



Criando regras

OnCommand Unified Manager 9.5

NetApp

October 23, 2024

Índice

- Criando regras 1
 - Antes de começar 1
 - Criando regras usando modelos 1
 - Criando regras personalizadas 2

Criando regras

Você pode adicionar novas regras à política de dados para determinar o posicionamento dos dados gravados no Infinite volume. Você pode criar regras usando modelos de regra definidos no Unified Manager ou criando regras personalizadas.

Antes de começar

- Você deve ter a função Administrador do OnCommand ou Administrador do armazenamento.
- O cluster que contém o SVM com Infinite volume com classes de storage deve ser adicionado ao banco de dados do Unified Manager.

Criando regras usando modelos

Você pode adicionar novas regras usando modelos de regra definidos pelo Unified Manager para determinar o posicionamento dos dados gravados no SVM com Infinite volume. Você pode criar regras com base em tipos de arquivo, caminhos de diretório ou proprietários.

Antes de começar

- Você deve ter a função Administrador do OnCommand ou Administrador do armazenamento.
- O cluster que contém o SVM com Infinite volume com classes de storage deve ser adicionado ao banco de dados do Unified Manager.

Sobre esta tarefa

A guia Política de dados fica visível apenas para uma SVM com Infinite volume.

Passos

1. No painel de navegação esquerdo, clique em **Health > SVMs**.
2. Na página de inventário **máquinas virtuais de integridade/storage**, selecione o SVM apropriado.
3. Clique na guia **Política de dados**.

A lista de regras na política de dados para o SVM selecionado com Infinite volume é exibida.

4. Clique em **criar**.
5. Na caixa de diálogo **criar regra**, escolha um modelo de regra apropriado na lista suspensa.

O modelo é baseado em três categorias: Tipo de arquivo, proprietário ou caminho de diretório.

6. Com base no modelo selecionado, adicione as condições necessárias na área **critérios de correspondência**.
7. Selecione uma classe de armazenamento apropriada na lista suspensa **coloque o conteúdo correspondente na Classe de armazenamento**.
8. Clique em **criar**.

A nova regra criada é exibida na guia Política de dados.

9. Visualize quaisquer outras alterações feitas à política de dados.
10. Clique em **Ativar** para ativar as alterações nas propriedades da regra no SVM.

Criando regras personalizadas

Com base nos requisitos do data center, você pode criar regras personalizadas e adicioná-las a uma política de dados para determinar o posicionamento dos dados gravados no SVM com Infinite volume. Você pode criar regras personalizadas a partir da caixa de diálogo criar regra sem usar qualquer modelo existente.

Antes de começar

- Você deve ter a função Administrador do OnCommand ou Administrador do armazenamento.
- O cluster que contém o SVM com Infinite volume com classes de storage deve ser adicionado ao banco de dados do Unified Manager.

Sobre esta tarefa

A guia Política de dados fica visível apenas para uma SVM com Infinite volume.

Passos

1. No painel de navegação esquerdo, clique em **Health > SVMs**.
2. Na página de inventário **máquinas virtuais de integridade/storage**, selecione o SVM apropriado.
3. Clique em **Política de dados**.
4. Clique em **criar**.
5. Na caixa de diálogo **criar regra**, selecione **regra personalizada** na lista **modelo**.
6. Na área **critérios de correspondência**, adicione condições conforme necessário.

As condições permitem criar uma regra com base em tipos de arquivo, caminhos de diretório ou proprietários. Uma combinação dessas condições são os conjuntos de condições. Por exemplo, você pode ter uma regra: ""coloque todos .mp3 de propriedade de John na classe de armazenamento de bronze.""

7. Selecione uma classe de armazenamento apropriada na lista suspensa **coloque o conteúdo correspondente na Classe de armazenamento**.
8. Clique em **criar**.

A regra recém-criada é exibida na guia Política de dados.

9. Visualize quaisquer outras alterações feitas à política de dados.
10. Clique em **Ativar** para ativar as alterações nas propriedades da regra no SVM.

Informações sobre direitos autorais

Copyright © 2024 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 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.