

# NetIQ iManager 2.7.7 讀我檔案

2013 年 9 月



NetIQ iManager 2.7.7 包含新功能，且可以解決數個之前發生的問題。您可以將 iManager 2.7.6 或更新版本升級到 iManager 2.7.7，或執行新安裝。iManager 2.7.7 包含每個 iManager 2.7.6 Service Pack 和欄位修補程式中已解決的所有修復和功能。

如需在 NetIQ iManager 2.7 中已解決之所有問題的完整清單（包含所有修補程式和 Service Pack），請參閱[技術資訊文件 7010166](#)：「[NetIQ iManager 2.7 已解決問題的歷程](#)」。

如需此版本和最新版本說明更多相關資訊，請參閱 [iManager 文件網站](#)。若要下載此產品，請參閱 [Novell 下載網站](#)。

- ◆ [第 1 節「最新消息」](#)（第 1 頁）
- ◆ [第 2 節「已知問題」](#)（第 2 頁）
- ◆ [第 3 節「法律聲明」](#)（第 6 頁）

## 1 最新消息

以下說明此版提供的主要功能以及在此次發行所解決的問題：

- ◆ [第 1.1 節「增強功能」](#)（第 1 頁）
- ◆ [第 1.2 節「軟體修正」](#)（第 1 頁）

### 1.1 增強功能

此版本 iManager 包含下列功能及增強功能：

- ◆ 支援下列程式：
  - ◆ IPv6
  - ◆ Tomcat 7.0.42
  - ◆ Java 1.7.0\_25
  - ◆ Google Chrome 28
  - ◆ Mozilla Firefox 22
  - ◆ TLSv1.2 支援
- ◆ XDAS 稽核
- ◆ 升級程序已改善

### 1.2 軟體修正

此版本 iManager 包含可解決數個之前所發生問題的軟體修正。

- ◆ 顯示透過擴充字元建立的物件，且不會發生任何問題。

- ◆ 在自定外掛程式中，修改預設值後，屬性的預設值不會附加到新值。
- ◆ 現在已將文字區域的大小重新調整為 32 列到 8 列。
- ◆ 您可以設定加密層級。
- ◆ 輸出 DER 證書運作時不會發生問題。
- ◆ 已在 ICE 外掛程式中修復 XSS 的弱點。

## 2 已知問題

NetIQ Corporation 致力確保我們的產品能提供最優質的解決方案，以符合您的企業軟體需求。以下是現在正在研究的問題：若您有任何問題需要進一步的協助，請聯絡「[技術支援](#)」。

- ◆ [第 2.1 節「Identity Manager 外掛程式傳回 Java 程序檔錯誤」](#)（第 2 頁）
- ◆ [第 2.2 節「Tomcat 服務未在升級後啟動」](#)（第 2 頁）
- ◆ [第 2.3 節「無法在 openSUSE 電腦上啟動 iManager 工作站」](#)（第 2 頁）
- ◆ [第 2.4 節「IPv6 問題」](#)（第 3 頁）
- ◆ [第 2.5 節「網路樹檢視問題」](#)（第 4 頁）
- ◆ [第 2.6 節「iManager 不支援 Windows 7 和 8 上 Internet Explorer 10 中的 Metro 使用者介面檢視」](#)（第 4 頁）
- ◆ [第 2.7 節「使用 RHEL 平台時出現找不到檔案的錯誤」](#)（第 4 頁）
- ◆ [第 2.8 節「iManager 對具有 NMAS 支援之 Novell Client 的相依性 - iManager」](#)（第 4 頁）
- ◆ [第 2.9 節「新增至動態群組的成員未顯示在對應的欄位中」](#)（第 4 頁）
- ◆ [第 2.10 節「群組外掛程式無法處理 ldapInterfaces 中的未指定位址」](#)（第 5 頁）
- ◆ [第 2.11 節「升級至 NetIQ iManager 2.7.7 之後，iManager 登入頁面會顯示 Novell 標誌」](#)（第 5 頁）
- ◆ [第 2.12 節「在 Windows 平台上升級至 iManager 2.7.7 之後所顯示的基礎內容」](#)（第 5 頁）
- ◆ [第 2.13 節「如果 NCI 2.7.6 是安裝在 Windows 工作站上，則 iManager 會登入失敗」](#)（第 5 頁）

