

"ADSync RunDiff" 문제 해결 AD 커넥터 로그에 오류가 있습니다.

목차

[소개](#)

[사전 요구 사항](#)

[요구 사항](#)

[사용되는 구성 요소](#)

[문제](#)

[솔루션](#)

소개

이 문서에서는 AD(Active Directory) 커넥터 로그에서 "ADSync RunDiff" 오류를 해결하는 방법에 대해 설명합니다.

사전 요구 사항

요구 사항

이 문서에 대한 특정 요건이 없습니다.

사용되는 구성 요소

이 문서의 정보는 Cisco Umbrella를 기반으로 합니다.

이 문서의 정보는 특정 랩 환경의 디바이스를 토대로 작성되었습니다. 이 문서에 사용된 모든 디바이스는 초기화된(기본) 컨피그레이션으로 시작되었습니다. 현재 네트워크가 작동 중인 경우 모든 명령의 잠재적인 영향을 미리 숙지하시기 바랍니다.

문제

AD 커넥터 로그에 다음과 유사한 오류가 표시됩니다.

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

이 문제가 발생할 수 있는 두 가지 시나리오가 있습니다.

1. .NET 3.5.1 SP1이 설치되어 있지 않습니다.

2. 사용자에게 디렉터리 변경 내용 복제 및 읽기 권한이 없습니다. 이러한 증상 중 하나는 OpenDNS_Connector 사용자 계정이 LDIFDE를 통해 AD 트리를 읽을 수 있지만 커넥터가 여전히 "액세스가 거부되었습니다."를 반환하는 경우입니다.

솔루션

필요한 디렉터리 변경 사항 복제 및 읽기 권한을 추가하려면 다음 단계를 완료하십시오.

1. Active Directory 사용자 및 컴퓨터 스냅인을 엽니다.
2. 보기 메뉴에서 고급 기능을 선택합니다.
3. 도메인 개체를 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 다음 등록 정보를 선택합니다.
4. 보안 탭에서 원하는 사용자 계정(OpenDNS_Connector 또는 Cisco_connector)이 나열되지 않으면 추가를 선택합니다. 원하는 사용자 계정이 나열되면 7단계로 진행합니다.
5. [사용자, 컴퓨터 또는 그룹 선택] 대화 상자에서 원하는 사용자 계정을 선택한 다음 [추가]를 선택합니다.
6. 확인을 선택하여 속성 대화 상자로 돌아갑니다.
7. 원하는 사용자 계정을 선택합니다.
8. 목록에서 디렉토리 변경 복제 및 읽기 체크박스를 선택합니다.
9. 적용 >확인을 선택합니다.
10. 스냅인을 닫습니다.

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 descandan...
Allow	Enterprise Key Admins ([redacted])		None	This object and all descandan...
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 |
- 

.NET 3.5.1 SP1이 설치되지 않은 문제와 관련된 경우 [Microsoft 웹 사이트에서 다운로드하십시오.](#)

이 번역에 관하여

Cisco는 전 세계 사용자에게 다양한 언어로 지원 콘텐츠를 제공하기 위해 기계 번역 기술과 수작업 번역을 병행하여 이 문서를 번역했습니다. 아무리 품질이 높은 기계 번역이라도 전문 번역가의 번역 결과물만큼 정확하지는 않습니다. Cisco Systems, Inc.는 이 같은 번역에 대해 어떠한 책임도 지지 않으며 항상 원본 영문 문서(링크 제공됨)를 참조할 것을 권장합니다.