

# Documentation PyCheckers

PyCheckers est un jeu de dames en développé en Python, on peut jouer contre une IA ou un joueur et comparer ses scores avec les autres joueurs. Pour naviguer dans l'application vous aurez uniquement besoin de votre souris, éventuellement d'un clavier pour vous connecter ou parler dans le chat.

## Les fonctionnalités sans les détails :

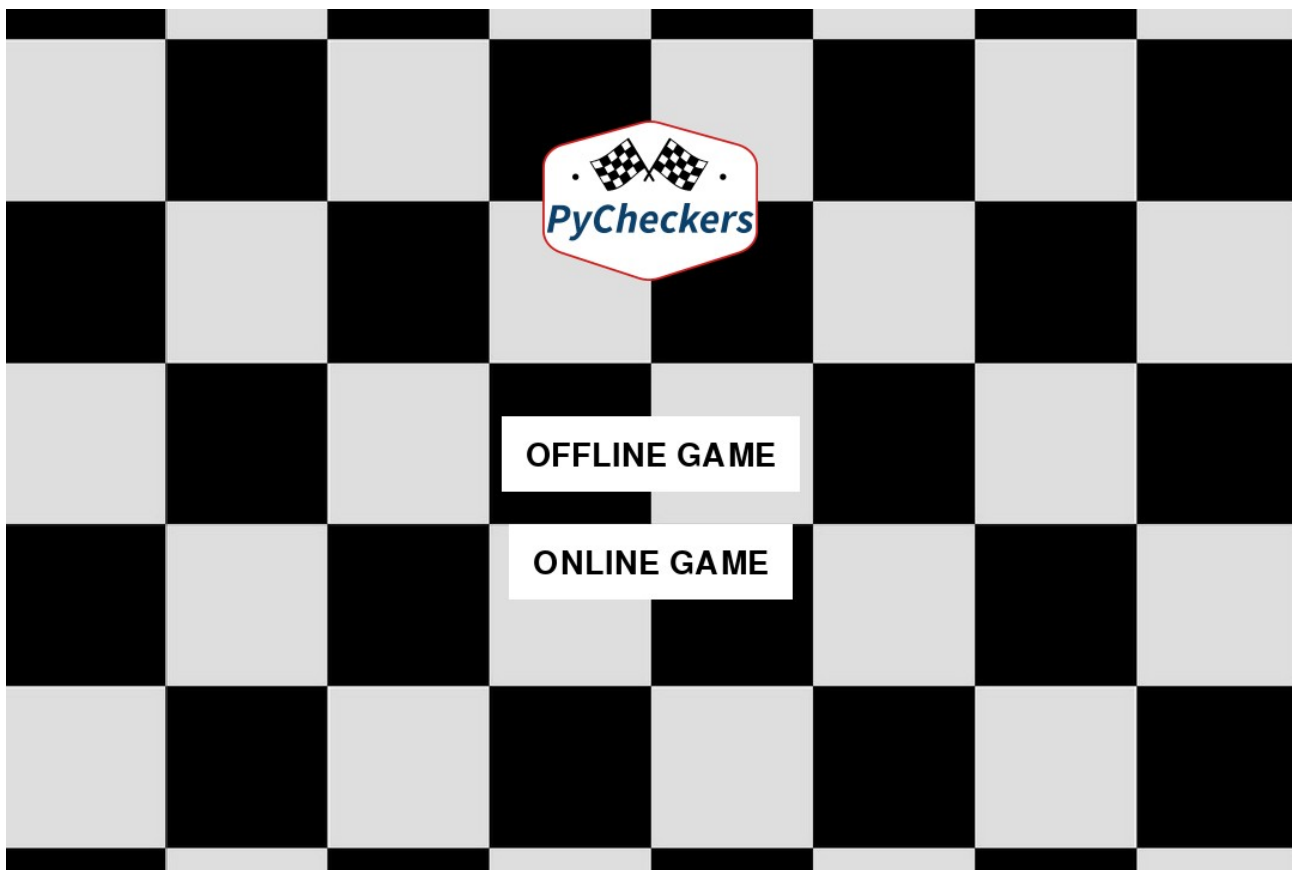
- Jouer contre l'IA
- Jouer contre un joueur
- Comparer ses scores

