

Migração para um Novo Servidor

- Migração para um Novo Servidor

Migração para um Novo Servidor

Este tutorial mostra como migrar o Monsta a partir da versão 5.0 para outro servidor.

Requisitos mínimos

Requisitos mínimos para a migração do Monsta:

Verifique se a partição `/var` do novo servidor possui o espaço suficiente para transferência dos dados do Monsta do servidor atual.

	<p>Espaço em disco 40GB livre para <code>/var</code> (configurações, banco de dados e logs) 300MB livre para <code>/opt/monsta</code> (programas e bibliotecas)</p> <p>Certifique-se de que a nova instalação possui espaço o suficiente para efetuar a migração.</p>
	<p>Memória RAM 2GB de memória RAM</p>
	<p>Sistema Operacional Linux 64bits Sistema Operacional Linux recomendado: Fedora Server 40 (x86_64 systems) ou Ubuntu Server 24</p> <p>Pode ser utilizada a instalação mínima para o Monsta.</p>
	<p>Processador Cores: 2 Velocidade: 1.8GHz</p>

As configurações acima permitem, em geral, verificar aproximadamente 500 dispositivos com 10 monitores cada ou um total de 5.000 monitores.

Script de migração

Logado como root no seu servidor, baixe o script de migração conforme exemplo abaixo:

Fedora/Red-Hat

```
yum install -y wget sshpass  
wget https://www.monsta.com.br/monsta/download/migrate.sh
```

Ubuntu/Debian

```
apt-get install -y wget sshpass  
wget https://www.monsta.com.br/monsta/download/migrate.sh
```

Iniciando a transferência

Após baixar o script, execute-o com a seguinte sintaxe:

```
sh migrate.sh <usuário> <"senha"> <IP do servidor Monsta atual> <porta ssh>
```

Exemplo:

```
sh migrate.sh root "minha senha" 192.168.1.1 22
```

O script finalizará os processos do Monsta em execução no antigo servidor (192.168.1.1) e iniciará a cópia da estrutura com os dados para o novo servidor. Ao final do processo você poderá acessar o seu Monsta no novo servidor e o antigo poderá ser desativado.

O tempo decorrido desta transferência dependerá do tamanho da base de dados existente, podendo levar de minutos a algumas horas.

Para que o script do migrate seja executado com sucesso e garanta a cópia e criação de todos os arquivos e diretórios com as permissões corretas (incluindo arquivos de sistema, logs, e configurações sensíveis), é **obrigatório** que a execução seja feita por um usuário com privilégios de **Superusuário (|root|)** em **ambos os servidores** (Origem e Destino). A execução com um usuário não root ocasionará problemas durante a transferência dos dados.

Caso ocorra algum erro de **timeout** durante a execução do `|migrate.sh|`, verifique se a porta do SSH no servidor remoto está aberta no firewall para acesso do servidor local.

Em caso de falha, mesmo seguindo as instruções de uso do `|migrate.sh|`, **colete os logs exibidos na tela e entre em contato com nossa equipe de suporte.**

Contato

Monsta Tecnologia Ltda

Site: <http://www.monsta.com.br>

Downloads: <http://www.monsta.com.br/download.html>

E-mail: contato@monsta.com.br

MONSTA
MONITORAMENTO DE REDES

