

GroupWise 6.5 para Linux

29 de março de 2004

1.0 [Visão geral do produto](#)

2.0 [Instruções de instalação](#)

3.0 [Questões conhecidas](#)

3.1 [Questões de administração](#)

3.1.1 [NFS não suportado](#)

3.1.2 [Recursos não disponíveis](#)

3.1.3 [Utilitário de cópia de banco de dados \(dbcop\) atualizado](#)

3.2 [Questões do Cliente Compatível com Várias Plataformas](#)

3.2.1 [Instalando o cliente para Macintosh](#)

3.2.2 [A formatação em negrito não é exibida no Macintosh](#)

3.2.3 [Respondendo mensagens](#)

3.3 [Questões do Agente de Transferência de Mensagens](#)

3.3.1 [Erro de exceção de ponto flutuante](#)

3.4 [Questões do Agente Internet](#)

3.4.1 [Erro de exceção de ponto flutuante](#)

3.5 [Questões do WebAccess](#)

3.5.1 [Distribuição da Novell do Apache e do Tomcat](#)

3.5.2 [URL do cliente WebAccess](#)

3.5.3 [Configuração do WebPublisher](#)

3.6 [Questões do Monitor](#)

3.6.1 [Distribuição da Novell do Apache e do Tomcat](#)

3.7 [Questões da documentação](#)

3.7.1 [Os Guias de Instalação localizados não estão disponíveis imediatamente](#)

3.7.2 [Link para a Web na Ajuda do ConsoleOne](#)

3.7.3 [Exibição de imagem da Ajuda em um servidor com o iChain](#)

4.0 [Convenções da documentação](#)

5.0 [Informações legais](#)

1.0 Visão geral do produto

O GroupWise® 6.5 para Linux é o GroupWise 6.5 Support Pack 1 executado no Linux*. Ele inclui todos os componentes padrão do GroupWise, além de um novo cliente:

Criação do sistema GroupWise utilizando o Consultor de Instalação e o Consultor de Configuração;

Administração do GroupWise utilizando o ConsoleOne® e os snap-ins do Administrador do GroupWise para o ConsoleOne, além de outros utilitários de administração do GroupWise, como o GroupWise Check;
Agente Postal;
Agente de Transferência de Mensagens;
Agente Internet;
WebAccess;
Monitor;
Cliente Compatível com Várias Plataformas para uso em Linux e Macintosh*.

2.0 Instruções de instalação

1. Para facilitar a instalação, verifique se o ConsoleOne está instalado no servidor Linux em que você deseja criar seu sistema GroupWise.

O ConsoleOne está localizado em `/usr/ConsoleOne/bin`.

2. No servidor em que deseja criar o sistema GroupWise, abra uma nova janela de terminal e digite o seguinte comando:

```
xhost + localhost
```

Ao criar seu sistema GroupWise, você deve executar o Consultor de Instalação do GroupWise em um ambiente no qual esteja sendo executado o The X Window System e no qual a sua variável de ambiente DISPLAY esteja definida corretamente.

3. Na mesma janela, torne-se o usuário root digitando `su` e a senha do usuário root.
4. Vá para a raiz do CD *GroupWise 6.5 for Linux Administrator*.
5. Inicie o Consultor de Instalação do GroupWise:

```
./install
```

6. Clique em Criar ou Atualizar um Sistema GroupWise.
7. Siga as instruções da tela.

Ao iniciar qualquer agente do GroupWise, inclua o switch de inicialização `--show` na linha de comando a fim de exibir uma interface de usuário no servidor em que os agentes são executados. Por padrão (sem o switch `--show`), os agentes do GroupWise são executados como daemons em segundo plano no Linux.

Para obter mais informações, consulte o *Guia de Instalação do GroupWise* para determinar os requisitos de sistema do GroupWise 6.5 para Linux, criar um sistema GroupWise básico no Linux, instalar os agentes do GroupWise para Linux e instalar o Cliente do GroupWise Compatível com Várias Plataformas no Linux e no Macintosh.

O *Guia de Instalação do GroupWise* (GroupWiseInstallationGuide.pdf) está localizado no subdiretório `/docs/us` do CD. Para usuários experientes do GroupWise, também é fornecida uma Inicialização Rápida (GroupWiseQuickStart.pdf).

