**DeckCellent**

***Principe* : Partage public/privée de deck hearthstone.**

***Techno* : Angular / Node 🡪 MongoDb**

**Possibilités :**

* Création de compte
* Création de « team »
* Création de deck
* Partage de deck en public / privée
* Rechercher / consulter un deck publié
* Multiples interactions dans un deck publié
* Notifications d’un nouveau deck de la team
* Système de commentaire

**Création de compte :**

Inscription non obligatoire pour consulter des decks (si public)

Inscription classique (pseudo – mail - password)

**Profil utilisateur :**

Un utilisateur possède :

* Pseudo, mail,password
* Photos de profil
* Date de création
* Team - teams (non obligatoire)
* Points d’influence
* Points d’expérience ?

**Création d’une team :**

Un utilisateur peut créer sa team et inviter des membres à la rejoindre.

Une team possède :

* Un logo
* Date de création
* Des membres
* Des decks

**Création de deck :**

Un utilisateur peut créer un deck

Il choisit sa classe, 30 cartes et peut ajouter une information sur chaque carte ajoutée

Il décide ensuite de le publier publiquement ou pour sa(ses) teams ou de le rendre strictement privé

Un deck possède :

* Un nom
* Une description
* Un auteur
* Une date de création
* Des cartes
* Un cout (en poussière)
* Des informations (sur les cartes)
* Un état (public - team privé – strictement privée)

**Partage de deck :**

Lors de la création de deck un utilisateur possède le choix de :

* Le rendre public (Tout le monde peut le consulter, même utilisateurs non enregistrés)
* Sélectionner sa(ses) teams qui auront accès au deck
* Le rendre strictement privé (seul lui pourra le consulter)

**Recherche d’un deck :**

Un utilisateur peut rechercher un deck selon :

* La classe
* Le nom
* Son auteur
* Le nombre de vues
* Le nombre de pouces vert
* Le nombre de pouces rouge
* Son cout en poussière

**Consulter un deck :**

* **Public :**

Lorsqu’il consulte un deck, un utilisateur peut

* Pouve vert / rouge le deck
* Commenter
* **Privée Team :**

**Le système de commentaire devient un tchat**

Un membre de la team peut :

* Proposer des remplacements
* Faire des remarques sur une carte
* Ecrire dans le tchat

**Système de notification :**

Un utilisateur doit être averti quand :

* Un membre de sa team vient de poster un deck
* Un nouveau commentaire sur son deck
* Des modifications sur un deck de team
* Un nouveau membre vient de rejoindre la team
* Tout évènement lié a l’utilisateur

**Système de commentaire :**

Un utilisateur peut poster un commentaire sur un deck public

Un commentaire possède des pouces vert et pouce rouge