

Como Encontrar o Servidor DNS no Windows

Público-Alvo: Administradores de sistemas iniciantes ou usuários com conhecimento básico em Windows.

Encontrar o servidor DNS no Windows é uma tarefa importante para administradores de sistemas, pois permite identificar qual servidor está sendo utilizado para resolver nomes de domínio. Neste artigo, você aprenderá como encontrar o servidor DNS no Windows, utilizando tanto a linha de comando quanto o PowerShell. Com essas informações, você poderá diagnosticar problemas de rede, configurar corretamente seu sistema e otimizar a resolução de nomes de domínio.

Script:

1. Utilizando a linha de comando:

- Abra o prompt de comando: pressione "Win + R" e digite "cmd", em seguida, pressione Enter.
- Digite o seguinte comando: "ipconfig /all" e pressione Enter.
- Role para baixo até encontrar a seção "Configuração de IP do Windows".
- Procure pelo campo "Servidores DNS" e anote o endereço IP listado. Esse é o endereço do servidor DNS utilizado pelo seu sistema.

2. Utilizando o PowerShell:

- Abra o PowerShell: pressione "Win + X" e selecione "Windows PowerShell".
- Digite o seguinte comando: "Get-DnsClientServerAddress" e pressione Enter.
- Observe a saída do comando e procure pelo campo "ServerAddresses". Os endereços IP listados são os servidores DNS utilizados pelo seu sistema.

Conclusão: Encontrar o servidor DNS no Windows é uma tarefa simples, mas fundamental para administradores de sistemas. Neste artigo, você aprendeu como encontrar o servidor DNS utilizando tanto a linha de comando quanto o PowerShell. Essas informações são úteis para diagnosticar problemas de rede, configurar corretamente seu sistema e otimizar a resolução de nomes de domínio. Agora você está pronto para utilizar esses conhecimentos em suas atividades de administração de sistemas.

Compartilhe este artigo com outros administradores de sistemas e usuários interessados em aprender mais sobre como encontrar o servidor DNS no Windows. Se você tiver alguma dúvida ou sugestão, deixe um comentário abaixo.