

# IBM Business Process Manager Advanced Pattern on Red Hat Enterprise Linux Server for x86



8.5.0.1 版

## 快速入門手冊

立即下載及安裝 IBM Business Process Manager Advanced Pattern 套件，在私有雲上使用 IBM Business Process Manager。

國家語言版本：如需其他語言的快速入門手冊，請前往 IBM Business Process Manager (BPM) Library (<http://www.ibm.com/software/integration/business-process-manager/library/documentation>)，列印所需語言的 PDF。

### 產品概觀

IBM® Business Process Manager Advanced Pattern 是 IBM BPM 8.5.0.1 版的虛擬系統型樣配置，可為標準的商業程序管理專案，提供商業程序管理功能。虛擬系統型樣包含您在私有雲中管理商業程序時，所需使用的組件與 Script 套件。您可以使用虛擬系統型樣建立、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：下載此套件



從 IBM Passport Advantage® 網站 ([http://www-01.ibm.com/software/howtobuy/passportadvantage/pao\\_customers.htm](http://www-01.ibm.com/software/howtobuy/passportadvantage/pao_customers.htm))，將 *IBM Business Process Manager Advanced Pattern* 套件 `BPM_ADV_Pattern_V8501_RHEL_X64.tgz` 下載到執行 Windows 或 Linux 作業系統的電腦。

### 2 步驟 2：存取軟體和文件



執行資訊中心 ([http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/dmndhelp/v8r5m0/index.jsp?topic=/com.ibm.wbpm.cloud.vsp.doc/topics/tbpm\\_priclovsp\\_dowloim.html](http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/dmndhelp/v8r5m0/index.jsp?topic=/com.ibm.wbpm.cloud.vsp.doc/topics/tbpm_priclovsp_dowloim.html))所述的 下載 IBM BPM Advanced Pattern 指示。

本產品供應項目包括下列元件：

- 一個包含映像檔的開放式虛擬保存檔 (OVA)
- 預先配置的型樣與組件
- Script 套件
- 此安裝工具

IBM BPM Advanced Pattern 必須在 IBM PureApplication™ System W1500, 1.1.0.2 版及更新的修正套件上執行。

如需完整的文件（含安裝指示），請參閱 IBM Business Process Manager (BPM) Library (<http://www.ibm.com/software/integration/business-process-manager/library/documentation>)。

### 3 步驟 3：解壓縮此套件



此安裝工具僅適用於 Windows 及 Linux 作業系統。

**重要：**

- 如果要在 Windows 環境中解壓縮此套件檔，請使用解壓縮工具（例如 7-Zip 或 WinRAR）的最新版。由於套件檔案的大小之故，這些工具的舊版可能無法順利地解壓縮這些檔案。
- 確認套件檔的下載與解壓縮位置具有足夠的空間。此壓縮套件檔約有 10 GB 大小。使用 7-zip 解壓縮此套件時，特別是在 Windows 環境中，套件內容約需 20 GB 的可用儲存空間。
- 如果您要在 Windows 作業系統中，將此套件檔解壓縮到 temp 目錄，請檢查該系統磁碟的可用儲存空間是否足夠。

## 4 步驟 4：Install IBM BPM Advanced Pattern



如果要執行 IBM BPM 安裝工具，必須安裝 IBM Java™ Runtime Environment (JRE) 1.6 SR3 或更新版本。如果要安裝 IBM BPM Advanced Pattern，請完成下列步驟：

1. 發出下列其中一個指令，以執行此安裝工具：

- 在 Windows 環境中  

```
installer.bat -h <host_name> -u <user_name> -p <password>
```
- 在 Linux 環境中  

```
./installer -h <host_name> -u <user_name> -p <password>
```