### 2.1 Identity Manager 外掛程式傳回 Java 程序檔錯誤

升級為 iManager 2.7.7 之後，使用 Identity Manager 外掛程式管理驅動程式集或驅動程式時，您會收到 Javascript 警告。如果導覽至其他位置（例如「[檢視物件](#)」），您會立即返回登入畫面。

瀏覽器快取 iManager 資訊沒有必要的記號時，便會發生此問題。若要解決此問題，請清除瀏覽器快取，然後重新登入 iManager。(816973)

### 2.2 Tomcat 服務未在升級後啟動

在 Windows Server 2012 電腦上升級至 iManager 2.7.7 之後，Tomcat 服務可能沒有自動重新啟動。您必須手動重新啟動服務。(817022)

### 2.3 無法在 openSUSE 電腦上啟動 iManager 工作站

若要在執行 OpenSUSE 作業系統 12.2 或 12.3 版的電腦上執行 iManager 工作站，請確定已安裝下列 OpenSUSE 套件：

- ◆ libgtk-2\_0-0-32bit

- ◆ libXt6-32bit
- ◆ libgthread-2\_0-0-32bit
- ◆ libXtst6-32bit

## 2.4 IPv6 問題

iManager 2.7.7 中出現下列與 IPv6 相關的問題：

- ◆ 第 2.4.1 節「Symantec 網路威脅防護與 IPv6 衝突」（第 3 頁）
- ◆ 第 2.4.2 節「Firefox 不支援 IPv6」（第 3 頁）
- ◆ 第 2.4.3 節「輸入轉輸出精靈無法使用 IPv6 位址」（第 3 頁）

### 2.4.1 Symantec 網路威脅防護與 IPv6 衝突

Symantec 網路威脅防護與 IPv6 位址衝突。若要在 iManager 2.7.7 中使用 IPv6 位址，您必須停用網路威脅防護。(829853)

### 2.4.2 Firefox 不支援 IPv6

Firefox 瀏覽器不支援 IPv6 位址。若要在 iManager 2.7.7 中使用 IPv6 位址，請勿使用 Firefox 瀏覽器。(829853)

### 2.4.3 輸入轉輸出精靈無法使用 IPv6 位址

如果您的 iManager 安裝使用 IPv4 位址，且您透過輸入轉輸出精靈連接至使用 IPv6 位址的 eDirectory 安裝，則精靈會無法進行連接，且會出現下列錯誤。

Unable to connect to the requested server. Verify the name/address and port.

若要設定 iManager 以處理 IPv6 位址，請完成下列步驟：

- 1 開啟 catalina.properties 檔案，並將下列指令行註解化：

```
java.net.preferIPv4Stack=false
java.net.preferIPv4Addresses=true
```

---

**附註：**java.net.preferIPv4Stack 內容適用於 iManager 與 eDirectory 之間的通訊。  
java.net.preferIPv4Addresses 內容適用於瀏覽器與 iManager 之間的通訊。

---

- 2 重新啟動 Tomcat。
- 3 在 iManager 中，按一下「職能與任務」。
- 4 按一下「LDAP」>「LDAP 選項」，然後選取「檢視 LDAP 伺服器」索引標籤。
- 5 選取您要設定的 LDAP 伺服器，並按一下「確定」索引標籤。
- 6 在「LDAP 伺服器」底下，新增 IPv6 格式位址的 LDAP 介面（包含埠號），如下所示：

```
ldap://[xx::xx]:389
ldaps://[xx::xx]:636
```

- 7 按一下「確定」。
- 8 設定職能服務，然後登出工作階段並再次登入。

(831049)

## 2.5 網路樹檢視問題

在 iManager 2.7.7 中，「物件檢視」的「網路樹」索引標籤會出現下列問題：

- ◆ 第 2.5.1 節「網路樹檢視未儲存狀態資訊」（第 4 頁）
- ◆ 第 2.5.2 節「檢視物件」之下的操作在 Internet Explorer 10 預設模式中無法正常運作」（第 4 頁）