## Technologies utilisées :

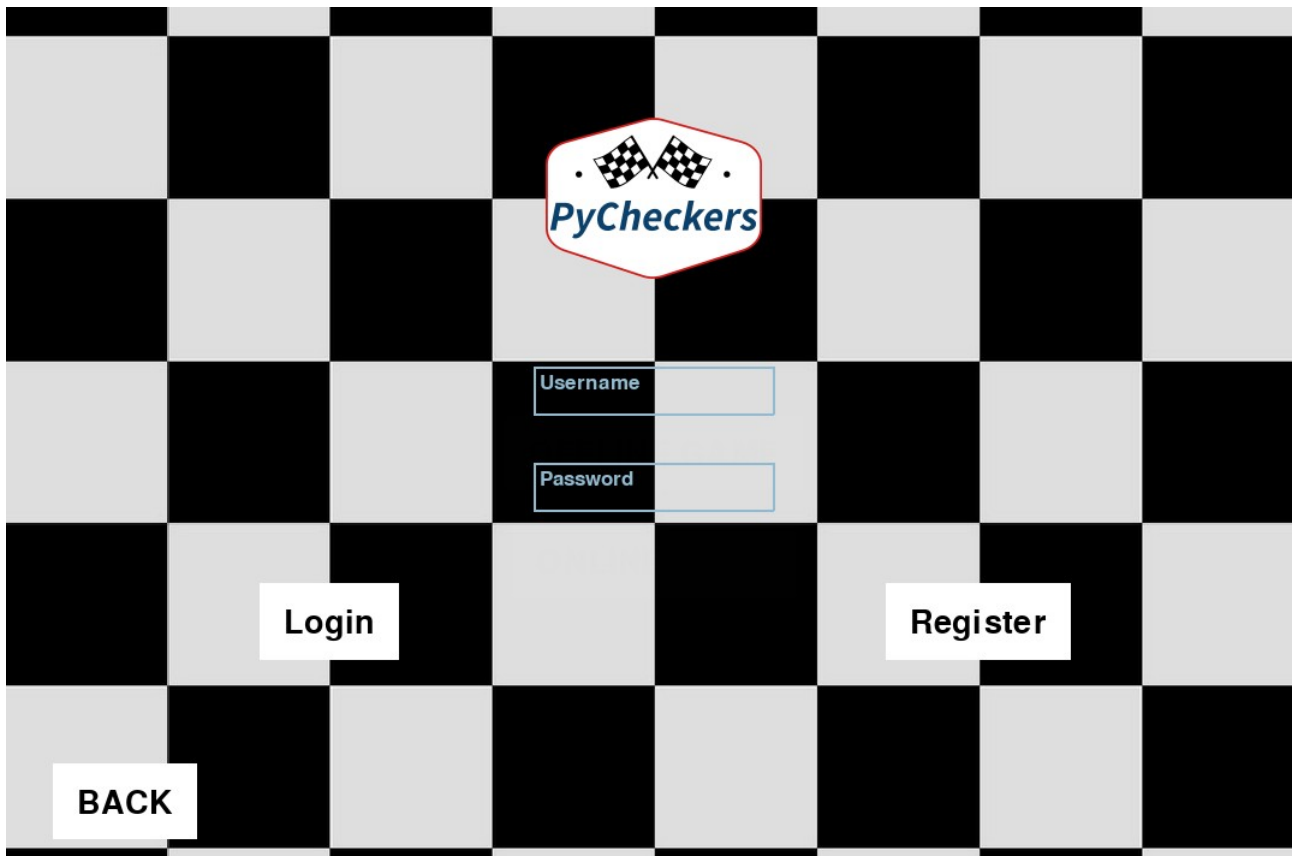
- Python
  - module pygame
  - module socket
- MySQL

## L'application :

- Menu principal :

