



Gerenciando contas de usuário do Data Warehouse e Reporting

OnCommand Insight

NetApp
October 24, 2024

Índice

Gerenciando contas de usuário do Data Warehouse e Reporting	1
Aceder ao portal Data Warehouse e Reporting	1
Reportando funções de usuário	1
Adicionando um usuário de relatórios	3
Gerir contas de utilizador	4
Configurando o LDAP para relatórios	5

Gerenciando contas de usuário do Data Warehouse e Reporting

As contas de usuário, autenticação de usuário e autorização de usuário para as ferramentas de relatório do OnCommand Insight são definidas e gerenciadas a partir do Data Warehouse (DWH). Com base nessas configurações, os usuários e administradores obtêm acesso a alguns ou a todos os relatórios do OnCommand Insight disponíveis.

O acesso à Gestão de utilizadores no Armazém de dados requer uma conta com o Administrador de sistema Privileges. Isso inclui:

- Capacidades administrativas completas para o Data Warehouse
- Configuração e manutenção de todas as contas de usuário
- Leia o acesso ao banco de dados
- Capacidade para configurar conetores no ETL, agendar trabalhos de Data Warehouse, redefinir o banco de dados, atribuir ou alterar funções e adicionar e remover contas de usuário

Aceder ao portal Data Warehouse e Reporting

O portal Data Warehouse fornece acesso às opções de administração. No portal Data Warehouse, você também pode acessar o portal Reporting.

Passos

1. Faça login como administrador no portal do Data Warehouse em `https://hostname/dwh`, onde `hostname` está o nome do sistema onde o OnCommand Insight Data Warehouse está instalado.
2. Na barra de ferramentas Data Warehouse, clique  para abrir o portal Reporting.

Reportando funções de usuário

Cada conta de usuário recebe uma função com um conjunto de permissões. O número de usuários é limitado pelo número de licenças de relatórios associadas a cada função.

Cada função pode executar as seguintes ações:

- **Destinatário**

O portal de relatórios do OnCommand Insight exibe relatórios e define preferências pessoais, como as de idiomas e fusos horários.



Os destinatários não podem criar relatórios, executar relatórios, agendar relatórios, exportar relatórios nem executar tarefas administrativas.

- **Consumidor de Negócios**

Executa relatórios e executa todas as opções de destinatários.

- * Autor de negócios*

Exibe relatórios programados, executa relatórios interativamente, cria histórias, além de executar todas as opções de consumidores de negócios.

- **Autor profissional**

Cria relatórios, cria pacotes e módulos de dados, além de executar todas as opções do Business Author.

- **Administrador**

Executa tarefas administrativas de relatórios, como a importação e exportação de definições de relatórios, configuração de relatórios, configuração de fontes de dados e encerramento e reinício de tarefas de relatórios.

A tabela a seguir mostra o Privileges e o número máximo de usuários permitidos para cada função:

Recurso	Destinatário	Consumidor de negócios	Autor do negócio	Autor profissional	Administrador
Exibir relatórios na guia conteúdo da equipe	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Execute relatórios	Não	Sim	Sim	Sim	Sim
Agendar relatórios	Não	Sim	Sim	Sim	Sim
Carregar ficheiros externos	Não	Não	Sim	Sim	Não
Crie histórias	Não	Não	Sim	Sim	Não
Crie relatórios	Não	Não	Sim	Sim	Não
Crie Pacotes e módulos de dados	Não	Não	Não	Sim	Não
Executar tarefas administrativas	Não	Não	Não	Não	Sim
Número de usuários	Número de usuários do OnCommand Insight	20	2	1	1

Quando você adiciona um novo usuário Data Warehouse e Reporting, se você exceder o limite em uma função, o usuário é adicionado como "ativado" e você precisa desativar ou remover outro usuário com essa função para dar uma nova associação de usuário.



Os recursos de criação de relatórios exigem licença do Insight Plan. Você pode adicionar outros usuários do Business Author e do Pro Author comprando o ARAP (Pacote de criação de relatórios adicionais). Contacte o seu representante da OnCommand Insight para obter assistência.

Essas funções de usuário de relatório não afetam o acesso direto ao banco de dados. Essas funções de usuário de relatórios não afetam sua capacidade de criar consultas SQL usando os data marts.

