

IBM Business Process Manager Pattern on AIX 及 Red Hat Enterprise Linux Server for x86



8.5.6 版

快速入門手冊

開始下載及安裝 IBM Business Process Manager 型樣套件。

國家語言版本：若要取得其他語言的《快速入門手冊》，可從 IBM Business Process Manager (BPM) 檔案庫 (www.ibm.com/software/integration/business-process-manager/library/documentation) 列印特定語言的 PDF。

產品概觀

IBM® BPM Pattern 是 IBM BPM 8.5.6 版的虛擬應用程式型樣配置，提供針對一般商業程序管理專案所配置的商業程序管理功能。虛擬型樣是以系統為中心或以應用程式為中心的型樣，建置此型樣的目的是在於定義支援軟體時所需的資源，包括 Web 應用程式、資料庫、使用者登錄以及其他資源。若要建置型樣，您可使用型樣構件（例如軟體元件、Script 套件、鏈結及原則）以及指定服務品質水平。然後，使用這些虛擬型樣來建立、部署及管理 IBM BPM 環境。

您可以在不同配置的私有雲環境中使用 IBM Business Process Manager。

1 步驟 1：存取軟體和文件



從 IBM Passport Advantage® 下載供應項目之後，請遵循 IBM 資訊中心 (www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSRQ5X_8.5.6/com.ibm.wbpm.cloud.vap.doc/topics/tbpm_priclovsp_instimpa.html) 中下載及安裝 IBM Business Process Manager Pattern 的指示。

本產品供應項目包括下列元件：

- IBM BPM 8.5.6 版預先安裝的二進位檔
- IBM BPM 8.5.6 版安裝媒體
- IBM BPM 型樣類型定義
- IBM BPM 型樣外掛程式

如需完整的文件（包括安裝指示），請參閱 IBM BPM 檔案庫 (www.ibm.com/software/integration/business-process-manager/library/documentation)。

2 步驟 2：評估硬體和系統配置



如需系統需求的詳細資訊，包括支援的作業系統、相關軟體、Hypervisor 及硬體需求，請造訪 Software Product Compatibility Reports，並選取 IBM Business Process Manager Pattern 8.5.6 版。

3 步驟 3：安裝 Business Process Manager Pattern on AIX® 及 Red Hat Enterprise Linux Server for x86



如果您有遠端檔案伺服器，例如，HTTP 伺服器，請完成下列步驟以安裝 IBM BPM Pattern：

1. 造訪 Passport Advantage 網站，並將下列其中一個 **Business Process Manager Pattern** 套件下載到 HTTP 伺服器。
 - BPM_PATTERN_V856_AIX.tgz
 - BPM_PATTERN_V856_RHEL.tgz
2. 登入 IBM PureApplication® System，然後按一下雲端 > 型樣類型，以開啓「型樣類型」視窗。
3. 按一下新建圖示，然後在遠端標籤上，輸入您下載 IBM BPM Pattern 套件的網址。
4. 從「型樣類型」視窗的左側選取 **IBM BPM Pattern 8.5.6 for Virtual System 1.0**，接受授權，並啓用型樣類型。
5. 從「型樣類型」視窗的左側選取 **IBM BPM Pattern 8.5.6 for Virtual Application 1.0**，接受授權，並啓用型樣類型。
6. 按一下型樣 > 虛擬系統，以透過找出預先定義型樣來驗證安裝 (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSRQ5X_8.5.6/com.ibm.wbpm.cloud.vap.doc/topics/rbpm_priclovsp_predfconfig.html)。
7. 按一下型樣 > 虛擬應用程式，然後在型樣類型欄位中選取 **IBM BPM Pattern 8.5.6 for Virtual Application 1.0**，以透過找出預先定義型樣來驗證安裝 (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSRQ5X_8.5.6/com.ibm.wbpm.cloud.vap.doc/topics/rbpm_priclo.prepattern.html)。

如果您沒有遠端檔案伺服器，請完成下列步驟以安裝 IBM BPM Pattern：

1. 造訪 Passport Advantage 網站，並下載下列其中一個 **Business Process Manager Pattern** 套件。
 - BPM_PATTERN_V856_AIX.tgz
 - BPM_PATTERN_V856_RHEL.tgz
2. 登入 IBM PureApplication System，然後按一下工作量主控台標籤。
3. 按一下歡迎使用以開啓主頁面，然後按一下下載工具 > 下載指令行工具。
4. 解壓縮下載的 .zip 檔案，然後呼叫指令行介面。例如：

```
../pure.cli/bin/pure -h hostname -u userID -p password -a
```
5. 上傳 **IBM BPM Pattern** 套件。例如：

```
>>>deployer.patterntypes.create('E:\\BPM_PATTERN_V856_AIX.tgz')
```
6. 從「型樣類型」視窗的左側選取 **IBM BPM Pattern 8.5.6 for Virtual System 1.0**，接受授權，並啓用型樣類型。
7. 從「型樣類型」視窗的左側選取 **IBM BPM Pattern 8.5.6 for Virtual Application 1.0**，接受授權，並啓用型樣類型。

4 步驟 4：入門



請參閱 IBM 資訊中心中預先定義型樣的相關資訊：預先定義的虛擬系統型樣 (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSRQ5X_8.5.6/com.ibm.wbpm.cloud.vap.doc/topics/rbpm_priclovsp_predfp.html)。

其他資訊



有關技術資源，請參閱下列資源：

- IBM BPM Pattern 資訊 (www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSRQ5X_8.5.6/com.ibm.wbpm.cloud.vap.doc/kc-homepage-priclo.html)
- PureApplication System 資訊：使用虛擬應用程式 (AIX) (www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSCRSX_2.1.0)
- PureApplication System 資訊：使用虛擬應用程式 (RHEL) (www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSCR9A_2.1.0)
- IBM BPM Advanced 的支援資訊 (www.ibm.com/support/entry/portal/Overview/Software/WebSphere/IBM_Business_Process_Manager_Advanced)