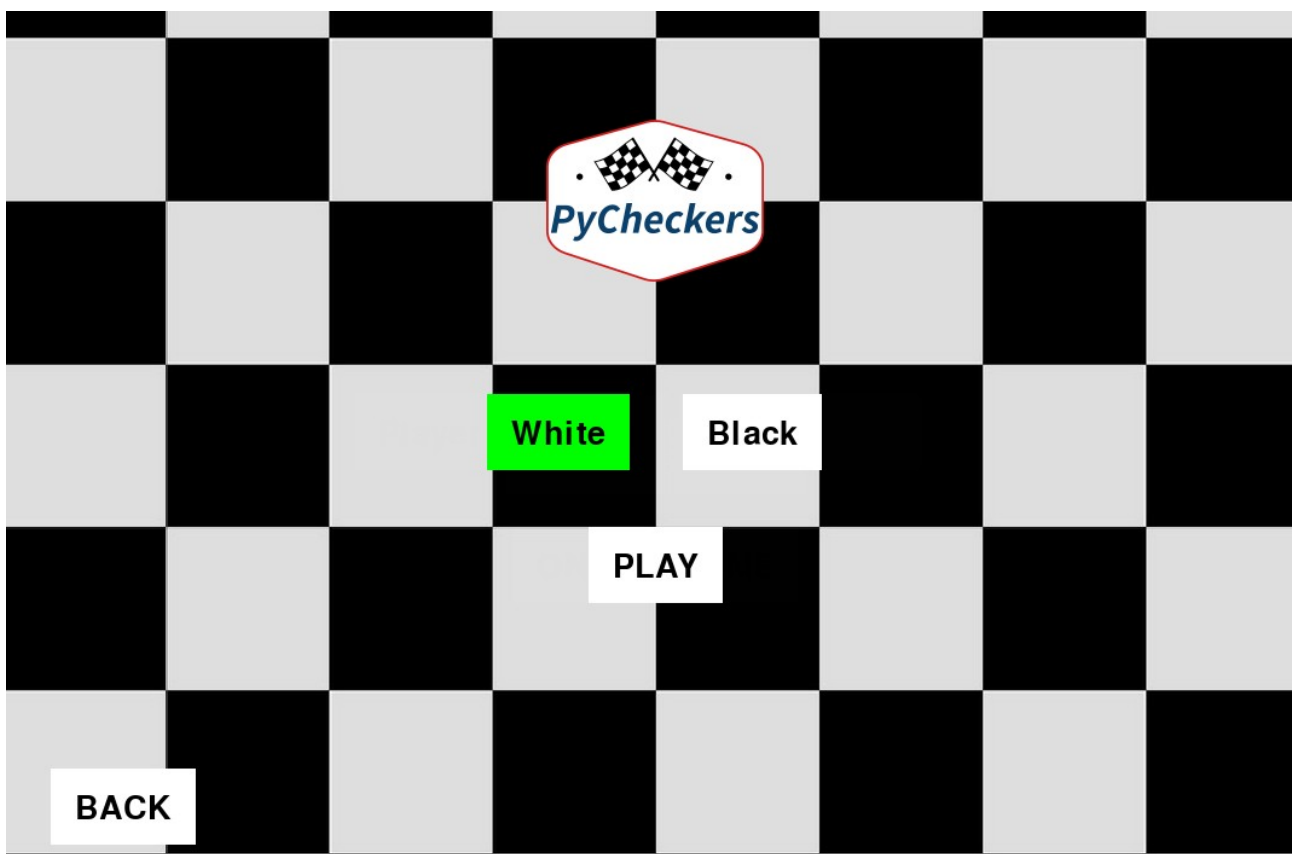


- Login/Register :