**提示：**安裝非英文版的 IBM BPM Advanced Pattern 時，如果在執行此安裝工具時發生轉碼器錯誤，請參閱資訊中心 ([http://bidoc.torolab.ibm.com/review/8500/index.jsp?topic=/com.ibm.wbpm.cloud.vsp.doc/topics/tbpm\\_priclovsp\\_fixnoneniner.html](http://bidoc.torolab.ibm.com/review/8500/index.jsp?topic=/com.ibm.wbpm.cloud.vsp.doc/topics/tbpm_priclovsp_fixnoneniner.html))之疑難排解資訊中的 Fixing codec installation errors in languages other than English。

如果要驗證安裝，請在 IBM PureApplication System 的 Workload Console 中尋找下列 IBM BPM Advanced Pattern 構件：

- Virtual Images 視窗上的 IBM BPM 虛擬映像
- Virtual System Patterns 視窗上的 IBM BPM 型樣
- Script Packages 視窗上的下列 IBM BPM Script 套件：
  - AddDisk
  - ConfigBPM
  - ConfigTDS
  - ConfigITCAMForBPM

## 5 步驟 5：入門



請參閱下列資訊：

- Preparing to use IBM BPM images and patterns with PureApplication System ([http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/dmndhelp/v8r5m0/index.jsp?topic=/com.ibm.wbpm.cloud.vsp.doc/topics/tbpm\\_priclo\\_useimpat.html](http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/dmndhelp/v8r5m0/index.jsp?topic=/com.ibm.wbpm.cloud.vsp.doc/topics/tbpm_priclo_useimpat.html))
- Administering and deploying patterns ([http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/dmndhelp/v8r5m0/index.jsp?topic=/com.ibm.wbpm.cloud.vsp.doc/topics/tbpm\\_priclo\\_usepatt.html](http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/dmndhelp/v8r5m0/index.jsp?topic=/com.ibm.wbpm.cloud.vsp.doc/topics/tbpm_priclo_usepatt.html))

## 其他資訊



如需其他技術資源，請參閱下列鏈結：

- IBM BPM Advanced Pattern in a private cloud environment ([http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/dmndhelp/v8r5m0x/index.jsp?topic=/com.ibm.wbpm.cloud.vsp.doc/topics/cbpm\\_priclovsp\\_gsg.html](http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/dmndhelp/v8r5m0x/index.jsp?topic=/com.ibm.wbpm.cloud.vsp.doc/topics/cbpm_priclovsp_gsg.html))
- IBM Education Assistant(<http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/ieduasst/v1r1m0/index.jsp>)
- PureApplication System 資訊 (<http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/psappsys/v1r1m0/index.jsp>)
- IBM BPM Advanced 的支援資訊 ([http://www.ibm.com/support/entry/portal/Overview/Software/WebSphere/IBM\\_Business\\_Process\\_Manager\\_Advanced](http://www.ibm.com/support/entry/portal/Overview/Software/WebSphere/IBM_Business_Process_Manager_Advanced))

IBM Business Process Manager Version 8.5.0.1 Licensed Materials - Property of IBM. Copyright IBM Corp. 2012, 2014. U.S. Government Users Restricted Rights - Use, duplication or disclosure restricted by GSA ADP Schedule Contract with IBM Corp.

IBM、IBM 標誌、ibm.com®、Passport Advantage、PureApplication 及 WebSphere® 是 International Business Machines Corp. 在全球許多管轄區註冊的商標或註冊商標。其他產品及服務名稱可能是 IBM 或其他公司的商標。現行的 IBM 商標清單可於 Web 上的『Copyright and trademark information』([www.ibm.com/legal/copytrade.shtml](http://www.ibm.com/legal/copytrade.shtml)) 取得。

Java 和所有以 Java 為基礎的商標及標誌是 Oracle 及（或）其子公司的商標或註冊商標。Linux 是 Linus Torvalds 在美國及（或）其他國家或地區的註冊商標。Microsoft Windows 是 Microsoft Corporation 在美國及（或）其他國家或地區的商標。

產品編號： CIMX8ML

