como conseguir um ip de outro computador pelo powershell

ChatGPT

ChatGPT

Para obter o endereço IP de outro computador na rede usando o PowerShell, você pode usar cmdlets que interagem com o sistema operacional e a rede. Aqui estão alguns métodos que você pode usar:

**Método 1: Usando o cmdlet Test-Connection**

O cmdlet Test-Connection no PowerShell pode ser usado para verificar a conectividade com um computador remoto e exibir informações sobre ele, incluindo o endereço IP.

powershell

Copiar código

Test-Connection -ComputerName NomeDoComputador

Substitua NomeDoComputador pelo nome de rede ou pelo endereço IP do computador que você deseja verificar. Este cmdlet tentará pingar o computador remoto e mostrará informações detalhadas, incluindo o endereço IP.

**Método 2: Usando o cmdlet Resolve-DnsName**

O cmdlet Resolve-DnsName pode ser usado para resolver o nome DNS de um computador para um endereço IP.

powershell

Copiar código

Resolve-DnsName -Name NomeDoComputador

Substitua NomeDoComputador pelo nome de rede do computador. Este cmdlet resolverá o nome DNS para um endereço IP.

**Exemplo Prático**

Vamos supor que queremos obter o endereço IP do computador com nome "PC-Remoto" na rede:

powershell

Copiar código

Test-Connection -ComputerName PC-Remoto

Este comando tentará pingar "PC-Remoto" e mostrará informações sobre ele, incluindo o endereço IP, se a comunicação for bem-sucedida.

powershell

Copiar código

Resolve-DnsName -Name PC-Remoto

Este comando resolverá o nome DNS "PC-Remoto" para um endereço IP, se o nome estiver configurado corretamente no DNS da rede.

Lembre-se de que para usar esses cmdlets, você precisa ter permissões adequadas na rede para acessar e resolver nomes de computador ou para executar testes de conexão.

Parte superior do formulário

Parte inferior do formulário