



Por que não consigo ver minhas anotações OnCommand Insight

NetApp
October 24, 2024

Índice

- Por que não consigo ver minhas anotações 1
- Forçar uma atualização de anotações para o Data Warehouse 1
- Gerando uma compilação manual do Data Warehouse 1
- Importar anotações definidas pelo utilizador para o Data Warehouse 2

Por que não consigo ver minhas anotações

Se não conseguir ver anotações no Data Warehouse, poderá ser necessário forçar uma atualização de anotações e, em seguida, iniciar uma compilação do Data Warehouse.

As anotações em falta afetam a forma como os dados são importados para o Data Warehouse e são apresentados nos relatórios. Por exemplo, se a anotação "Tier" não estiver disponível, você não poderá agrupar sistemas de armazenamento por nível nos relatórios do Data Warehouse.

Forçar uma atualização de anotações para o Data Warehouse

Pode iniciar uma atualização de anotações do OnCommand Insight para o Armazém de dados.

Sobre esta tarefa

Você pode atualizar anotações usando uma das duas opções:

- Incluindo objetos excluídos: Isso inclui dados sobre dispositivos que não existem mais, como hosts, matrizes de armazenamento ou switches que foram removidos. Isso é necessário se você quiser construir dados do Data Warehouse com pontos de dados históricos.
- Não incluindo objetos excluídos: Escolha esta opção se você quiser excluir objetos excluídos.

Passos

1. Inicie sessão no Portal OnCommand Insight como administrador `https://hostname`, onde `hostname` é o nome do sistema em que o OnCommand Insight está instalado.
2. Clique em **Admin > Troubleshooting**. Na parte inferior da página, clique em **solução de problemas avançada**.
3. Na guia **ações**, clique em **Atualizar anotações DWH (incluir excluídas)**.

Gerando uma compilação manual do Data Warehouse

Depois de forçar uma atualização de anotações (executando dados transitórios) no OnCommand Insight, você precisa iniciar uma compilação de Data Warehouse. Você pode esperar até a próxima compilação agendada ou iniciar uma compilação agora.

Passos

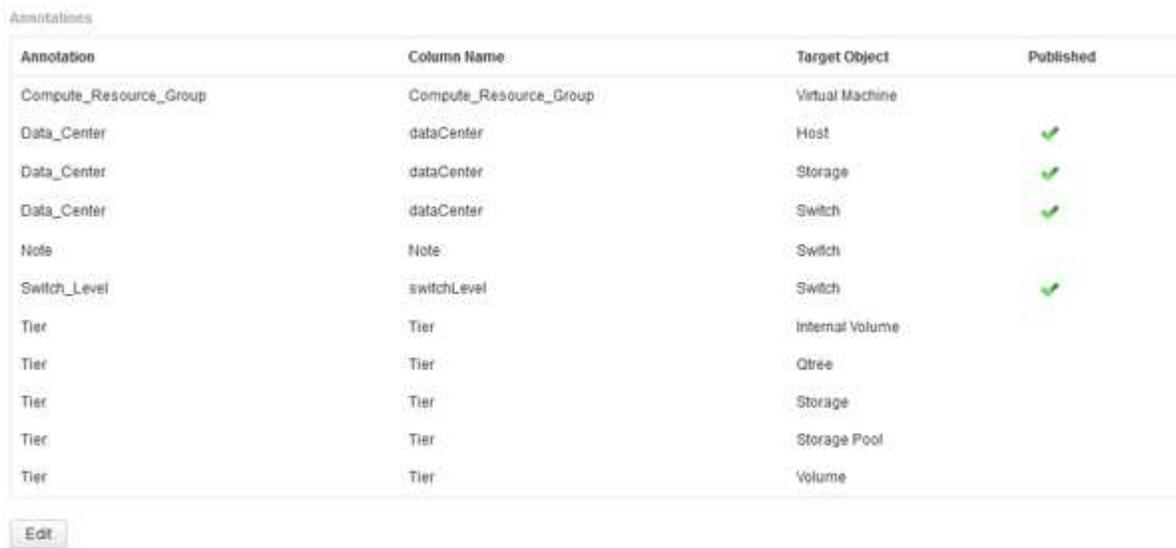
1. Faça login como administrador no Portal do Armazém de dados em `https://hostname/dwh`, onde `hostname` está o nome do sistema em que o Armazém de dados OnCommand Insight está instalado.
2. No painel de navegação à esquerda, clique em **Agendar**.
3. Clique em **Build Now**.