Adicionando um usuário de relatórios

Você deve adicionar uma nova conta de usuário para cada pessoa que requer acesso ao portal de relatórios. Ter uma conta de usuário diferente para cada pessoa fornece uma maneira de controlar os direitos de acesso, preferências individuais e responsabilidade.

Antes de começar

Antes de adicionar um usuário do Reporting, você deve ter alocado um nome de usuário exclusivo, determinado a senha a ser usada e verificado a função ou funções corretas do usuário. Essas funções são especializadas no portal de relatórios.

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 **User Management**.
3. Na janela **User Management**, clique em **Add New User** (Adicionar novo usuário).
4. Insira as seguintes informações para o novo usuário do Reporting:
 - **Nome de utilizador**
Nome de utilizador (alfanumérico, incluindo a-z, A-Z e 0-9) para a conta
 - **Endereço de e-mail**
Endereço de e-mail associado à conta de usuário e necessário se o usuário assinar qualquer relatório
 - **Senha**
Senha para fazer login no OnCommand Insight com essa conta de usuário, que geralmente é selecionada pelo usuário e confirmada na interface
 - **Insight role**
Funções disponíveis para o usuário com permissões apropriadas



As opções para a função OnCommand Insight são mostradas somente se o OnCommand Insight estiver instalado na mesma máquina que as instalações de relatórios, o que não é típico.

- **Funções de relatório**

Função de relatório para esta conta de utilizador (por exemplo, Pro Author)



A função Administrador é única. Você pode adicionar essa função a qualquer usuário.

5. Clique em **Add**.

Gerir contas de utilizador

Pode configurar contas de utilizador, autenticação de utilizador e autorização de utilizador a partir do portal Data Warehouse. Cada conta de usuário recebe uma função com um dos seguintes níveis de permissão. O número de usuários é limitado pelo número de licenças de relatórios associadas a cada função.

Passos

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

User Management

Name	OnCommand Insight roles			Reporting roles					E-mail				
	Guest	User	Administrator	Recipient	Business Consumer	Business Author	Pro Author	Administrator					
<i>guest</i>	X									Edit	Delete	Change password	Deactivate
<i>user</i>	X	X								Edit	Delete	Change password	Deactivate
<i>admin</i>	X	X	X				X	X		Edit		Change password	
<i>oadmin</i>	X	X	X							Edit		Change password	Deactivate

[LDAP Configuration](#) [Add New User](#) [Change DWH User password](#)

The following table shows the privileges for each reporting role:

Feature	Recipient	Business Consumer	Business Author	Pro Author	Administrator
View reports (in Public Folder tab, My Folders)	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Run reports	No	Yes	Yes	Yes	Yes
Schedule Reports	No	Yes	Yes	Yes	Yes
Create reports in Query Studio	No	No	Yes	Yes	No
Create reports in Workspace (Standard)	No	Yes	Yes	Yes	No
Create reports in Workspace (Advanced)	No	No	Yes	Yes	No
Create reports in Report Studio	No	No	No	Yes	No
Perform administrative tasks	No	No	No	No	Yes

3. Execute um dos seguintes procedimentos:

- Para editar um usuário existente, selecione a linha do usuário e clique em **Editar**.
- Para alterar a senha de um usuário, selecione a linha do usuário e clique em **alterar senha**.
- Para excluir um usuário, selecione a linha do usuário e clique em **Excluir**

4. Para ativar ou desativar um usuário, selecione a linha do usuário e clique em **Activate** ou **Deactivate**.

Configurando o LDAP para relatórios

A partir do portal Data Warehouse, o Administrador pode configurar a utilização LDAP para Data Warehouse e Reporting.

Antes de começar

Para executar esta tarefa, tem de iniciar sessão no Insight como Administrador.

Para todos os usuários do Secure active Directory (ou seja, LDAPS), você deve usar o nome do servidor AD exatamente como está definido no certificado. Você não pode usar o endereço IP para login seguro do AD.



Se você alterou as senhas *Server.keystore* e/ou *Server.trustore* usando "administrador de segurança", reinicie o serviço *SANscreen* antes de importar o certificado LDAP.

Passos

1. Faça login no Portal do Armazém de dados em `https://hostname/dwh`, onde `hostname` está o nome do sistema no qual o Armazém de dados OnCommand Insight está instalado.
2. No painel de navegação à esquerda, clique em **User Management**.
3. Clique em **Configuração LDAP**.
4. Selecione **Ativar LDAP** para iniciar o processo de autenticação e autorização do utilizador LDAP.
5. Faça quaisquer alterações necessárias para configurar o LDAP.

