

Programação de Sistemas para Internet

Prof. Diego Cirilo

Aula 09: Autenticação e Autorização

Autenticação

- É necessário limitar o acesso a operações nos sistemas web
- Usuários devem apresentar credenciais (*login* e senha) para *provar* sua identidade para o sistema - Autenticação
- Cada usuário tem um conjunto de operações permitidas - Autorização
- O Django já possui essas funcionalidades

Django User Model

- O Django já possui um Model padrão para User
- Já conta com vários atributos:
 - `username`
 - `first_name`
 - `last_name`
 - `email`
 - `password`
 - `groups`
 - `user_permissions`
 - `is_staff`
 - `is_active`
 - `is_superuser`
 - `last_login`

Custom User

- Nem sempre o User do Django atende as nossas necessidades
- Há duas possibilidades:
 - Criar nossa própria classe User, herdando de AbstractUser
 - Criar uma nova classe com os dados extras, deixando User apenas para autenticação
- Qual a melhor?

Referências

- <https://docs.djangoproject.com/en/5.1/topics/auth/>

Dúvidas?

