

SSL 証書驗證在 Insomnia

要在 Insomnia 中修復「SSL 對等証書或 SSH 遠端金鑰不正確」錯誤，這個錯誤通常發生在 Insomnia 無法驗證您嘗試連接的伺服器的 SSL 証書時。以下是解決此問題的逐步解決方案：

1. 禁用 SSL 証書驗證（僅用於本地開發）

如果您使用的是使用自簽名或無效 SSL 証書的本地開發伺服器，可以在 Insomnia 中禁用証書驗證：- 打開 Insomnia，前往**應用程式 > 偏好設定**。- 導航到**請求/回應**部分。- 取消選中**標有驗證証書**的方塊。- 重試您的請求。

重要提示：此選項會繞過安全檢查，應**僅用於測試或本地開發**。不要在生產環境中使用，因為這會使您的連接變得脆弱。

2. 驗證伺服器的 SSL 証書

該錯誤可能表示伺服器的 SSL 証書存在問題（例如，過期、自簽名或主機名不匹配）。要檢查：- 在網頁瀏覽器中打開伺服器的 URL。- 點擊地址欄中的鎖定圖標以查看証書詳細信息。- 確保証書有效、未過期且與域名匹配。- 如果証書無效或配置不當，請聯繫伺服器管理員進行修復。

3. 匯入客戶端証書（如果需要）

如果伺服器需要客戶端証書進行驗證，您需要在 Insomnia 中進行配置：- 在 Insomnia 中，前往**客戶端証書**（從主儀表板或偏好設定可訪問）。- 點擊**添加証書**。- 匯入您的証書文件（支持的格式包括 PFX 或 PEM）。- 將其分配給您正在連接的特定域名或主機名。- 再次測試請求。

4. 更新 Insomnia

SSL 相關問題可能是由於 Insomnia 較舊版本中的錯誤。要確保您使用的是最新版本：- 在**應用程式 > 關於**中檢查更新，或從官方 Insomnia 網站下載最新版本。- 安裝更新並重試您的請求。

5. 使用 Curl 測試

如果上述步驟無法解決問題，請在 Insomnia 之外測試請求以隔離問題：- 打開終端並使用相同的 URL 和參數（例如，`curl -v https://example.com`）。- 如果 `curl` 也失敗，問題可能與伺服器的配置有關，而不是 Insomnia。- 如果 `curl` 成功，這可能表示 Insomnia 存在特定問題，您可以向其支持團隊報告。

摘要

首先，如果是本地伺服器，請禁用 SSL 驗證，然後驗證伺服器的証書或根據需要配置客戶端証書。確保 Insomnia 是最新的，並使用 `curl` 進行進一步的故障排除。這些步驟應該能解決大多數「SSL 對等証書或 SSH 遠端金鑰不正確」錯誤。

如果問題持續存在，可能是伺服器端配置錯誤或 Insomnia 中罕見的錯誤。如果需要更多幫助，請告訴我！