

Analyse automatique des erreurs d'arbitrage

Ray Amadio

Contexte

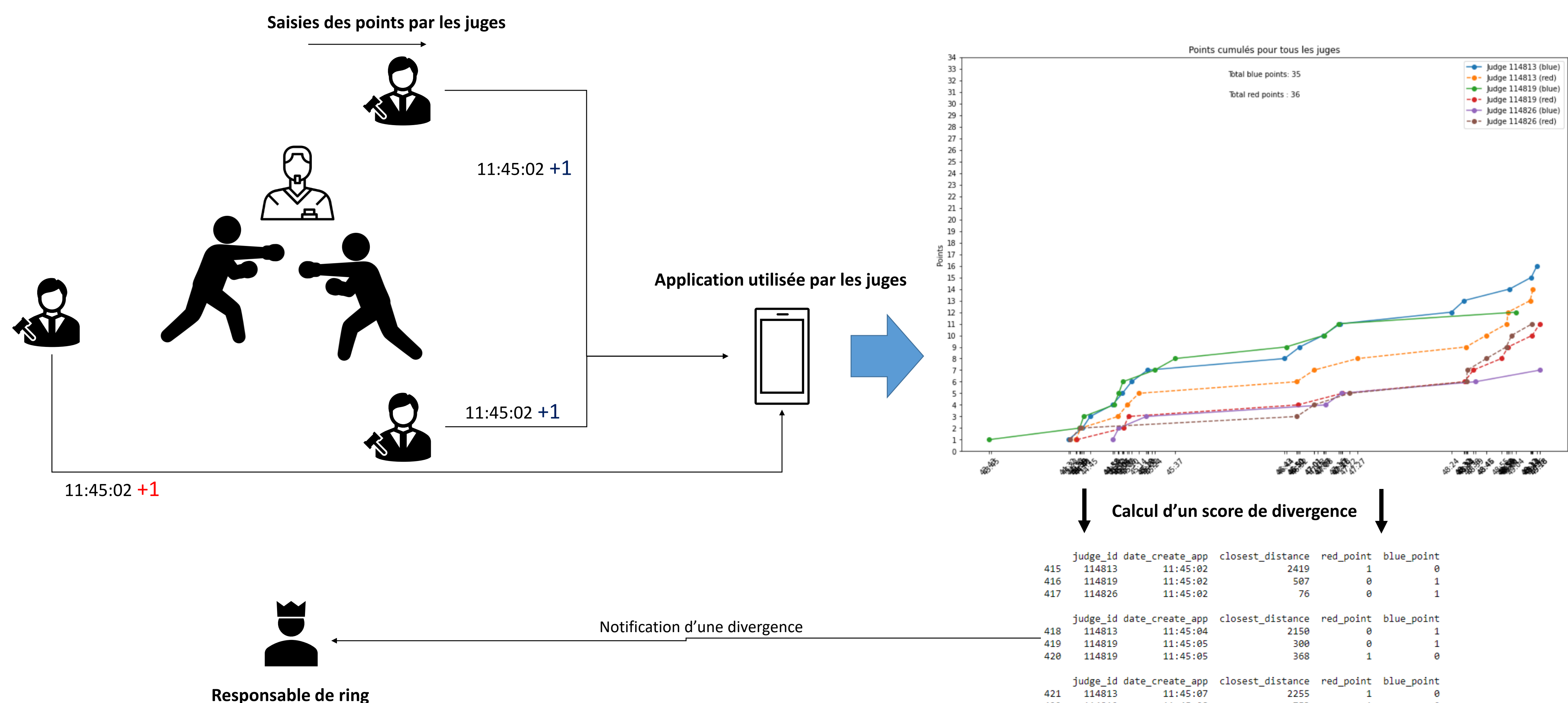
Ce travail porte sur le sport de combat le light-contact boxing et plus précisément sur l'application utilisée par la Fédération Suisse de Boxe Light-Contact (LCBA). L'objectif de cette thèse est d'améliorer le jugement lors des compétitions, où les juges sont chargés d'attribuer des points en fonction de leur évaluation des échanges entre les combattants.

Problématiques

Des divergences de jugement pour l'attribution des points ont été constatées et peuvent mener à des décisions injustes. Bien que les trois juges se basent sur le même règlement, leurs décisions peuvent varier.

Objectifs

- Analyser les besoins liés à l'arbitrage et au jugement
- Développer et intégrer un algorithme pour identifier les divergences de pointage sur les données historiques
- Evaluer les résultats et recommander des solutions



Technologies