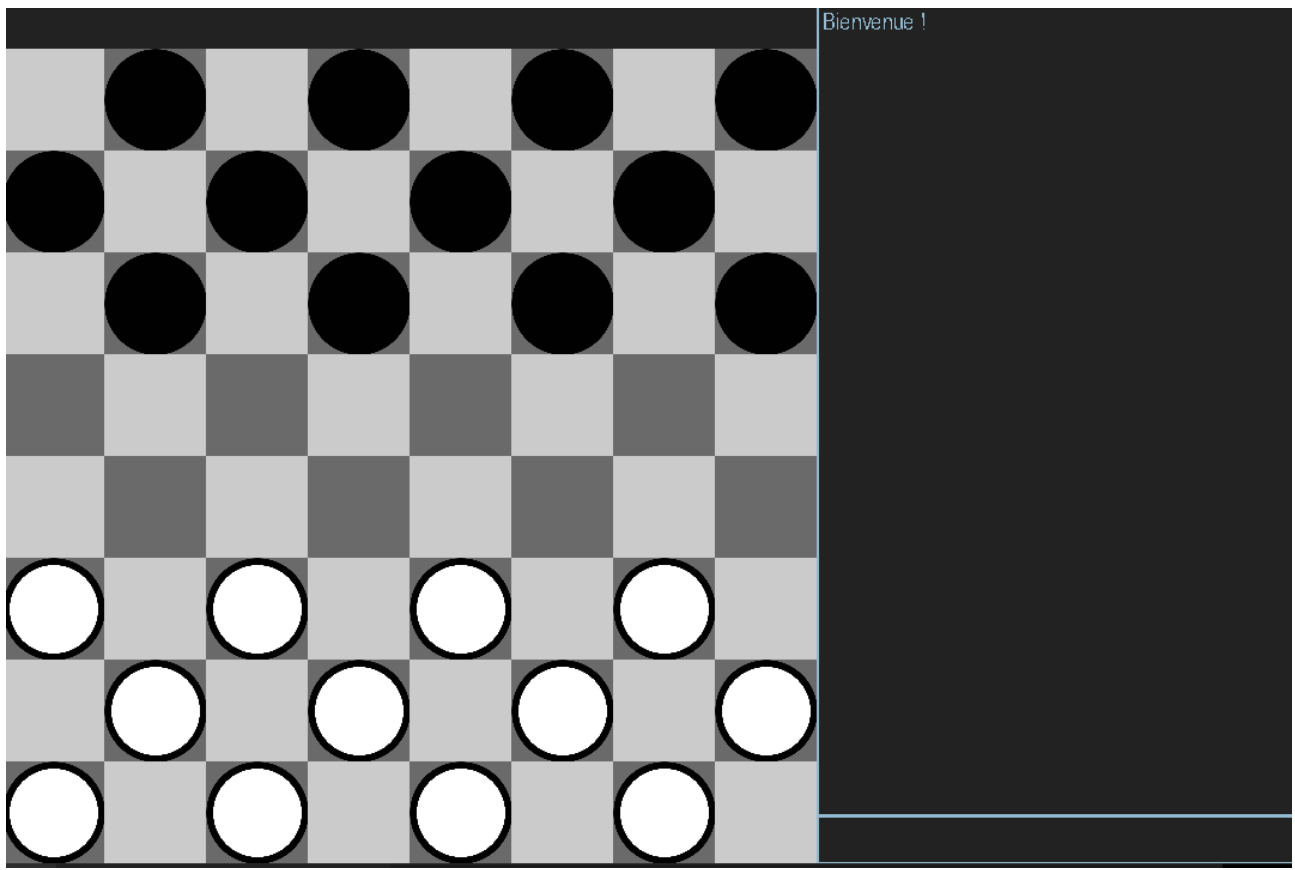
The image shows a login/register screen for a game called PyCheckers. The background is a black and white checkerboard pattern. In the center, there is a logo for PyCheckers, which consists of two crossed checkers and the text "PyCheckers" in a stylized font. Below the logo, there are two input fields: "Username" and "Password". Below these fields, there are three buttons: "Login", "Register", and "BACK".

- Choix de la couleur :



The image shows a color selection screen for the game PyCheckers. The background is a black and white checkerboard pattern. In the center, there is a logo for PyCheckers, which consists of two crossed checkers and the text "PyCheckers" in a stylized font. Below the logo, there are two buttons: "White" (highlighted in green) and "Black". Below these buttons, there is a "PLAY" button. In the bottom left corner, there is a "BACK" button.

- Jeux :



## Grphe UML :