A maioria dos campos contém valores padrão. As configurações padrão são válidas para o active Directory.

- **Nome principal do usuário atributo**

Atributo que identifica cada usuário no servidor LDAP. O padrão é `userPrincipalName`, que é globalmente único. O OnCommand Insight tenta corresponder o conteúdo deste atributo com o nome de usuário fornecido acima.

- **Atributo de função**

Atributo LDAP que identifica o ajuste do usuário dentro do grupo especificado. A predefinição é `memberOf`.

- * Mail atributo*

Atributo LDAP que identifica o endereço de e-mail do usuário. A predefinição é `mail`. Isso é útil se você quiser se inscrever em relatórios disponíveis no OnCommand Insight. O Insight coleta o endereço de e-mail do usuário na primeira vez que cada usuário faz login e não o procura depois disso.



Se o endereço de e-mail do usuário mudar no servidor LDAP, certifique-se de atualizá-lo no Insight.

- * Nome distinto atributo*

Atributo LDAP que identifica o nome distinto do usuário. O padrão é `distinguishedName`.

- **Indicação**

Indica se deve seguir o caminho para outros domínios se houver vários domínios na empresa. Tem de utilizar sempre a predefinição `follow`.

- **Tempo limite**

Tempo de espera para uma resposta do servidor LDAP antes do tempo limite, em milissegundos. O padrão é 2.000, o que é adequado em todos os casos e não deve ser modificado.

- **Servidores LDAP**

Este é o endereço IP ou o nome DNS para identificar o servidor LDAP. Para identificar uma porta específica, onde `ldap-server-address` é o nome do servidor LDAP, você pode usar o seguinte formato:

```
ldap://ldap-server-address:port
```

Para usar a porta padrão, você pode usar o seguinte formato:

```
ldap://ldap-server-address
```



When entering multiple LDAP servers in this field, separate entries with a comma, and ensure that the correct port number is used in each entry.
Para importar os certificados LDAP, clique em **Importar certificados** e importe automaticamente ou localize manualmente os arquivos de certificado.

- **Domínio**

Nó LDAP onde o OnCommand Insight deve começar a procurar o usuário LDAP. Normalmente, este é o domínio de nível superior para a organização. Por exemplo:

```
DC=<enterprise>,DC=com
```

- **Insight Server admins group**

Grupo LDAP para usuários com o Insight Server Administrator Privileges. A predefinição é `insight.server.admins`.

- **Insight administrators group**

Grupo LDAP para usuários com o Insight Administrator Privileges. A predefinição é `insight.admins`.

- **Grupo de usuários Insight**

Grupo LDAP para usuários com o Insight User Privileges. A predefinição é `insight.users`.

- **Insight guests group**

Grupo LDAP para usuários com o Insight Guest Privileges. A predefinição é `insight.guests`.

- **Grupo de administradores de relatórios**

Grupo LDAP para usuários com o administrador do Insight Reporting Privileges. A predefinição é `insight.report.admins`.

- **Reporting Pro authors group**

Grupo LDAP para usuários com o Insight Reporting Pro authors Privileges. A predefinição é `insight.report.proauthors`.

- **Reporting business authors group**

Grupo LDAP para usuários com o Insight Reporting Business authors Privileges. A predefinição é `insight.report.business.authors`.

- **Reporting business consumers group**

Grupo LDAP para usuários com o Insight Reporting Business consumers Privileges. A predefinição é `insight.report.business.consumers`.

- **Grupo destinatários de relatórios**

Grupo LDAP para usuários com o Insight Reporting Receiver Privileges. A predefinição é `insight.report.recipients`.

6. Insira valores nos campos **Directory lookup user** e **Directory lookup user password** se você tiver feito alguma alteração.

Se não introduzir os valores revistos nestes campos, as alterações não serão guardadas.

7. Digite novamente a senha do usuário de pesquisa de diretório no campo **Confirm Directory lookup user password** e clique em **Validate Password** para validar a senha no servidor.

8. Clique em **Atualizar** para salvar as alterações. Clique em **Cancelar** para remover as alterações.

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 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.