Importar anotações definidas pelo utilizador para o Data Warehouse

Depois de forçar uma atualização de anotação no OnCommand Insight, você precisa selecionar as anotações que deseja no Data Warehouse e iniciar uma compilação do Data Warehouse. Você pode esperar até a próxima compilação agendada ou iniciar uma compilação agora.

Passos

1. Faça login como administrador no Portal do Armazém de dados em `https://hostname/dwh`, onde `hostname` está o nome do sistema em que o Armazém de dados OnCommand Insight está instalado.
2. No painel de navegação à esquerda, clique em **Anotações**.



Annotation	Column Name	Target Object	Published
Compute_Resource_Group	Compute_Resource_Group	Virtual Machine	
Data_Center	dataCenter	Host	✓
Data_Center	dataCenter	Storage	✓
Data_Center	dataCenter	Switch	✓
Note	Note	Switch	
Switch_Level	switchLevel	Switch	✓
Tier	Tier	Internal Volume	
Tier	Tier	Qtree	
Tier	Tier	Storage	
Tier	Tier	Storage Pool	
Tier	Tier	Volume	

A lista apresenta uma linha para cada tipo de anotação e um objeto alvo ao qual a anotação pode ser atribuída. Uma marca de verificação na coluna publicada indica que a anotação já foi selecionada para o objeto alvo específico e já está disponível através dos marts de dados do Data Warehouse.

3. Clique em **Editar** para editar como as anotações serão importadas do OnCommand Insight.

Annotation	Column Name	Target Object	Published All / None	Init With Current All / None
Compute_Resource_Group	Compute_Resource_Group	Virtual Machine	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Data_Center	dataCenter	Host	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Data_Center	dataCenter	Storage	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Data_Center	dataCenter	Switch	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Note	Note	Switch	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Switch_Level	switchLevel	Switch	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tier	Tier	Internal Volume	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tier	Tier	Qtree	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tier	Tier	Storage	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tier	Tier	Storage Pool	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tier	Tier	Volume	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Save Cancel

4. Para editar o processo de anotação, faça o seguinte:

- Selecione **Published** para adicionar anotações recuperadas do OnCommand Insight ao banco de dados do Data Warehouse. Clique em **All** para selecionar todas as anotações em todos os objetos. Clique em **nenhum** para garantir que todas as opções não estejam selecionadas.



Desmarque esta opção para remover a coluna de anotação da tabela de inventário do objeto específico e dos marts de dados associados. Se quaisquer relatórios personalizados usarem dados de anotação, os relatórios não serão executados com êxito.

- Marque **Init with current** para inicializar dados históricos em tabelas de dimensões do Data Warehouse com o valor de anotação atual. Clique em **All** para selecionar todas as anotações em todos os objetos. Clique em **nenhum** para garantir que todas as opções não estejam selecionadas. Esta caixa de verificação é desativada após a publicação de uma anotação; a caixa de verificação está ativada para anotações que não são publicadas. Por exemplo, se um host for anotado com o tipo de anotação "floor" e receber o valor "1", e houver 3 linhas para esse host na tabela host_Dimension, então selecionar **Init with current** associa o valor "1" na coluna "floor" para todas as 3 linhas na tabela host_Dimension. Se **Init with current** não estiver selecionado, apenas a última linha para esse host terá o valor "1" na coluna do piso.

5. Clique em **Salvar**.

É apresentada uma mensagem de aviso indicando que isto irá causar alterações na estrutura dos dados ou perda de dados, se estiver a remover anotações.

6. Para continuar, clique em **Yes**.

O Data Warehouse inicia um trabalho de anotações assíncronas que aplica as alterações solicitadas. Pode ver o trabalho na página trabalhos. Você também pode ver as alterações no esquema do banco de dados do Data Warehouse.

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.