

安裝可靠的WMI連線所需的Microsoft修補程式

目錄

[簡介](#)

[背景資訊](#)

[環境](#)

[問題](#)

[解決方案](#)

簡介

本文檔介紹如何安裝可靠的WMI連線所需的Microsoft修補程式。

背景資訊

Cisco Umbrella Active Directory整合依賴於WMI在運行AD聯結器的電腦與遠端域控制器(DC)之間建立連線。WMI連線和DCOM許可權是聯結器服務從遠端DC檢索登入事件的允許條件。如果WMI連線掛起、洩漏或斷開連線，則可能導致無法從遠端DC檢索使用者和電腦登入事件。

環境

Windows Server 2008、Windows Server 2008 R2

問題

- 某些使用者的策略應用和報告不正確。
- AD聯結器日誌顯示反複重複的此日誌行：HandleState計時器仍被阻止，正在跳過此執行.....

解決方案

將這些修補程式安裝到DC:

1. 此修補程式修復了Microsoft WMI中的記憶體洩漏，阻止聯結器與域控制器建立成功連線：<http://support.microsoft.com/kb/958124>
2. 這些修補程式與WMI服務及其相關元件的操作和功能相關聯：<http://support.microsoft.com/kb/2591403>

Windows Server 2008 R2需要這些修補程式（除非安裝了SP1）：

1. 此修補程式修復了Microsoft的WMI中的記憶體洩漏，它偶爾會阻止Active Directory域控制器將必要的使用者登入事件寫入域控制器的安全日誌。因此，聯結器無法從此域控制器獲取所有使用者登入事件：<http://support.microsoft.com/kb/981314>

2. 此修補程式意外修復了Windows Server 2008 R2中緩慢的啟動或登入過程
: <http://support.microsoft.com/kb/2617858>

安裝這些修補程式後，請重新啟動安裝修補程式的每個DC，然後重新啟動聯結器服務。

關於此翻譯

思科已使用電腦和人工技術翻譯本文件，讓全世界的使用者能夠以自己的語言理解支援內容。請注意，即使是最佳機器翻譯，也不如專業譯者翻譯的內容準確。Cisco Systems, Inc. 對這些翻譯的準確度概不負責，並建議一律查看原始英文文件（提供連結）。