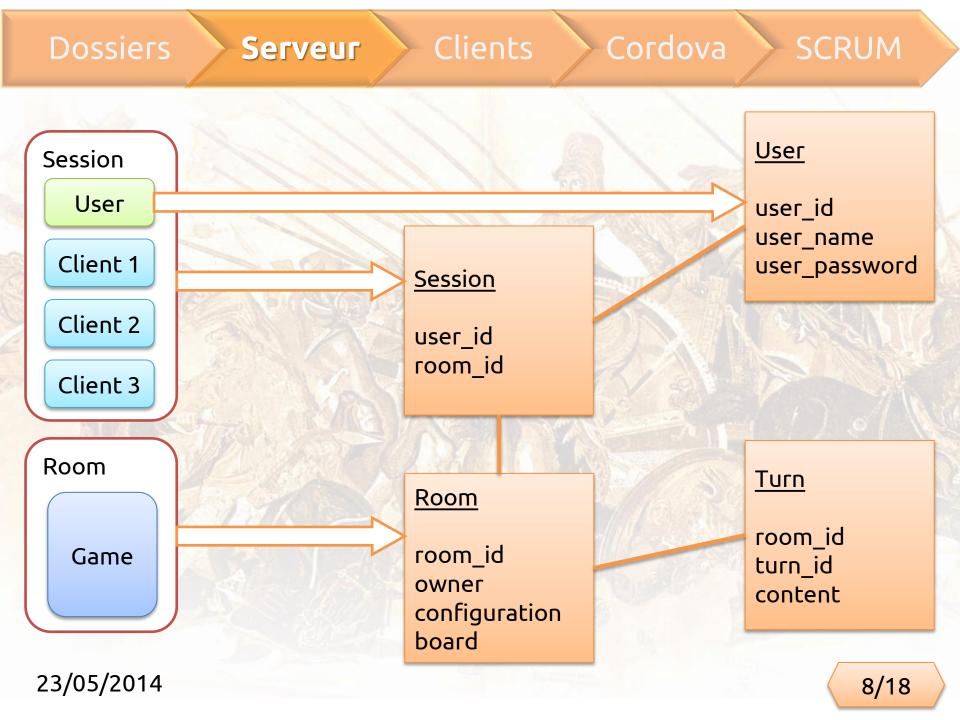
#### Dossiers **Serveur**

#### Clients

#### Cordova

#### **SCRUM**





Catégorie	Description	Validation
Client Web	Configuration d'une partie	Configuration possible et prise en compte pour la partie
Client Web	Plateau	Prise en compte des règles de déplacement
Client Web	Plateau	Ajout des animations avant chaque nouveau tour
Client Web	Chat en fonction de la partie	N'affiche que les messages envoyés par les joueurs de la partie

### Client web

- Configuration d'une partie
- o Interface de visualisation de la configuration
- Chat de chaque partie dissociée du chat général
- Plateau amélioré

Catégorie	Description	Validation
Client Java (affichage)	Chat	Pouvoir envoyer des messages et les visualiser sur tous les autres clients

### Client Java

Le moteur qui permet plusieurs affichages

Affichage inutilisable avec LibGDX

Chat fonctionnel

Catégorie	Description	Validation
Client Android	Inscription	Pouvoir s'inscrire
Client Android	Connexion / Déconnexion	Pouvoir se connecter et se déconnecter
Client Android	Chat	Pouvoir envoyer des messages sur le chat
Client Android	Choix du serveur	Permet de choisir de jouer sur le serveur officiel ou un serveur téléchargé

### Client Android

Inscription

Connexion / Déconnexion

o Chat

Choix du serveur de jeu

```
<!DOCTYPE html>
                                                                                               3 5 15
            <meta charset="utf-8" />
            <meta name="format-detection" content="telephone=no" />
            <meta name="viewport" content="user-scalable=no, initial-scale=1, maximum-scale=1</pre>
            dpi" />
            <title>Octavio</title>
        </head>
        <body onload="initSwitch();">
            <h1>0ctavio</h1>
            <div id='container'></div>
13
            <script type="text/javascript" src="cordova.js"></script>
            <script type="text/javascript">
                app.initialize();
            </script>
        </body>
        <script type="text/javascript" src="script/jquery-1.11.0.min.js"></script>
        <script type="text/javascript" src="script/jquery-ui-1.10.4.custom.min.js"></script>
        <script type="text/javascript" src="script/switchPage.js"></script>
        <script type="text/javascript" src="script/websocket.js"></script>
        <script type="text/javascript" src="script/websocketIndex.js"></script>
        <script type="text/javascript" src="script/util.js"></script>
        <script type="text/javascript" src="script/server.js"></script>
        <script type="text/javascript" src="script/sha1.js"></script>
        <script type="text/javascript" src="script/user.js"></script>
        <script type="text/javascript" src="script/chat.js"></script>
    </html>
```

### Objectifs du prochain sprint

- Améliorer l'IA
- Application Android:
  - Créer et rejoindre une partie
  - Configurer la partie
  - Jouer et finir une partie
- Serveur avec un maximum de fonctionnalitées

### Objectifs du prochain sprint

- Application PC:
  - · Créer et rejoindre une partie
  - Configurer une partie
  - · Jouer et finir une partie
- Finaliser le site avec des animations
- o Éventuellement un tutoriel

La version déconnecté

Version avec d'autres types de connexions

