Manual de Operações Linux & Windows

Medindo a Velocidade da Internet no Terminal do Ubuntu Server com speedtest-cli

Para medir a velocidade da Internet no Ubuntu Server usando o terminal, você pode utilizar a ferramenta speedtest-cli. Aqui está o guia completo:

1. **Abrir o Terminal**: Primeiro, acesse o terminal no seu Ubuntu Server.

2. **Atualizar a Lista de Pacotes**: É sempre recomendável atualizar a lista de pacotes antes de instalar novos programas. Faça isso com o comando:

   sudo apt update

3. **Instalar o Python Pip (se necessário)**: speedtest-cli é uma ferramenta baseada em Python, então o Pip (gerenciador de pacotes Python) é necessário para sua instalação. Para instalar o Pip, use:

   sudo apt install python3-pip

4. **Instalar o speedtest-cli**: Com o Pip instalado, agora você pode instalar o speedtest-cli. Execute:

   pip install speedtest-cli

5. **Executar o Teste de Velocidade**: Após a instalação, execute o teste de velocidade com o comando, Use o Comando sudo su em seguida como root execute o comando abaixo:

   speedtest-cli

   Este comando iniciará o teste e exibirá os resultados da velocidade de download e upload, assim como a latência.

6. **Opções Adicionais**: O speedtest-cli oferece várias opções, como escolher um servidor específico para o teste ou gerar um link com o resultado do teste. Para ver todas as opções disponíveis, execute:

   speedtest-cli --help

7. **Automatizar Testes**: Se desejar, você pode configurar um cron job para executar testes regularmente e registrar os resultados.

8. **Interpretar os Resultados**: Os resultados mostram a velocidade de download e upload em Mbps e a latência em ms. Esses números ajudam a entender a performance atual da sua conexão com a internet.

© 2025 Admin <slv.eziel@gmail.com> | 15/12/2025 18:12
ttps://dash-ihospitality.comets.com.br/dash/faq/content/1/18/pt-br/medindo-a-velocidade-da-internet-no-terminal-do-ubuntu-server-com-speedtest_c

ID de solução único: #1017
Autor:: Admin
Última atualização: 2024-01-15 10:44

© 2025 Admin <slv.eziel@gmail.com> | 15/12/2025 18:12
https://dash-ihospitality.comets.com.br/dash/faq/content/1/18/pt-br/medindo-a-velocidade-da-internet-no-terminal-do-ubuntu-server-com-speedtest_c