

Use os serviços de diretório

SANtricity 11.9

NetApp December 16, 2024

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/pt-br/e-series-santricity/um-certificates/add-directory-server-unified.html on December 16, 2024. Always check docs.netapp.com for the latest.

Índice

| J | lse os serviços de diretório |
|---|---|
| | Adicionar servidor de diretório |
| | Edite as configurações do servidor de diretório e mapeamentos de função |
| | Remova o servidor de diretório |

Use os serviços de diretório

Adicionar servidor de diretório

Para configurar a autenticação para o Gerenciamento de Acesso, você estabelece comunicações entre um servidor LDAP e o host que executa o Proxy de Serviços Web para Unified Manager. Em seguida, mapeia os grupos de utilizadores LDAP para as funções de utilizador local.

Antes de começar

- Você deve estar conetado com um perfil de usuário que inclua permissões de administrador de segurança.
 Caso contrário, as funções de Gerenciamento de Acesso não aparecem.
- Os grupos de usuários devem ser definidos em seu serviço de diretório.
- As credenciais do servidor LDAP devem estar disponíveis, incluindo o nome de domínio, o URL do servidor e, opcionalmente, o nome de usuário e a senha da conta BIND.
- Para servidores LDAPS que usam um protocolo seguro, a cadeia de certificados do servidor LDAP deve ser instalada na sua máquina local.

Sobre esta tarefa

Adicionar um servidor de diretório é um processo de duas etapas. Primeiro você insere o nome de domínio e URL. Se o servidor usar um protocolo seguro, você também deve carregar um certificado de CA para autenticação se ele for assinado por uma autoridade de assinatura não padrão. Se tiver credenciais para uma conta BIND, também poderá introduzir o nome da conta de utilizador e a palavra-passe. Em seguida, você mapeia os grupos de usuários do servidor LDAP para funções de usuário locais.

Passos

- 1. Selecione Gerenciamento de Acesso.
- 2. Na guia Serviços de diretório, selecione Adicionar servidor de diretório.

A caixa de diálogo Adicionar servidor de diretório é aberta.

3. Na guia Configurações do servidor, insira as credenciais do servidor LDAP.

| Definição | 0 | Descrição |
|---|---|---------------------------------|
| Configur configur | ações de ação | Domínio(s) |
| domínio o LDAP. Pa domínios domínios separada O nome o usado no (usernam para espe qual serv | , insira os em uma lista n por vírgulas. de domínio é n login nedomain) ecificar em | URL do servidor |
| LDAP na | servidor forma ://host:*p | Carregar certificado (opcional) |
| i | Este campo aparece apenas se um protocolo LDAPS for especific ado no campo URL do servidor acima. | Vincular conta (opcional) |
| selecione certificade carregar. certificade cadeia de | o de CA para Este é o o confiável ou e certificados ra autenticar o | |

| Definição | 0 | Descrição |
|---|---|--|
| usuário s para cons pesquisa LDAP e p nos grupo nome da formato d Por exem usuário b chamado você pod valor com CN=bind | no servidor para pesquisar ps. Introduza o conta num le tipo LDAP. aplo, se o ind for de "bindacct", erá inserir um | Vincular senha (opcional) |
| i | Este campo é exibido quando você insere uma conta BIND. | Teste a conexão do servidor antes de adicionar |
| | a palavra- ra a conta | |

| Definição | Descrição |
|---|---|
| Selecione esta caixa de verificação se pretender certificar-se de que o sistema pode comunicar com a configuração do servidor LDAP introduzida. O teste ocorre depois de clicar em Add na parte inferior da caixa de diálogo. | Configurações de privilégio* |
| Se esta caixa de verificação estiver selecionada e o teste falhar, a configuração não será adicionada. Você deve resolver o erro ou desmarcar a caixa de seleção para ignorar o teste e adicionar a configuração. | |
| Pesquisar DN base | Introduza o contexto LDAP para procurar utilizadores, normalmente na forma CN=Users, DC=cpoc, DC=local de. |
| Atributo de nome de usuário | Insira o atributo que está vinculado ao ID do usuário para autenticação. Por exemplo samaccountName: . |
| Atributo(s) de grupo | Insira uma lista de atributos de grupo no usuário, que é usada para mapeamento de grupo para função. Por exemplo memberof, managedObjects:. |

- 4. Clique na guia **Mapeamento de função**.
- 5. Atribua grupos LDAP às funções predefinidas. Um grupo pode ter várias funções atribuídas.

| Definição | Descrição |
|---|-------------|
| Mapeamentos | DN do grupo |
| Especifique o nome distinto do grupo (DN) para o grupo de usuários LDAP a ser mapeado. Expressões regulares são suportadas. Estes carateres especiais de expressão regular devem ser escapados com uma barra invertida () se eles não são parte de um padrão de expressão regular | Funções |



A função Monitor é necessária para todos os usuários, incluindo o administrador.

