

Pesquisa MVC e MTV

Como é o MVC no Django?

O MVC no Django é uma arquitetura dividida em três componentes essenciais: Model, Controller e View.

Model: Tem como responsabilidade gerenciar e controlar a forma como os dados comportam por meio das funções, lógica e regras de negócios.

Controller: É responsável por intermediar as requisições enviadas pelo View com as respostas fornecidas pelo Model.

View: Essa camada é responsável por apresentar as informações de forma visual ao usuário.

O que cada item no MTV tem relação com cada item do MVC no Django

No MTV o padrão de projeto é Model, Template e View, que servem para:

Model: Mapeamento do banco de dados do projeto – Tem a mesma função que o MVC.

Template: Página para visualização de dados – Tem a mesma relação que a View (MVC), como exibir informações para o usuário.

View: É a lógica de negócio – Tem relação com o Controller do MVC que é responsável pelas regras de negócio no Django.