■ NetApp

Atualização

SnapCenter Plug-in for VMware vSphere 6.1

NetApp March 06, 2025

Índice

Atualização	1
Atualize a partir de uma versão anterior do plug-in SnapCenter para VMware vSphere	1
Caminhos de atualização	1
Atualize para um novo patch da mesma versão do plug-in do SnapCenter para o VMware vSphere	3
Etapas para limpar o cache	3
Informações não exibidas após a atualização para um novo patch da mesma versão	3
Solução alternativa se você já atualizou antes de limpar o cache	4

Atualização

Atualize a partir de uma versão anterior do plug-in SnapCenter para VMware vSphere



A atualização para o SCV 6,1 é suportada somente no VMware vCenter Server 7 atualização 1 e versões posteriores, para o VMware vCenter Server anterior à versão 7 atualização 1, você deve continuar usando o SCV 4,7. A atualização causa interrupções em versões não suportadas do VMware vCenter Server.

Se você estiver usando o plug-in do SnapCenter para o dispositivo virtual VMware vSphere, poderá fazer o upgrade para uma versão mais recente. O processo de atualização desRegistra o plug-in existente e implanta um plug-in compatível apenas com o vSphere 7.0U1 e versões posteriores.

Caminhos de atualização

Se você estiver no plug-in do SnapCenter para a versão do VMware vSphere (SCV)	Você pode atualizar diretamente o plug-in do SnapCenter para
SCV 6,0	Atualize para a VCR 6,1
SCV 5,0	Atualize para VCS 6,0 e VCS 6,1
SCV 4,9	Atualize para VCS 5,0 e VCS 6,0
SCV 4,8	Atualize para VCS 4,9 e VCS 5,0
SCV 4,7	Atualize para VCS 4,8 e VCS 4,9
SCV 4,6	Atualize para VCS 4,7 e VCS 4,8



Faça backup do plug-in do SnapCenter para o VMware vSphere OVA antes de iniciar uma atualização.



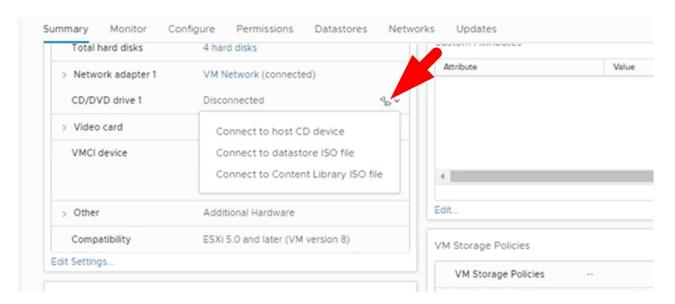
Não é suportada a comutação da configuração da rede de estática para DHCP.

Para obter as informações mais recentes sobre versões suportadas, "Ferramenta de Matriz de interoperabilidade do NetApp" consulte (IMT).

Passos

- 1. Prepare-se para a atualização desativando o plug-in SnapCenter para VMware vSphere.
 - Faça login na GUI de gerenciamento do plug-in do SnapCenter para VMware vSphere. O endereço IP é exibido quando você implementa o plug-in do SnapCenter para VMware vSphere.
 - b. Clique em **Configuração** no painel de navegação esquerdo e, em seguida, clique na opção **Serviço** na seção Detalhes do plug-in para desativar o plug-in.
- 2. Transfira o ficheiro de atualização .iso.
 - a. Faça login no site de suporte da NetApp (https://mysupport.netapp.com/products/index.html).
 - b. Na lista de produtos, selecione **Plug-in SnapCenter para VMware vSphere** e, em seguida, clique no botão **DOWNLOAD LATEST RELEASE**.

- c. Faça o download do arquivo de atualização do plug-in do SnapCenter para VMware vSphere .iso para qualquer local.
- 3. Instale a atualização.
 - a. No seu navegador, navegue até o VMware vSphere vCenter.
 - b. Na GUI do vCenter, clique em vSphere client (HTML).
 - c. Inicie sessão na página Início de sessão único do VMware vCenter.
 - d. No painel do navegador, clique na VM que deseja atualizar e, em seguida, clique na guia **Resumo**.
 - e. No painel **objetos relacionados**, clique em qualquer datastore na lista e, em seguida, clique na guia **Resumo**.
 - f. Na guia Files do datastore selecionado, clique em qualquer pasta da lista e clique em Upload Files.
 - g. Na tela pop-up upload, navegue até o local onde você baixou o .iso arquivo, clique na .iso imagem do arquivo e clique em **Open**. O arquivo é carregado no datastore.
 - h. Navegue de volta para a VM que você deseja atualizar e clique na guia **Summary**. No painel **hardware da VM**, no campo CD/DVD, o valor deve ser "desconetado".
 - i. Clique no ícone de conexão no campo CD/DVD e selecione conetar à imagem de CD/DVD em um datastore.



