

## Guide de démarrage rapide

*Procédures de téléchargement et d'installation du module IBM Business Process Manager Application Pattern pour l'utilisation d'IBM Business Process Manager dans un cloud privé.*

**Version en langue nationale :** Pour obtenir le guide de démarrage rapide dans d'autres langues, imprimez le fichier PDF correspondant depuis la bibliothèque IBM Business Process Manager (BPM) ([www.ibm.com/software/integration/business-process-manager/library/documentation](http://www.ibm.com/software/integration/business-process-manager/library/documentation)).

### Présentation du produit

IBM® BPM Application Pattern est une configuration de canevas d'application virtuelle d'IBM BPM Advanced V8.5 offrant des fonctions de gestion de processus métier configurées pour les projets de gestion de processus métier standard. Un *canevas d'application virtuelle* est un canevas centré sur une application que vous créez pour définir les ressources nécessaires à la prise en charge d'applications virtuelles, y compris les applications Web, les bases de données, les registres d'utilisateur, et autres. Pour générer le canevas, vous utilisez des artefacts d'application, tels que des composants, des liens et des règles et indiquez les niveaux de qualité de service. Vous utilisez ensuite ces canevas d'application virtuelle pour créer, déployer et gérer des environnements IBM BPM.

### 1 Étape 1 : Accès au logiciel et à la documentation



Après avoir téléchargé votre offre depuis le site IBM Passport Advantage, suivez les instructions de la section Téléchargement et installation d'IBM BPM Application Pattern du centre de documentation ([pic.dhe.ibm.com/infocenter/dmndhelp/v8r5m0/index.jsp?topic=/com.ibm.wbpm.cloud.doc/topics/tbpm\\_priclo\\_dowloin.html](http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/dmndhelp/v8r5m0/index.jsp?topic=/com.ibm.wbpm.cloud.doc/topics/tbpm_priclo_dowloin.html)). .

Cette offre logicielle inclut les composants suivants :

- Fichiers binaires IBM BPM version 8.5 préinstallés
- Définitions de type de canevas IBM BPM
- Plug-in de canevas d'application virtuelle IBM BPM

Pour obtenir la documentation complète, y compris les instructions d'installation, consultez la bibliothèque IBM BPM ([www.ibm.com/software/integration/business-process-manager/library/documentation](http://www.ibm.com/software/integration/business-process-manager/library/documentation)).

### 2 Étape 2 : Evaluation de la configuration système et matérielle



IBM BPM Application Pattern s'exécute sur IBM PureApplication System W1700, V1.1.0.0 et groupes de correctifs ultérieurs.

### 3 Étape 3 : Installation de Business Process Manager Application Patterns sur AIX



Pour installer IBM BPM Application Pattern, procédez comme suit :

1. Accédez au site Web Passport Advantage et recherchez le module **Business Process Manager Application Pattern**, `BPM_APP_Pattern_V85_AIX_X64.tgz`. Ce fichier compressé contient le modèle d'application, les scripts de mise à disposition et le support d'installation dont vous avez besoin pour installer IBM BPM Application Pattern sur un système d'exploitation AIX.
2. Téléchargez le module depuis Passport Advantage sur un serveur HTTP. Notez l'emplacement de manière à pouvoir vous reporter à l'adresse Web pendant l'installation.
3. Connectez-vous à la console de charge de travail d'IBM PureApplication System.
4. Cliquez sur **Cloud > Types de canevas** pour ouvrir la fenêtre Types de canevas.
5. Installez le type Canevas IBM BPM. Cliquez sur l'icône **Ajouter**.
6. Sur l'onglet **Distant** de la fenêtre Installer un type de canevas, entrez l'adresse Web correspondant à l'emplacement où vous avez téléchargé le module IBM BPM Application Pattern.
7. Vérifiez que **Type de canevas IBM BPM 8.5** est répertorié sur le côté gauche de la fenêtre Types de canevas.
8. Sélectionnez **Type de canevas IBM BPM 8.5** et acceptez les licences.
9. Cliquez sur **Catalogue > Canevas d'application virtuelle** pour ouvrir la fenêtre Canevas d'application virtuelle.
10. Sélectionnez **Type de canevas IBM BPM 8.5** dans la fenêtre Canevas d'application virtuelle et vérifiez l'installation en recherchant les canevas d'application virtuelle IBM BPM suivants :
  - **Composant Process Center**
  - **Composant Process Application**
  - **Composant Process Application avec un composant Process Center existant**
  - **Composant Process Application avec un composant Base de données externe**

### 4 Étape 4 : Mise en route



Consultez les informations sur la création de canevas d'application IBM BPM dans le centre de documentation : Création de canevas d'application virtuelle ([pic.dhe.ibm.com/infocenter/dmndhelp/v8r5m0/index.jsp?topic=/com.ibm.wbpm.cloud.doc/topics/tbpm\\_priclo\\_creatpat.html](http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/dmndhelp/v8r5m0/index.jsp?topic=/com.ibm.wbpm.cloud.doc/topics/tbpm_priclo_creatpat.html)).

### Informations complémentaires



Pour accéder à des ressources techniques supplémentaires, consultez les ressources suivantes :

- Informations concernant IBM BPM Virtual Application Pattern ([http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/dmndhelp/v8r5m0/index.jsp?topic=/com.ibm.wbpm.cloud.vap.doc/topics/tbpm\\_priclo\\_applpatt.html](http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/dmndhelp/v8r5m0/index.jsp?topic=/com.ibm.wbpm.cloud.vap.doc/topics/tbpm_priclo_applpatt.html))
- Assistant de formation IBM ([publib.boulder.ibm.com/infocenter/ieduasst/v1r1m0/](http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/ieduasst/v1r1m0/))
- Informations concernant PureApplication System ([pic.dhe.ibm.com/infocenter/psappsys/v1r1m0/index.jsp](http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/psappsys/v1r1m0/index.jsp))
- Informations de support pour IBM BPM Advanced ([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))

