

Desenvolvimento de um site simplificado de anúncios classificados

Criado com Smart Noter

Resumo

O projeto visa desenvolver uma versão simplificada de um site de anúncios classificados semelhante ao LeBonCoin. Os principais objetivos incluem a criação de uma plataforma web completa onde os usuários podem se inscrever, fazer login, publicar, modificar e excluir anúncios, além de visualizar os anúncios de outros usuários. O site terá uma interface dinâmica usando JavaScript para classificação, filtragem e carregamento parcial. O projeto requer a implementação de uma arquitetura MVC limpa usando POO PHP e a melhoria da interatividade com JavaScript no front-end. Os objetivos educacionais chave incluem a compreensão da organização de um projeto MVC, a implementação de uma autenticação segura, a gestão das interações com o banco de dados (CRUD) e o uso de JavaScript para melhorar a experiência do usuário. O projeto também envolve a criação de um protótipo de UI simples com Figma e a entrega do código-fonte completo em um repositório GitHub ou GitLab, acompanhado de um README.md claro e uma exportação do banco de dados SQL.

Pontos de Ação

- Desenvolver uma plataforma web completa para anúncios classificados.
- Implementar um sistema de autenticação seguro.
- Criar uma interface dinâmica usando JavaScript para classificação e filtragem.
- Estabelecer uma arquitetura MVC limpa usando POO PHP.
- Entregar o código-fonte completo em um repositório GitHub ou GitLab.
- Criar um protótipo de UI simples com Figma.
- Fornecer um README.md claro com instruções de instalação.
- Exportar o banco de dados SQL.

Tópicos Chave

Visão geral do projeto

O projeto consiste em desenvolver um site simplificado de anúncios classificados semelhante ao LeBonCoin. Os usuários podem se inscrever, fazer login, publicar, modificar e excluir anúncios, além de visualizar os anúncios de outros. A interface será dinâmica, usando JavaScript para classificação, filtragem e carregamento parcial.

Objetivos educacionais

O projeto visa ensinar aos alunos a organização de um projeto MVC, autenticação segura, interações com o banco de dados (CRUD) e a melhoria da experiência do usuário com JavaScript. Os alunos usarão POO PHP para o desenvolvimento back-end e JavaScript para a interatividade front-end.

Funcionalidades detalhadas

O site terá funcionalidades para visitantes não conectados e usuários conectados. Os visitantes podem visualizar anúncios públicos e filtrar por categoria. Os usuários conectados podem adicionar, modificar e excluir seus anúncios, com o JavaScript fornecendo feedbacks e interações dinâmicas.

Protótipos de UI e entregáveis

Os alunos devem criar um protótipo de UI simples com Figma e entregar o código-fonte completo em um repositório GitHub ou GitLab. Um README.md claro com instruções de instalação e uma exportação do banco de dados SQL também são necessários.