## WinEchek

## Un jeu qu'il est bien pour jouer aux echek

## 1 Contexte

## 2 Le BackLog produit

- 1. IHM
  - (a) Afficher une partie
    - i. Afficher le plateau
    - ii. Afficher les pièces
    - iii. Afficher les timers
    - iv. Afficher les scores
    - v. Afficher l'historique des coups
    - vi. Afficher avec les données du serveur
  - (b) Contrôler une partie
    - i. Effectuer un déplacement
      - A. Afficher les déplacements possibles
      - B. Afficher si le déplacement est valide ou non
    - ii. Envoyer les actions vers le serveur
  - (c) Contrôler le comportement du logiciel
- 2. Moteur
  - (a) Gérer une partie
    - i. Gérer les déplacements
    - ii. Gérer la structure de données
      - A. Partager les données
      - B. Mapper, démapper vers une structure différente
- 3. Réseau
  - (a) Gérer la communication entre deux application (un client/un serveur)
- 4. IA
  - (a) Simuler un joueur (mode solo)
    - i. Connaître les données de la partie
  - (b) Générer des IA
    - i. simuler des parties

2.1