### 2.5.1 網路樹檢視未儲存狀態資訊

在「網路樹檢視」和「瀏覽/搜尋」索引標籤間切換時，「網路樹檢視」無法儲存其狀態，包括目前在網路樹中的位置。(266401)

### 2.5.2 「檢視物件」之下的操作在 Internet Explorer 10 預設模式中無法正常運作

按一下「檢視物件」之後，您無法執行「網路樹檢視」、「瀏覽」和「搜尋」索引標籤中任何與快顯相關的操作。

如果要解決此問題，請在相容模式中啟動 Internet Explorer 10。

## 2.6 iManager 不支援 Windows 7 和 8 上 Internet Explorer 10 中的 Metro 使用者介面檢視

iManager 2.7.7 不支援 Windows 7.0 和 8.0 版本中 Internet Explorer 10.0 的 Metro 使用者介面檢視。

## 2.7 使用 RHEL 平台時出現找不到檔案的錯誤

在 RHEL 5.8 64 位元上安裝最新的 eDirectory 外掛程式時，iManager 會傳回下列例外訊息：

```
File not found exception message
```

如果要解決此問題，請重新啟動 Tomcat。

## 2.8 iManager 對具有 NMAS 支援之 Novell Client 的相依性 - iManager

iManager 需要 NMAS 支援才能在已安裝 iManager 的 Windows 系統上進行安裝。其不需要 Novell Client。如果您正要使用 Novell Client，iManager 需要使用具有 NMAS 支援的版本。

## 2.9 新增至動態群組的成員未顯示在對應的欄位中

使用 IPv6 位址存取 iManager 並將成員新增至動態群組時，這些成員不會顯示在「包含的成員」和「所有成員」欄位中。

如果要解決此問題，您可以使用 iManager 或 eDirectory 指令提示設定 LDAP。

### 2.9.1 使用 iManager 設定 LDAP

若要使用 iManager 設定 LDAP，請完成下列步驟：

- 1 安裝 eDirectory 8.8 SP8。
- 2 在 iManager 中，移至「職能與任務」清單，然後按一下「LDAP」>「LDAP 選項」。
- 3 按一下「檢視 LDAP 伺服器」索引標籤，然後選取適合的伺服器。

- 4 在「LDAP 伺服器」頁面上，按一下「*連接*」索引標籤，在「LDAP 介面」欄位中新增 LDAP 伺服器(例如，ldaps:[*ipv6\_address*]:LDAP\_SSL\_PORT)，然後按一下「*確定*」。
- 5 按一下「*套用*」，然後按一下「*確定*」。

## 2.9.2 使用 eDirectory 指令提示設定 LDAP

若要判斷是否已針對 IPv6 設定 LDAP，請在 eDirectory 指令提示中輸入 ldapconfig get 指令。如果已設定 LDAP，結果會列出下列值：

```
ldapInterfaces: ldaps://[ipv6_address]:LDAP_SSL_PORT
```

```
Require TLS for Simple Binds with Password: yes
```

如果未設定 LDAP，請輸入下列指令以進行設定：

```
ldapconfig set "ldapInterfaces= ldaps://[ipv6_address]:LDAP_SSL_PORT"
```

## 2.10 群組外掛程式無法處理 ldapInterfaces 中的未指定位址

如果 LDAP 伺服器的 ldapInterfaces 屬性中有未指定位址，則群組外掛程式會回報錯誤。

在安裝或設定期間，eDirectory 會在 ldapInterfaces 屬性中加入 *ldap://:389* 和 *ldaps://:636*，自動設定 LDAP 伺服器監聽所有可用的介面。外掛程式會錯誤解譯這些值，並嘗試連接 iManager 伺服器電腦上的 LDAPS 連接埠。系統連接失敗，並且群組外掛程式會顯示下列錯誤訊息：

```
Unable to obtain a valid LDAP context.
```

```
Creating secure SSL LDAP context failed:  
localhost:636
```

若要解決這個問題，請移除未指定位址，並將特定 IP 位址新增至 ldapInterfaces。(838833)

