

Manual de Operações Linux & Windows

Tutorial de Uso do MTR em Sistemas Linux

Claro, aqui está o tutorial completo sobre como usar o MTR no Windows (usando WinMTR) e no Linux, incluindo detalhes sobre como interpretar os resultados.

Tutorial de Uso do MTR em Sistemas Windows (Usando WinMTR)

1. Instalar o WinMTR:

- Baixe o WinMTR do [site oficial do WinMTR](#) ou de fontes confiáveis.
- Extraia os arquivos e execute o WinMTR.

2. Executar o WinMTR:

- No campo "Host", insira o endereço IP ou o nome de domínio do servidor que você deseja testar.
- Clique em "Start" para iniciar a análise.

3. Interpretar os Resultados:

- **Host:** Mostra cada salto na rota.
- **Loss%:** Percentual de perda de pacotes.
- **Snt:** Número de pacotes enviados.
- **Last/Avg/Best/Wrst:** Tempos de resposta (último, médio, melhor, pior) em ms.
- **StDev:** Desvio padrão dos tempos de resposta.

4. Parar a Análise:

- Clique em "Stop" para encerrar.

5. Exportar os Resultados:

- Os resultados podem ser exportados para uma análise mais detalhada.

Tutorial de Uso do MTR em Sistemas Linux

1. Instalar o MTR:

- Instale o MTR usando o gerenciador de pacotes, por exemplo, `sudo apt-get install mtr` para sistemas baseados em Debian.

2. Executar o MTR:

- No terminal, execute `mtr [endereço IP ou nome do host]`.

3. Interpretar os Resultados:

- A interpretação é semelhante à do WinMTR:
 - **Host:** Endereço de cada salto.
 - **Loss%:** Percentual de perda de pacotes.
 - **Snt:** Pacotes enviados.
 - **Last/Avg/Best/Wrst:** Tempos de resposta.
 - **StDev:** Desvio padrão.

Manual de Operações Linux & Windows

4. Parar a Análise:

- Pressione Ctrl+C para parar o MTR no Linux.

Dicas Adicionais para Ambos os Sistemas

- **Identificação de Problemas:** Altos valores em Loss%, Last, Avg, ou Wrst indicam problemas nesse ponto da rede.
- **Análise Periódica:** Execute periodicamente para monitorar a qualidade da conexão de rede.

ID de solução único: #1003

Autor:: Admin

Última atualização: 2023-12-11 21:41