- j. No assistente, faça o seguinte:
 - i. Na coluna datastores, selecione o datastore onde você carregou o .iso arquivo.
 - ii. Na coluna conteúdo, navegue até o .iso arquivo que você carregou, verifique se "imagem ISO" está selecionado no campo tipo de arquivo e clique em **OK**. Aguarde até que o campo mostre o status "conectado".
- k. Inicie sessão na consola de manutenção acedendo ao separador **Summary** do dispositivo virtual e, em seguida, clique na seta verde RUN (Executar) para iniciar a consola de manutenção.
- I. Introduza 2 para Configuração do sistema e, em seguida, introduza 8 para Atualização.
- m. Digite **y** para continuar e iniciar o upgrade.

Atualize para um novo patch da mesma versão do plug-in do SnapCenter para o VMware vSphere

Se você estiver atualizando para um novo patch da mesma versão, desmarque o plug-in do SnapCenter para o cache do VMware vSphere no vCenter Web Server e reinicie o servidor antes da atualização ou Registro.

Se o cache do plug-in não for limpo, os trabalhos recentes não serão exibidos no Painel de instrumentos e no monitor de trabalhos nos seguintes cenários:

- O plug-in do SnapCenter para VMware vSphere foi implantado usando o vCenter e, em seguida, atualizado para um patch na mesma versão.
- O dispositivo virtual SnapCenter VMware foi implantado no vCenter 1. Mais tarde, esse plug-in do SnapCenter para VMware vSphere foi registrado em um novo vCenter2. Uma nova instância do plug-in do SnapCenter para VMware vSphere é criada com um patch e registrada no vCenter1. No entanto, como o vCenter1 ainda tem o plug-in em cache do primeiro plug-in do SnapCenter para VMware vSphere sem o patch, o cache precisa ser limpo.

Etapas para limpar o cache

1. Localize a vsphere-client-serenity pasta e, em seguida, localize a com.netapp.scv.client-<release-number> pasta e exclua-a.

O nome da pasta muda para cada versão.

Consulte a documentação da VMware para saber o local vsphere-client-serenity da pasta do seu sistema operacional.

2. Reinicie o vCenter Server.

Em seguida, você pode atualizar o plug-in do SnapCenter para o VMware vSphere.

Informações não exibidas após a atualização para um novo patch da mesma versão

Depois de atualizar o plug-in do SnapCenter para o VMware vSphere para um novo patch da mesma versão, as tarefas recentes ou outras informações podem não ser exibidas no painel e no monitor de tarefas.

Se você estiver atualizando para um novo patch da mesma versão, desmarque o plug-in do SnapCenter para o cache do VMware vSphere no vCenter Web Server e reinicie o servidor antes da atualização ou Registro.

Se o cache do plug-in não for limpo, os trabalhos recentes não serão exibidos no Painel de instrumentos e no monitor de trabalhos nos seguintes cenários:

- O plug-in do SnapCenter para VMware vSphere foi implantado usando o vCenter e, em seguida, atualizado para um patch na mesma versão.
- O dispositivo virtual SnapCenter VMware foi implantado no vCenter 1. Mais tarde, esse plug-in do SnapCenter para VMware vSphere foi registrado em um novo vCenter2. Uma nova instância do plug-in do SnapCenter para VMware vSphere é criada com um patch e registrada no vCenter1. No entanto, como o

vCenter1 ainda tem o plug-in em cache do primeiro plug-in do SnapCenter para VMware vSphere sem o patch, o cache precisa ser limpo.

O cache está nos seguintes locais, com base no tipo de sistema operacional do servidor:

Dispositivo vCenter Server Linux

/etc/vmware/vsphere-client/vc-packages/vsphere-client-serenity/

SO Windows

%PROGRAMFILES%/VMware/vSphere client/vc-packages/vsphere-client-serenity/

Solução alternativa se você já atualizou antes de limpar o cache

- 1. Faça login na GUI de gerenciamento do plug-in do SnapCenter para VMware vSphere.
 - O endereço IP é exibido quando você implementa o plug-in do SnapCenter para VMware vSphere.
- 2. Clique em **Configuração** no painel de navegação esquerdo e, em seguida, clique na opção Serviço na seção **Detalhes do plug-in** para desativar o plug-in.
 - O plug-in do SnapCenter para o serviço VMware vSphere está desativado e a extensão não está registrada no vCenter.
- 3. Localize a vsphere-client-serenity pasta e, em seguida, localize a com.netapp.scv.client-<release-number> pasta e exclua-a.
 - O nome da pasta muda para cada versão.
- 4. Reinicie o vCenter Server.
- 5. Faça login no cliente VMware vSphere.
- 6. Clique em **Configuração** no painel de navegação esquerdo e, em seguida, clique na opção Serviço na seção **Detalhes do plug-in** para ativar o plug-in.
 - O plug-in do SnapCenter para o serviço VMware vSphere está ativado e a extensão é registrada no vCenter.

