

Configurazione dell'autenticazione SAML per SWG con ADFS e UPN

Sommario

[Introduzione](#)

[Requisito per autenticazione SAML](#)

[Procedura di configurazione in ADFS](#)

[UPN e indirizzo di posta elettronica](#)

Introduzione

In questo documento viene descritto come configurare l'autenticazione SAML per Secure Web Gateway (SWG) utilizzando Active Directory Federated Services (ADFS).

Requisito per autenticazione SAML

L'autenticazione SAML Umbrella richiede che la risposta SAML includa l'utente finale userPrincipalName (ad esempio, [user@domain.local](#)) come attestazione Name ID. Questo requisito si applica a tutti i provider di identità. In alcuni casi, ad esempio ADFS, è necessario configurare manualmente l'attributo.

Procedura di configurazione in ADFS

1. In ADFS selezionare il trust della relying party creato per Umbrella in ADFS > Trust relying party.
2. Fare clic su Modifica criteri di rilascio attestazioni.
3. Aggiungere una nuova regola utilizzando il modello di attestazioneInvia attributo LDAP come attestazioni.
4. Configurare la regola per mappare l'attributo LDAP userPrincipalName all'ID del tipo di attestazione in uscita 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. Salvare la configurazione.

UPN e indirizzo di posta elettronica

L'UPN di un utente (ad esempio, [user@domain.local](#)) corrisponde spesso all'indirizzo di posta elettronica dell'utente. In alcuni ambienti, l'indirizzo di posta elettronica (ad esempio, [user@externaldomain.tld](#)) è diverso dall'UPN.

- Umbrella richiede al provider di identità di inviare il Name IDclaim con il valore UPN.

- Deve corrispondere al nome utente fornito in Distribuzioni > Utenti e gruppi in Umbrella.
- Gli strumenti di provisioning utenti Umbrella (ad esempio AD Connector) identificano gli utenti in base al nome dell'entità utente (UPN).

Informazioni su questa traduzione

Cisco ha tradotto questo documento utilizzando una combinazione di tecnologie automatiche e umane per offrire ai nostri utenti in tutto il mondo contenuti di supporto nella propria lingua. Si noti che anche la migliore traduzione automatica non sarà mai accurata come quella fornita da un traduttore professionista. Cisco Systems, Inc. non si assume alcuna responsabilità per l'accuratezza di queste traduzioni e consiglia di consultare sempre il documento originale in inglese (disponibile al link fornito).