Ao exibir o *Guia de Instalação do GroupWise* ou a *Inicialização Rápida do GroupWise*, você poderá ver, inicialmente, o Contrato de Licença do Adobe* Acrobat*. Feche a janela do Contrato de Licença para exibir a documentação do GroupWise.

3.0 Questões conhecidas

3.1 Questões de administração

3.1.1 NFS não suportado

Devido a antigas questões de bloqueio de arquivos com o NFS, não é possível utilizar uma montagem NFS para montar um sistema de arquivos de servidor no qual esteja localizado o sistema GroupWise em uma estação de trabalho que execute o ConsoleOne. Recomendamos o uso de uma montagem SMB.

3.1.2 Recursos não disponíveis

A versão final do GroupWise 6.5 para Linux não incluirá os seguintes recursos de eopdn(ra L)mi ad(no a) NFSo.8(eopds não8dispra L)vvra L do Groupexecusis 6Tj#TT10 928.

3.2.1 Instalando o cliente para Macintosh

A instalação do Cliente Compatível com Várias Plataformas pelo Consultor de Instalação destina-se apenas ao Linux. Para instalar o Cliente Compatível com Várias Plataformas no Macintosh:

1. Navegue até o arquivo GroupWise.sit do CD *GroupWise 6.5 for Linux Client*.
2. Clique duas vezes no arquivo GroupWise.sit para instalar o software do Cliente Compatível com Várias Plataformas para Macintosh.

3.2.2 A formatação em negrito não é exibida no Macintosh

Se você tiver instalado o Microsoft Office ou o Internet Explorer em seu Macintosh, as novas mensagens não serão exibidas em negrito em sua caixa de correio. Para resolver o problema, desabilite suas fontes de usuário, que geralmente são duplicatas das fontes do sistema.

3.2.3 Respondendo mensagens

Quando você lê uma mensagem e, depois, clica em Responder com Texto, o cursor não aparece automaticamente na janela da mensagem. Clique na janela da mensagem e comece a digitar sua resposta.

3.3 Questões do Agente de Transferência de Mensagens

3.3.1 Erro de exceção de ponto flutuante

No Red Hat* Enterprise Linux 3 e no Red Hat Advanced Server 3, iniciar o Agente de Transferência de Mensagens (MTA) pode resultar em um erro de "exceção de ponto de flutuante". Caso isso ocorra, digite o seguinte antes de iniciar o MTA:

```
export LD_ASSUME_KERNEL=2.4.0
```

3.4 Questões do Agente Internet

3.4.1 Erro de exceção de ponto flutuante

No Red Hat Enterprise Linux 3 e no Red Hat Advanced Server 3, iniciar o Agente Internet pode resultar em um erro de "exceção de ponto de flutuante". Caso isso ocorra, digite o seguinte antes de iniciar o Agente Internet:

```
export LD_ASSUME_KERNEL=2.4.0
```

3.5 Questões do WebAccess

3.5.1 Distribuição da Novell do Apache e do Tomcat

O GroupWise 6.5 para Linux inclui uma distribuição da Novell do Apache e do Tomcat que você pode instalar junto com o WebAccess, caso ainda não tenha o Apache e o Tomcat em execução no servidor. A distribuição da Novell é instalada nos seguintes diretórios:

```
Apache: /var/opt/novell/http e /etc/opt/novell/http  
Tomcat: /var/opt/novell/tomcat4 e /etc/opt/novell/tomcat4
```

O programa de instalação do WebAccess permite escolher se você deseja instalar a distribuição da Novell ou não. Se você instalar essa distribuição em um servidor no qual já houver uma distribuição padrão do Apache e do Tomcat instalada e em execução, ocorrerá um conflito na porta 80.

Você pode resolver esse conflito optando por executar apenas uma das distribuições, ou pode reconfigurar uma delas. Para reconfigurar a distribuição da Novell para que ela utilize outro número de porta, edite o arquivo httpd.conf no diretório /etc/opt/novell/httpd/conf. Localize a linha a seguir:

```
Listen 80
```

Mude o número da porta para um que ainda não esteja sendo utilizado no servidor; em seguida, grave e feche o arquivo.