- Se desejar, clique em Adicionar outro mapeamento para inserir mais mapeamentos de grupo para função.
- 7. Quando terminar com os mapeamentos, clique em Add.

O sistema executa uma validação, certificando-se de que a matriz de armazenamento e o servidor LDAP possam se comunicar. Se for apresentada uma mensagem de erro, assinale as credenciais introduzidas na caixa de diálogo e volte a introduzir as informações, se necessário.

Edite as configurações do servidor de diretório e mapeamentos de função

Se você configurou anteriormente um servidor de diretório em Gerenciamento de Acesso, poderá alterar suas configurações a qualquer momento. As configurações incluem as informações de conexão do servidor e os mapeamentos de grupo para função.

Antes de começar

- Você deve estar conetado com um perfil de usuário que inclua permissões de administrador de segurança.
 Caso contrário, as funções de Gerenciamento de Acesso não aparecem.
- Um servidor de diretório deve ser definido.

Passos

- 1. Selecione Gerenciamento de Acesso.
- 2. Selecione a guia Serviços de diretório.

- 3. Se mais de um servidor estiver definido, selecione o servidor que deseja editar na tabela.
- 4. Selecione Exibir/Editar configurações.

A caixa de diálogo Configurações do servidor de diretório é aberta.

5. Na guia **Configurações do servidor**, altere as configurações desejadas.

| Definição | Descrição |
|---|---|
| Configurações de configuração | Domínio(s) |
| O(s) nome(s) de domínio do(s) servidor(es) LDAP. Para vários domínios, insira os domínios em uma lista separada por vírgulas. O nome de domínio é usado no login (usernamedomain) para especificar em qual servidor de diretório se autenticar. | URL do servidor |
| O URL para acessar o servidor LDAP na forma ldap[s]://host:port de. | Vincular conta (opcional) |
| A conta de usuário somente leitura para consultas de pesquisa no servidor LDAP e para pesquisa dentro dos grupos. | Vincular senha (opcional) |
| A senha para a conta vincular. (Este campo é exibido quando uma conta BIND é inserida.) | Teste a conexão do servidor antes de salvar |

| Definição | Descrição |
|---|---|
| Verifica se o sistema pode comunicar com a configuração do servidor LDAP. O teste ocorre depois de clicar em Salvar . Se esta caixa de verificação estiver selecionada e o teste falhar, a configuração não será alterada. Você deve resolver o erro ou desmarcar a caixa de seleção para ignorar o teste e reeditar a configuração. | Configurações de privilégio* |
| Pesquisar DN base | O contexto LDAP para procurar usuários, normalmente na forma CN=Users, DC=cpoc, DC=local de. |
| Atributo de nome de usuário | O atributo que está vinculado ao ID do usuário para autenticação. Por exemplo sAMAccountName: . |
| Atributo(s) de grupo | Uma lista de atributos de grupo no usuário, que é usada para mapeamento de grupo para função. Por exemplo memberof, managedObjects: . |

6. Na guia **Mapeamento de função**, altere o mapeamento desejado.

| Definição |
|---|
| Mapeamentos |
| O nome de domínio para o grupo de utilizadores LDAP a ser mapeado. Expressões regulares são suportadas. Esses carateres especiais de expressão regular devem ser escapados com uma barra invertida () se não fizerem parte de um padrão de expressão regular: O que é que é que não é possível |



A função Monitor é necessária para todos os usuários, incluindo o administrador.

- 7. Se desejar, clique em **Adicionar outro mapeamento** para inserir mais mapeamentos de grupo para função.
- 8. Clique em Salvar.

Resultados

Depois de concluir esta tarefa, todas as sessões ativas do utilizador são encerradas. Apenas a sessão de utilizador atual é mantida.

Remova o servidor de diretório

Para interromper a conexão entre um servidor de diretório e o Proxy de serviços da Web, você pode remover as informações do servidor da página Gerenciamento de acesso. Talvez você queira executar essa tarefa se tiver configurado um novo servidor e, em seguida, desejar remover o antigo.

Antes de começar

Você deve estar conetado com um perfil de usuário que inclua permissões de administrador de segurança. Caso contrário, as funções de Gerenciamento de Acesso não aparecem.

Sobre esta tarefa

Depois de concluir esta tarefa, todas as sessões ativas do utilizador são encerradas. Apenas a sessão de utilizador atual é mantida.

Passos

- 1. Selecione Gerenciamento de Acesso.
- 2. Selecione a guia Serviços de diretório.
- 3. Na lista, selecione o servidor de diretório que deseja excluir.
- 4. Clique em Remover.

A caixa de diálogo Remover servidor de diretório é aberta.

5. Digite remove o campo e clique em Remover.

As configurações do servidor de diretório, as configurações de privilégio e os mapeamentos de função são removidos. Os usuários não podem mais fazer login com credenciais deste servidor.

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 DESTE DOCUMENTO. 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 SOBRESSALENTES; 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 DESTE SOFTWARE, 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.