

Diana

Code

Como Usar Permissões

Frequentemente surgem dúvidas entre usuários novatos ou até mesmo mais experientes quanto ao uso do sistema de permissões do Django.

As dúvidas mais recentes surgem como questões de limitar a exibição de itens no Admin de acordo com o Usuário ou Grupo do Usuário corrente.

O sistema de permissões do Django cria automaticamente 3 permissões padrão para toda classe de modelo do sistema:

- Can add
- Can change
- Can delete

Como os próprios nomes sugerem, eles determinam os direitos do usuário adicionar, modificar ou excluir itens daquela classe, respectivamente. No caso do usuário não possuir nenhuma das permissões de uma determinada classe de modelo, então esta classe não estará visível no Admin.

Simple né? Sim, mas não se resume a isso.

Esse mesmo nível de permissões pode ser determinado ao grupo do usuário em questão, que facilita a vida do administrador, pois um grupo "Clientes" terá permissões de acesso diferentes de um grupo "Vendedores", e assim fica mais fácil determinar quem é um ou outro.

Super-usuários não estão sob essas condições e sempre terão acesso ilimitado às permissões.

Criando permissões personalizadas

Para ter uma permissão especial para sua classe de modelo, siga o seguinte exemplo:

```
class MyClass(models.Model):
    ...
    class Meta:
        permissions = (
            ('pode_mudar_status', 'Pode mudar status'),
            ('pode_fazer_outra_coisa', 'Pode fazer outra coisa'),
        )
```

Para determinar que uma view específica pode ser acessada somente por usuários que contenham determinada permissão, siga o seguinte exemplo:

```
from django.contrib.auth.decorators import permission_required

@permission_required('minha_aplicacao.pode_mudar_status')
def mudar_status(request):
    return HttpResponse('alo mundo')
```

Permissões no Template

Para utilizar permissões no template para exibir ou ocultar uma informação, por exemplo, siga o seguinte exemplo:

```
{% if perms.minha_aplicacao.pode_mudar_status %}
    Usuario pode mudar o status.
{% else %}
    Usuario não pode mudar o status.
{% endif %}
```

Tire outras dúvidas em nosso CookBook em Português

Last modified on 07/24/08 13:09:23

Learn More

About Django

Getting Started with Django

Django Software Foundation

Code of Conduct

Get Involved

Join a Group

Contribute to Django

Submit a Bug

Report a Security Issue

Follow Us

GitHub

Twitter

News RSS

Django Users Mailing List

© 2005-2016 Django Software Foundation unless otherwise noted. Django is a registered trademark of the Django Software Foundation.