Informações sobre direitos autorais

Copyright © 2025 NetApp, Inc. Todos os direitos reservados. Impresso nos EUA. Nenhuma parte deste documento protegida por direitos autorais pode ser reproduzida de qualquer forma ou por qualquer meio — gráfico, eletrônico ou mecânico, incluindo fotocópia, gravação, gravação em fita ou storage em um sistema de recuperação eletrônica — sem permissão prévia, por escrito, do proprietário dos direitos autorais.

O software derivado do material da NetApp protegido por direitos autorais está sujeito à seguinte licença e isenção de responsabilidade:

ESTE SOFTWARE É FORNECIDO PELA NETAPP "NO PRESENTE ESTADO" E SEM QUAISQUER GARANTIAS EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, INCLUINDO, SEM LIMITAÇÕES, GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO A UM DETERMINADO PROPÓSITO, CONFORME A ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADE DESTE DOCUMENTO. EM HIPÓTESE ALGUMA A NETAPP SERÁ RESPONSÁVEL POR QUALQUER DANO DIRETO, INDIRETO, INCIDENTAL, ESPECIAL, EXEMPLAR OU CONSEQUENCIAL (INCLUINDO, SEM LIMITAÇÕES, AQUISIÇÃO DE PRODUTOS OU SERVIÇOS SOBRESSALENTES; PERDA DE USO, DADOS OU LUCROS; OU INTERRUPÇÃO DOS NEGÓCIOS), INDEPENDENTEMENTE DA CAUSA E DO PRINCÍPIO DE RESPONSABILIDADE, SEJA EM CONTRATO, POR RESPONSABILIDADE OBJETIVA OU PREJUÍZO (INCLUINDO NEGLIGÊNCIA OU DE OUTRO MODO), RESULTANTE DO USO DESTE SOFTWARE, MESMO SE ADVERTIDA DA RESPONSABILIDADE DE TAL DANO.

A NetApp reserva-se o direito de alterar quaisquer produtos descritos neste documento, a qualquer momento e sem aviso. A NetApp não assume nenhuma responsabilidade nem obrigação decorrentes do uso dos produtos descritos neste documento, exceto conforme expressamente acordado por escrito pela NetApp. O uso ou a compra deste produto não representam uma licença sob quaisquer direitos de patente, direitos de marca comercial ou quaisquer outros direitos de propriedade intelectual da NetApp.

O produto descrito neste manual pode estar protegido por uma ou mais patentes dos EUA, patentes estrangeiras ou pedidos pendentes.

LEGENDA DE DIREITOS LIMITADOS: o uso, a duplicação ou a divulgação pelo governo estão sujeitos a restrições conforme estabelecido no subparágrafo (b)(3) dos Direitos em Dados Técnicos - Itens Não Comerciais no DFARS 252.227-7013 (fevereiro de 2014) e no FAR 52.227- 19 (dezembro de 2007).

Os dados aqui contidos pertencem a um produto comercial e/ou serviço comercial (conforme definido no FAR 2.101) e são de propriedade da NetApp, Inc. Todos os dados técnicos e software de computador da NetApp fornecidos sob este Contrato são de natureza comercial e desenvolvidos exclusivamente com despesas privadas. O Governo dos EUA tem uma licença mundial limitada, irrevogável, não exclusiva, intransferível e não sublicenciável para usar os Dados que estão relacionados apenas com o suporte e para cumprir os contratos governamentais desse país que determinam o fornecimento de tais Dados. Salvo disposição em contrário no presente documento, não é permitido usar, divulgar, reproduzir, modificar, executar ou exibir os dados sem a aprovação prévia por escrito da NetApp, Inc. Os direitos de licença pertencentes ao governo dos Estados Unidos para o Departamento de Defesa estão limitados aos direitos identificados na cláusula 252.227-7015(b) (fevereiro de 2014) do DFARS.

Informações sobre marcas comerciais

NETAPP, o logotipo NETAPP e as marcas listadas em http://www.netapp.com/TM são marcas comerciais da NetApp, Inc. Outros nomes de produtos e empresas podem ser marcas comerciais de seus respectivos proprietários.