

Prepara-te para navegar a Net com a TrotiNet

Análise de Sistemas

Francisco Fernandes (98178), Miguel Reis (108545), Nuno Pinho (108648), Paulo Macedo (102620), Pedro Ferreira (98620) - Grupo 704

Restrições

- Enviar os dados atuais de cada trotinete para o servidor, e posteriormente apresentar no website.
- O website terá de ser responsivo de forma a adequar-se a qualquer ecrã (formato mobile).
- É necessário guardar os vários dados dos utilizadores numa base de dados.
- A recolha de coordenadas geográficas em tempo real é fundamental.

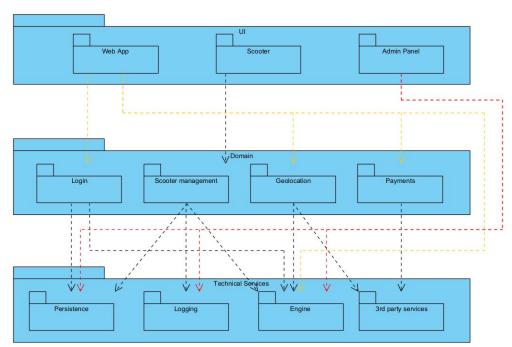


Vantagens

- Pode-se verificar todos os trajetos efetuados previamente.
- Acesso à localização de outras trotinetes (aluguer em grupo).
- Pagamento do serviço através de terceiros (paypal).
- O acesso ao serviço é feito a partir do browser, portanto não há necessidade de instalar software.



Vista lógica da solução



Tecnologias selecionadas



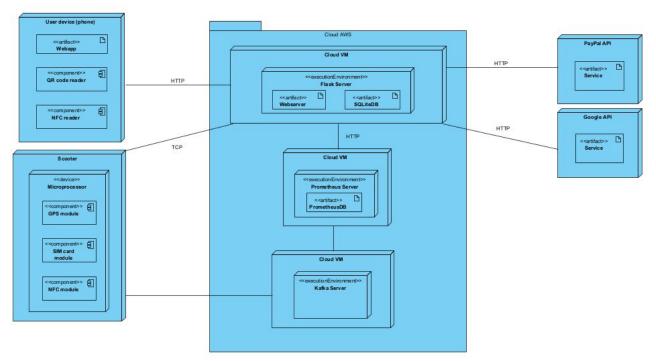






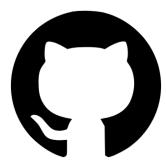


Infraestrutura



Gestão do código

- Github para a gestão de tarefas e backlog do projeto.
- Github para a gestão do código e controlo de versões.



Implementação existente

- Perfil do utilizador totalmente funcional.
- Interface para visualizar trotinetes (puramente estática).
- Sistema de log in/sign up com base de dados funcional.
- Navegação entre páginas.
- Protótipo de infraestrutura.

Obrigado!