3.5.2 URL do cliente WebAccess

Os usuários existentes do cliente WebAccess e do WebPublisher em servidores NetWare ou Windows estão acostumados a acessar o WebAccess e o WebPublisher nos seguintes URLs:

```
http://endereço_do_servidor_Web/servlet/webacc  
http://endereço_do_servidor_Web/servlet/webpub
```

No Linux, o WebAccess utiliza os seguintes URLs:

```
http://endereço_do_servidor_Web/gw/webacc  
http://endereço_do_servidor_Web/gw/webpub
```

3.5.3 Configuração do WebPublisher

O programa de instalação do WebAccess não configura o WebPublisher para você. É necessário fazer algumas configurações manuais. Para obter instruções, consulte o *Guia de Instalação do GroupWise* (/docs/us/GroupWiseInstallationGuide.pdf).

3.6 Questões do Monitor

3.6.1 Distribuição da Novell do Apache e do Tomcat

A Seção 3.5.1 relativa ao WebAccess aplica-se também ao Monitor.

3.7 Questões da documentação

3.7.1 Os Guias de Instalação localizados não estão disponíveis imediatamente

As versões localizadas do Guia de Instalação do GroupWise para Linux não estão incluídas na mídia do produto GroupWise para Linux. Os Guias de Instalação em francês, alemão, português e espanhol estarão disponíveis em breve no [site de Documentação do GroupWise 6.5](#).

3.7.2 Link para a Web na Ajuda do ConsoleOne

O link da Ajuda do ConsoleOne para o site de Documentação do Novell GroupWise não funciona. Esse problema será resolvido em uma versão futura do ConsoleOne. Enquanto isso, você pode copiar o URL do tópico da Ajuda do ConsoleOne para a janela do seu browser para acessar o site de Documentação do GroupWise.

3.7.3 Exibição de imagem da Ajuda em um servidor com o iChain

Se você exibir a Ajuda a partir de um console da Web de agente em um servidor no qual o Novell iChain esteja instalado, e se o iChain estiver configurado para utilizar a opção Path-Based Multihoming (Multihoming baseado no caminho), a imagem na parte superior do tópico da Ajuda não será exibida.

4.0 Convenções da documentação

Nesta documentação, o símbolo maior que (>) é utilizado para separar ações dentro de uma etapa e itens em um caminho de referência cruzada.

Um símbolo de marca registrada (®, ™, etc.) indica uma marca registrada da Novell; um asterisco (*) indica uma marca registrada de terceiros.

5.0 Informações legais

A Novell, Inc. não faz representações ou garantias quanto ao conteúdo ou à utilização desta documentação e especificamente se isenta de quaisquer garantias de comerciabilidade expressas ou implícitas ou adequação a qualquer propósito específico. Além disso, a Novell, Inc. reserva-se o direito de revisar esta publicação e fazer mudanças em seu conteúdo a qualquer momento, sem a obrigação de notificar qualquer pessoa ou entidade sobre essas revisões ou mudanças.

A Novell, Inc. não faz representações ou garantias quanto a qualquer software e especificamente se isenta de qualquer garantia explícita ou implícita de comerciabilidade ou adequação a qualquer propósito específico. Além disso, a Novell, Inc. reserva-se o direito de mudar qualquer parte do software da Novell a qualquer momento, sem ter a obrigação de notificar qualquer pessoa ou entidade sobre tais mudanças.

Você não deve exportar ou reexportar esse produto se isso constituir uma violação a qualquer lei ou regulamento aplicável incluindo, sem limitação, os regulamentos de exportação dos EUA ou as leis do país no qual reside.

Copyright © 2004 Novell, Inc. Todos os direitos reservados. Nenhuma parte desta publicação pode ser reproduzida, fotocopiada, armazenada em um sistema de recuperação ou transmitida sem a autorização por escrito do editor.

Números de patentes nos EUA. 5.412.772; 5.701.459; 5.717.912; 5.760.772; 5.870.739; 5.873.079; 5.884.304; 5.903.755; 5.913.209; 5.924.096; 5.946.467; 5.963.938; 6.081.804; 6.138.170; 6.167.393; e 6.192.405; 6.216.123; 6.546.433; 6.584.458; D393.457; patentes pendentes.

ConsoleOne, GroupWise, NetWare e Novell são marcas comerciais registradas da Novell, Inc. nos Estados Unidos e em outros países.

eDirectory e Nterprise são marcas registradas da Novell, Inc.

Todas as marcas registradas de terceiros pertencem aos seus respectivos proprietários.

Os materiais de terceiros utilizados neste software estão relacionados no Apêndice A: Materiais de terceiros do *Guia de Instalação do GroupWise 6.5*.