



Prepare-se para a proteção de dados

SnapCenter software

NetApp
November 06, 2025

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/pt-br/snapcenter-61/protect-nsp/prerequisites_for_using_netapp_supported_plugins.html on November 06, 2025. Always check docs.netapp.com for the latest.

Índice

- Prepare-se para a proteção de dados 1
 - Pré-requisitos para usar os plug-ins suportados pela NetApp..... 1
 - Como recursos, grupos de recursos e políticas são usados para proteger recursos de plug-in com suporte da NetApp..... 1

Prepare-se para a proteção de dados

Pré-requisitos para usar os plug-ins suportados pela NetApp

Antes de usar os plug-ins suportados SnapCenter NetApp , o administrador do SnapCenter deve instalar e configurar o SnapCenter Server e executar as tarefas de pré-requisito.

- Instalar e configurar o SnapCenter Server.
- Efetue login no SnapCenter Server.
- Configure o ambiente SnapCenter adicionando conexões do sistema de armazenamento e criando credenciais, se aplicável.
- Adicione hosts, instale e carregue os plug-ins.
- Se aplicável, instale o Java 11 no host do plug-in.
- Se você tiver vários caminhos de dados (LIFs) ou uma configuração dNFS, poderá executar o seguinte usando a CLI do SnapCenter no host do banco de dados:
 - Por padrão, todos os endereços IP do host do banco de dados são adicionados à política de exportação de armazenamento NFS na máquina virtual de armazenamento (SVM) para os volumes clonados. Se você quiser ter um endereço IP específico ou restringir a um subconjunto de endereços IP, execute a CLI `Set-PreferredHostIPsInStorageExportPolicy`.
 - Se você tiver vários caminhos de dados (LIFs) em SVMs, o SnapCenter escolherá o caminho de dados (LIF) apropriado para montar o volume clonado NFS. No entanto, se você quiser especificar um caminho de dados específico (LIF), deverá executar a CLI `Set-SvmPreferredDataPath`. As informações sobre os parâmetros que podem ser usados com o comando e suas descrições podem ser obtidas executando `Get-Help command_name`. Alternativamente, você também pode consultar o "[Guia de referência de comandos do software SnapCenter](#)".
- Configure o SnapMirror e o SnapVault se desejar replicação de backup.
- Certifique-se de que a porta 9090 não esteja sendo usada por nenhum outro aplicativo no host.

A porta 9090 deve ser reservada para uso por plug-ins suportados NetApp , além das outras portas exigidas pelo SnapCenter.

Como recursos, grupos de recursos e políticas são usados para proteger recursos de plug-in com suporte da NetApp

Antes de usar o SnapCenter, é útil entender os conceitos básicos relacionados às operações de backup, clonagem e restauração que você deseja executar. Você interage com recursos, grupos de recursos e políticas para diferentes operações.

- Os recursos geralmente são bancos de dados, sistemas de arquivos do Windows ou VMs que você faz backup ou clona com o SnapCenter.
- Um grupo de recursos do SnapCenter é uma coleção de recursos em um host ou cluster.

Ao executar uma operação em um grupo de recursos, você executa essa operação nos recursos definidos

no grupo de recursos de acordo com o cronograma especificado para o grupo de recursos.

Você pode fazer backup sob demanda de um único recurso ou de um grupo de recursos. Você também pode executar backups agendados para recursos individuais e grupos de recursos.

- As políticas especificam a frequência de backup, retenção de cópias, replicação, scripts e outras características das operações de proteção de dados.

Ao criar um grupo de recursos, você seleciona uma ou mais políticas para esse grupo. Você também pode selecionar uma política ao executar um backup sob demanda para um único recurso.

Pense em um grupo de recursos como definidor de *o que* você quer proteger e quando quer proteger em termos de dia e hora. Pense em uma política como a definição de *como* você quer protegê-la. Se você estiver fazendo backup de todos os bancos de dados ou de todos os sistemas de arquivos de um host, por exemplo, poderá criar um grupo de recursos que inclua todos os bancos de dados ou todos os sistemas de arquivos no host. Você pode então anexar duas políticas ao grupo de recursos: uma política diária e uma política horária. Ao criar o grupo de recursos e anexar as políticas, você pode configurar o grupo de recursos para executar um backup baseado em arquivo diariamente e outra programação que executa um backup baseado em instantâneo a cada hora.

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 DESTES DOCUMENTOS. 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 SOBRESSALIENTES; 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 DESTES DOCUMENTOS, 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.