

Configurar a autenticação SAML para SWG com ADFS e UPN

Contents

[Introdução](#)

[Requisito para Autenticação SAML](#)

[Etapas de Configuração no ADFS](#)

[UPN versus endereço de e-mail](#)

Introdução

Este documento descreve como configurar a autenticação SAML para o Secure Web Gateway (SWG) usando os Serviços Federados do Ative Directory (ADFS).

Requisito para Autenticação SAML

A autenticação SAML Umbrella requer que a resposta SAML inclua `userPrincipalName` do usuário final (por exemplo, [user@domain.local](#)) como a declaração de ID do Nome. Este requisito aplica-se a todos os Provedores de Identidade. Alguns, como o ADFS, exigem configuração manual para incluir esse atributo.

Etapas de Configuração no ADFS

1. No ADFS, selecione o Objeto de Confiança da Terceira Parte Confiável criado para o Umbrella em ADFS > Objeto de Confiança da Terceira Parte Confiável.
2. Clique em Editar política de emissão de reivindicação.
3. Adicione uma nova regra usando o modelo de declaração Enviar atributo LDAP como declarações.
4. Configure a regra para mapear o `attributeUserPrincipalName` LDAP para a ID do `typeName` da declaração de saída SAML.

You can configure this rule to send the values of LDAP attributes as claims. Select an attribute store from which to extract LDAP attributes. Specify how the attributes will map to the outgoing claim types that will be issued from the rule.

Claim rule name:

Rule template: Send LDAP Attributes as Claims

Attribute store:

Mapping of LDAP attributes to outgoing claim types:

	LDAP Attribute (Select or type to add more)	Outgoing Claim Type (Select or type to add more)
▶	User-Principal-Name	Name ID
*		

Screenshot_2021-10-20_at_12.33.50.png

5. Salve a configuração.

UPN versus endereço de e-mail

O UPN de um usuário (por exemplo, [user@domain.local](#)) geralmente corresponde ao endereço de e-mail do usuário. Em alguns ambientes, o endereço de e-mail (por exemplo, [user@externaldomain.tld](#)) difere do UPN.

- O Umbrella requer que o Provedor de Identidade envie oNameIDclaim com o valor UPN.

- Isso deve corresponder ao nome de usuário fornecido em Implantações > Usuários e Grupos no Umbrella.
- As ferramentas de provisionamento de usuário de guarda-chuva (como o Conector AD) identificam os usuários por seu UPN.

Sobre esta tradução

A Cisco traduziu este documento com a ajuda de tecnologias de tradução automática e humana para oferecer conteúdo de suporte aos seus usuários no seu próprio idioma, independentemente da localização.

Observe que mesmo a melhor tradução automática não será tão precisa quanto as realizadas por um tradutor profissional.

A Cisco Systems, Inc. não se responsabiliza pela precisão destas traduções e recomenda que o documento original em inglês ([link fornecido](#)) seja sempre consultado.