## 2.11 升級至 NetIQ iManager 2.7.7 之後，iManager 登入頁面會顯示 Novell 標誌

從舊版升級至 iManager 2.7.7 之後，iManager 登入頁面會顯示 Novell 標誌。

若要解決這個問題，請清除瀏覽器快取並重新啟動 iManager。

## 2.12 在 Windows 平台上升級至 iManager 2.7.7 之後所顯示的基礎內容

當 iManager 2.7.6 升級至 iManager 2.7.7 之後，「*可用的 NetIQ 外掛程式模組*」清單中會顯示 iManager 基礎內容。儘管可用的外掛程式清單中會顯示基礎內容，但基礎內容是於進行升級程序期間所安裝。

您可放心忽略此內容並繼續執行 iManager，因為這完全不會影響 iManager 的功能。但如果您不想在清單中顯示基礎內容，請選取「*iManager 基礎內容*」，按一下「*安裝*」，然後重新啟動 Tomcat。

## 2.13 如果 NCI 2.7.6 是安裝在 Windows 工作站上，則 iManager 會登入失敗

如果您已安裝 NCI 2.7.6，則 iManager 2.7.7 會登入失敗並顯示下列錯誤訊息：

```
Unable to create AdminNamespace.java.lang.NoClassDefFoundError: Could not initialize class  
novell.jclient.JClient
```

若要解決這個問題，請從控制台移除 NICI 2.7.6，然後安裝 NICI 2.7.7 (可透過 iManager 2.7.7 版次取得)。

### 3 法律聲明

NetIQ Corporation, 其關係企業擁有本文所述產品中所呈現技術的智慧財產權。尤其是 (但不限於), 這些智慧財產權可能包括一個或多個美國專利, 以及一個或多個在美國和其他國家 / 地區的其他專利或申請中的專利。

本文和本文中所述軟體是根據授權合約或保密合約的條款提供, 並受其規範。除非在此類授權合約或保密合約中明白指定, NETIQ CORPORATION 係「按現狀」提供本文和本文中所述軟體, 不附任何明示或默示擔保, 包括 (但不限於) 適售性之默示擔保或特定目的之適用性。有些州不允許在特定交易中免除明示或默示擔保; 因此, 您可能不適用此聲明。

基於明確性考量, 任何模組、介面卡和其他類似的材料 (「模組」) 是依據一般使用者授權合約的條款和條件所授權, 適用於相關或相互操作的 NetIQ 產品或軟體版本, 存取、複製或使用某個模組即代表您同意受到這些條款的約束。若不同意一般使用者授權合約的條款, 您就無法取得使用、存取或複製某個模組的授權, 您必須銷毀所有模組的複本, 並聯絡 NetIQ 瞭解進一步指示。

若未事先取得 NetIQ Corporation 書面許可, 本文和本文中所述軟體不得出借、銷售或贈送 (除非法律另有規定)。除非在此類授權合約或保密合約中明白指定, 若未事先取得 NetIQ Corporation 書面同意, 本文和本文中所述軟體之任何部分皆不得重製、儲存在取回系統中或以任何形式或透過任何方式 (電子或機械) 轉送。本文中使用的部分公司、名稱和資料是基於說明用途, 不代表真實的公司、個人或資料。

本文可能包含不正確的技術或錯字。此處提供的資訊會定期變更。這些變更會加入本文新版內容。NetIQ Corporation 隨時會對本文中所述軟體進行改進或變更。

美國政府限制的權利: 若軟體或文件是由 (或代表) 美國政府或 (在任何層級的) 美國政府主要承包商或轉包商根據 48 C.F.R. 227.7202-4 (適用於國防部 (DOD) 採購)、48 C.F.R. 2.101 和 12.212 (適用於非國防部採購) 取得, 美國政府對軟體和文件的權利 (包括其使用、修改、重製、發行、執行、顯示或揭露軟體或文件的權利) 皆受到授權合約中提供之商業授權權利和限制的全面規範。

**©2013 NetIQ Corporation 和其關係企業。保留所有權利。**

如需 NetIQ 註冊商標相關資訊, 請參閱 <http://www.netiq.com/company/legal/>。