

Sessão 18

Inteligência Artificial A

142

DESENVOLVIMENTO DE INTERFACE PARA SIMULAÇÃO DE AGENTES. *Bruno Savegnago Fajardo, Ana Lucia Cetertich Bazzan (orient.) (UFRGS).*

No projeto de simulação de agentes, está sendo desenvolvida uma interface web que visa a interação entre o sistema e o usuário. A interface está sendo construída utilizando-se a ferramenta de desenvolvimento web PHP, juntamente com o Sistema Gerenciador de Banco de Dados PostgreSQL. Através da página web, o usuário tem acesso aos projetos aos quais está cadastrado, tendo liberdade para adicionar ou remover informações referentes ao organismo alvo do projeto e realizar operações utilizando os dados existentes no banco. Os resultados das operações feitas pelo usuário são repassadas para o browser para fins de avaliação, facilitando assim a interpretação por parte do profissional e posterior re-avaliação do estudo. As contribuições estão sendo basicamente o desenvolvimento da interface web e a manutenção do banco de dados. A interface ainda está em fase de desenvolvimento, por isso seu acesso encontra-se restrito ao Instituto de Informática da UFRGS. O objetivo do grupo é disponibilizar o acesso ao público assim que o trabalho estiver concluído. (PIBIC).