

快速入門手冊

本手冊可協助您開始使用 DataPower Gateway Virtual Edition。

產品概觀

此映像檔由 IBM® 提供用於在 VMware 上部署 DataPower Gateway Virtual Edition，VMware 本身即已包含了虛擬機器映像。非正式作業及開發人員版本僅供測試及開發之用。

1 步驟 1：存取軟體



請從 IBM Passport Advantage® 下載此套件。其包含下列元件：

- 部署 虛擬應用裝置的映像檔。
- 資源套件。
- 此 PDF 文件。

2 步驟 2：評估硬體與系統配置



若要將虛擬應用裝置交由 Hypervisor 代管，必須為所配置的 DataPower® 服務佈建足量的資源。

虛擬應用裝置可在下列 VMware Hypervisor 上執行：

- VMware Fusion
- VMware Player
- VMware vSphere ESXi
- VMware Workstation 10.0 版

虛擬應用裝置可以在下列 IBM 受管理之雲端解決方案所代管的 Hypervisor 上執行：

- IBM PureApplication® System W1500 1.1 版
- IBM SoftLayer 裸機伺服器

以下是每個 虛擬應用裝置的基本資源配置：

- 4 顆處理器 (vCPU)
- 4 GB RAM
- 32 GB (佈建豐富型用戶端) 或 258.6 MB (佈建精簡型用戶端)

3 步驟 3：部署 虛擬應用裝置



使用適當的虛擬映像檔部署虛擬應用裝置。

IBM 為每個版本提供一個 OVA 檔案，方便使用者在獨立式 Hypervisor 上進行部署。

- 正式作業版本：xxx.vmware.ova
- 非正式作業版本：xxx.vmware_nonpd.ova
- 開發人員版本：xxx.vmware_deved.ova

若要在 VMware 獨立式 Hypervisor 上進行部署：

1. 在 VMware 產品中部署 OVA 映像，以在 Hypervisor 上建立 虛擬應用裝置。
2. 開啟虛擬應用裝置的電源。
3. 在 VMware CLI 中，於 username: admin 及 password: 中輸入 admin，以登入應用裝置。
4. 遵循提示起始設定 虛擬應用裝置。

若要在 IBM PureApplication System 上進行部署：

1. 將 OVA 映像檔匯入型錄。
2. 建立虛擬系統型樣，其中包含 虛擬應用裝置作為部署拓撲的一部份。
3. 按一下**部署**，以部署虛擬系統型樣。型樣部署對話框會隨即顯示。
4. 輸入虛擬系統名稱，並遵循提示起始設定應用裝置。
5. 虛擬系統資訊會顯示在「虛擬系統實例」視窗中。

4 步驟 4：開始使用



將虛擬應用裝置部署到 VMware Hypervisor 上之後，請完成下列步驟：

1. 透過在起始設定 Web 管理服務時所定義的 URL 來存取 WebGUI。在起始設定期間，定義系統 ID。
2. 接受授權合約。

註：未全面支援多國語言之 OVA 檔案的 Hypervisor，可能會顯示空白的授權合約對話框；使用者必須接受該合約，才能部署虛擬應用裝置。啟動 WebGUI 時，會顯示 DataPower 授權合約。

您的虛擬應用裝置若由 IBM PureApplication System 管理，必須透過 `https://ip_address:port` 存取 WebGUI。

- IP 位址由 IBM PureApplication System 指派。請展開虛擬機器詳細資料並瀏覽至**硬體與網路**區段，以尋找 IP 位址。此 IP 位址用於網路介面 1。
- 您會在編輯型樣內容或部署型樣時定義埠，並且編輯其預先定義內容。

5 步驟 5：管理模組



如需正式作業版本，請在 IBM Passport Advantage 上購買模組。當您購買模組時，您可以在收到的套件中，找到其啓用工具與安裝指示。

對於非正式作業及開發人員版本，請使用停用工具來停用不需要的模組。這個工具是免費的，可在 IBM Fix Central 上取得。

其他資訊



如需相關資訊，請參閱 IBM Knowledge Center (<http://ibm.com/support/knowledgecenter/SS9H2Y>) 中的 IBM DataPower Gateways 文件。