

Configurando um servidor web no CentOS 7

Público-Alvo: Usuários intermediários **Introdução:** Neste artigo, vamos explorar como configurar um servidor web no CentOS 7. O CentOS é uma distribuição Linux popular e amplamente utilizada para servidores, e configurar um servidor web é uma tarefa essencial para hospedar sites e aplicativos web.

Exemplos:

1. Instalação do Apache:

```
sudo yum install httpd
sudo systemctl start httpd
sudo systemctl enable httpd
```

Comentário: Esses comandos instalam o servidor web Apache, iniciam o serviço e configuram para iniciar automaticamente na inicialização do sistema.

2. Configuração do Firewall:

```
sudo firewall-cmd --zone=public --add-service=http --permanent
sudo firewall-cmd --reload
```

Comentário: Esses comandos abrem a porta 80 no firewall para permitir o tráfego HTTP e recarregam as configurações do firewall.

3. Criação de um arquivo de host virtual:

```
sudo nano /etc/httpd/conf.d/example.conf
```

Comentário: Esse comando abre um editor de texto para criar um arquivo de configuração para um host virtual. O nome do arquivo pode ser substituído por qualquer nome desejado.

4. Configuração do host virtual:

```
<VirtualHost *:80>
ServerName example.com
DocumentRoot /var/www/html/example
```

```
ErrorLog /var/log/httpd/example-error.log  
CustomLog /var/log/httpd/example-access.log combined  
</VirtualHost>
```

Comentário: Essas configurações definem o nome do servidor, o diretório raiz do site, os logs de erro e acesso para esse host virtual específico.

Aprenda como configurar um servidor web no CentOS 7 e hospede seus próprios sites e aplicativos web! Compartilhe este artigo com seus amigos que também estão interessados em aprender sobre servidores web no CentOS.