



Gerenciar grupos de consistência de Snapshot

SANtricity software

NetApp
March 17, 2026

Índice

- Gerenciar grupos de consistência de Snapshot 1
 - Adicione um volume membro a um grupo de consistência de Snapshot no SANtricity System Manager ... 1
 - Remover um volume membro de um grupo de consistência de Snapshot no SANtricity System Manager .. 2
 - Altere as configurações de um grupo de consistência no SANtricity System Manager 2
 - Excluir um grupo de consistência de Snapshot no SANtricity System Manager 4

Gerenciar grupos de consistência de Snapshot

Adicione um volume membro a um grupo de consistência de Snapshot no SANtricity System Manager

Você pode adicionar um novo volume membro a um grupo de consistência de snapshot. Ao adicionar um novo volume membro, você também deve reservar capacidade para o volume membro.

Antes de começar

- O volume de membro deve ser Optimal.
- O grupo de consistência de Snapshot deve ter menos volumes do que o número máximo permitido (conforme definido na sua configuração).
- Cada volume de capacidade reservada deve ter as mesmas configurações de Data Assurance (DA) e segurança que o volume membro associado.

Sobre esta tarefa

Você pode adicionar volumes padrão ou volumes finos ao grupo de consistência de Snapshot. O volume base pode residir em um pool ou grupo de volume.

Passos

1. Selecione o menu: storage[Snapshots].
2. Selecione a guia **Snapshot Consistency Groups**.

A tabela é exibida e mostra todos os grupos de consistência de Snapshot associados ao array de storage.

3. Selecione o grupo de consistência de Snapshot que deseja modificar e clique em **Adicionar membros**.

A caixa de diálogo Adicionar membros é exibida.

4. Selecione o(s) volume(s) de membro que deseja adicionar e, em seguida, clique em **Avançar**.

A etapa Capacidade de Reserva é exibida. A tabela Candidatos a Volume mostra apenas os candidatos que suportam a capacidade de reserva especificada.

5. Use a caixa de rotação para alocar a capacidade reservada para o volume do membro. Execute uma das seguintes ações:

- **Aceite as configurações padrão.**

Utilize esta opção recomendada para alocar a capacidade reservada para o volume de membro com as configurações padrão.

- **Aloque suas próprias configurações de capacidade reservada para atender às suas necessidades de storage de dados.**

Se você alterar a configuração padrão de capacidade reservada, clique em **Atualizar candidatos** para atualizar a lista de candidatos para a capacidade reservada que você especificou.

Aloque a capacidade reservada usando as seguintes diretrizes.

- A configuração padrão para capacidade reservada é 40% da capacidade do volume base, e geralmente essa capacidade é suficiente.
- A capacidade necessária varia dependendo da frequência e do tamanho das gravações de E/S nos volumes e da quantidade e duração da coleta de imagens de Snapshot.

6. Clique em **Concluir** para adicionar os volumes de membro.

Remover um volume membro de um grupo de consistência de Snapshot no SANtricity System Manager

Você pode remover um volume membro de um grupo de consistência de Snapshot existente.

Sobre esta tarefa

Ao remover um volume membro de um grupo de consistência de Snapshot, System Manager exclui automaticamente os objetos de Snapshot associados a esse volume membro.

Passos

1. Selecione o menu: storage[Snapshots].
2. Clique na guia **Snapshot Consistency Groups**.
3. Expanda o grupo de consistência de Snapshot que deseja modificar selecionando o sinal de mais (+) ao lado dele.
4. Selecione o volume do membro que você deseja remover e clique em **Remover**.
5. Confirme que deseja realizar a operação e, em seguida, clique em **Remover**.

Resultados

System Manager executa as seguintes ações:

- Exclui todas as imagens de Snapshot e volumes de Snapshot associados ao volume membro.
- Exclui o grupo de Snapshot associado ao volume membro.
- O volume de membro não é alterado ou excluído de nenhuma outra forma.

Altere as configurações de um grupo de consistência no SANtricity System Manager

Altere as configurações de um grupo de consistência de Snapshot quando desejar alterar seu nome, as configurações de exclusão automática ou o número máximo de imagens de Snapshot permitidas.

Passos

1. Selecione o menu: storage[Snapshots].
2. Clique na guia **Snapshot Consistency Groups**.
3. Selecione o grupo de consistência do Snapshot que você deseja editar e clique em **Exibir/Editar configurações**.

A caixa de diálogo Configuração do Grupo de Consistência do Snapshot é exibida.

4. Altere as configurações do grupo de consistência do Snapshot conforme necessário.

Detalhes do campo

Configuração	Descrição
Configurações do grupo de consistência do Snapshot	Nome
Você pode alterar o nome do grupo de consistência do Snapshot.	Exclusão automática
Mantenha a caixa de seleção marcada se desejar que as imagens de Snapshot sejam excluídas automaticamente após o limite especificado; use a caixa de rotação para alterar o limite. Se você desmarcar esta caixa de seleção, a criação de imagens de Snapshot será interrompida após 32 imagens.	Limite de imagens do Snapshot
Você pode alterar o número máximo de imagens de Snapshot permitidas para um grupo de Snapshot.	Agendamento do Snapshot
Este campo indica se um agendamento está associado ao grupo de consistência do Snapshot.	Objetos associados
Volumes de membro	Você pode visualizar a quantidade de volumes de membros associados ao grupo de consistência do Snapshot.

5. Clique em **Salvar**.

Excluir um grupo de consistência de Snapshot no SANtricity System Manager

Você pode excluir grupos de consistência de Snapshot que não são mais necessários.

Antes de começar

Confirme que as imagens de todos os volumes dos membros não são mais necessárias para backup ou fins de teste.

Sobre esta tarefa

Esta operação exclui todas as imagens de snapshot ou agendamentos associados ao grupo de consistência de snapshot.

Passos

1. Selecione o menu: storage[Snapshots].
2. Selecione a guia **Snapshot Consistency Groups**.
3. Selecione o grupo de consistência de Snapshot que você deseja excluir e, em seguida, selecione **Tarefas incomuns > Excluir**.

A caixa de diálogo Confirmar Exclusão do Snapshot Consistency Group é exibida.

4. Confirme que deseja realizar esta operação e, em seguida, clique em **Delete**.

Resultados

System Manager executa as seguintes ações:

- Exclui todas as imagens de snapshot e volumes de snapshot existentes do grupo de consistência de snapshot.
- Exclui todas as imagens de Snapshot associadas que existem para cada volume membro no grupo de consistência de Snapshot.
- Exclui todos os volumes de snapshot associados que existem para cada volume membro no grupo de consistência de snapshot.
- Exclui toda a capacidade reservada associada a cada volume membro no grupo de consistência de snapshot (se selecionado).

Informações sobre direitos autorais

Copyright © 2026 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 INTERRUPTÃO 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 SOFTWARES, 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.