

Risolvere i problemi relativi a "ADSync RunDiff" Errore nei registri del connettore AD

Sommario

[Introduzione](#)

[Prerequisiti](#)

[Requisiti](#)

[Componenti usati](#)

[Problema](#)

[Soluzione](#)

Introduzione

In questo documento viene descritto come risolvere i problemi relativi all'errore "ADSync RunDiff" nei registri di Active Directory (AD) Connector.

Prerequisiti

Requisiti

Nessun requisito specifico previsto per questo documento.

Componenti usati

Le informazioni fornite in questo documento si basano su Cisco Umbrella.

Le informazioni discusse in questo documento fanno riferimento a dispositivi usati in uno specifico ambiente di emulazione. Su tutti i dispositivi menzionati nel documento la configurazione è stata ripristinata ai valori predefiniti. Se la rete è operativa, valutare attentamente eventuali conseguenze derivanti dall'uso dei comandi.

Problema

Nei registri del connettore AD vengono visualizzati errori simili a quelli riportati di seguito:

```
ADSync RunDiff error: System.Runtime.InteropServices.COMException (0x80070005): Access is denied.\x0D\x
```

Esistono due scenari in cui questo problema può verificarsi:

1. .NET 3.5.1 SP1 non è installato.

2. All'utente mancano le modifiche alla directory di replica e le autorizzazioni di lettura. Un sintomo di questo problema è che l'account utente OpenDNS_Connector può leggere l'albero di Active Directory tramite LDIFDE, ma il connettore restituisce comunque "Accesso negato".

Soluzione

Per aggiungere le autorizzazioni Replica modifiche directory e Lettura necessarie, attenersi alla seguente procedura:

1. Aprire lo snap-in Utenti e computer di Active Directory.

2. Nel menu Visualizza, selezionare Funzioni avanzate.

3. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'oggetto dominio e quindi scegliere Proprietà.

4. Nella scheda Protezione, se l'account utente desiderato (OpenDNS_Connector o Cisco_connector) non è elencato, selezionare Aggiungi. Se è elencato l'account utente desiderato, andare al passaggio 7.

5. Nella finestra di dialogo Seleziona utenti, computer o gruppi, selezionare l'account utente desiderato, quindi selezionare Aggiungi.

6. Selezionare OK per tornare alla finestra di dialogo Proprietà.

7. Selezionare l'account utente desiderato.

8. Selezionare le caselle di controllo Replica modifiche directory e Leggi dall'elenco.

9. Selezionare Applica > OK.

10. Chiudere lo snap-in.

General Managed By Object Security Attribute Editor

Group or user names:

- CREATOR OWNER
- SELF
- Authenticated Users
- SYSTEM
- OpenDNS_Connector ([REDACTED])
- Enterprise Read-only Domain Controllers ([REDACTED])

Add... Remove

Permissions for OpenDNS_Connector

	Allow	Deny
Replicating Directory Changes	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Replicating Directory Changes All	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Replicating Directory Changes In Filtered Set	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Replication synchronization	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Run Protect Admin Groups Task	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

For special permissions or advanced settings, click Advanced.

Advanced

OK Cancel Apply Help

Advanced Security Settings for [Redacted]

Owner: Administrators ([Redacted] Administrators) [Change](#)

Permissions Auditing Effective Access

For additional information, double-click a permission entry. To modify a permission entry, select the entry and click Edit (if available).

Permission entries:

Type	Principal	Access	Inherited from	Applies to
Allow	Pre-Windows 2000 Compatib...	Special	None	Descendant InetOrgPerson o...
Allow	Pre-Windows 2000 Compatib...	Special	None	Descendant Group objects
Allow	Pre-Windows 2000 Compatib...	Special	None	Descendant User objects
Allow	SELF	Special	None	All descendant objects
Allow	Cloneable Domain Controller...	Allow a DC to create a ...	None	This object only
Allow	OpenDNS_Connector (Open...	Replicating Directory ...	None	This object only
Allow	Enterprise Read-only Domain...	Replicating Directory ...	None	This object only
Allow	Domain Controllers ([Redacted])	Replicating Directory ...	None	This object only
Allow	Key Admins ([Redacted])		None	This object and all descendan...
Allow	Enterprise Key Admins ([Redacted])		None	This object and all descendan...
Allow	Administrators ([Redacted])	Replicating Directory ...	None	This object only

Add

Remove

Edit

Restore defaults

OK

Cancel

Apply

Permission Entry for [redacted]

Principal: OpenDNS_Connector (OpenDNS_Connector@[redacted]) [Select a principal](#)

Type: Allow

Applies to: This object only

Permissions:

- | | |
|--|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Full control | <input type="checkbox"/> Delete ms |
| <input type="checkbox"/> List contents | <input type="checkbox"/> Create MS |
| <input type="checkbox"/> Read all properties | <input type="checkbox"/> Delete MS |
| <input type="checkbox"/> Write all properties | <input type="checkbox"/> Create ms |
| <input type="checkbox"/> Delete | <input type="checkbox"/> Delete ms |
| <input type="checkbox"/> Delete subtree | <input type="checkbox"/> Create ms |
| <input checked="" type="checkbox"/> Read permissions | <input type="checkbox"/> Delete ms |
| <input type="checkbox"/> Modify permissions | <input type="checkbox"/> Create ms |
| <input type="checkbox"/> Modify owner | <input type="checkbox"/> Delete ms |
| <input type="checkbox"/> All validated writes | <input type="checkbox"/> Create ms |
| <input type="checkbox"/> All extended rights | <input type="checkbox"/> Delete ms |
| <input type="checkbox"/> Create all child objects | <input type="checkbox"/> Create ms |
| <input type="checkbox"/> Delete all child objects | <input type="checkbox"/> Delete ms |
| <input type="checkbox"/> Create Computer objects | <input type="checkbox"/> Create nis |
| <input type="checkbox"/> Delete Computer objects | <input type="checkbox"/> Delete nis |
| <input type="checkbox"/> Create Contact objects | <input type="checkbox"/> Create nis |



Se il problema riguarda .NET 3.5.1 SP1 non installato, [scaricarlo dal sito Web Microsoft](#).

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).