

Version 6.2

Guide de démarrage rapide

Ce guide explique comment charger IBM® WebSphere® Process Server Hypervisor Edition dans WebSphere® CloudBurst Appliance et comment déployer l'un des canevas mis à disposition sur un système virtuel. Vous pouvez aussi charger l'image de WebSphere Process Server Hypervisor Edition pour une exploitation autonome (disponible sous Linux uniquement) sans WebSphere CloudBurst Appliance.



Version en langue nationale : Pour obtenir le guide de démarrage rapide dans d'autres langues, accédez au module Guide de démarrage rapide.

Présentation du produit

IBM® WebSphere® Process Server Hypervisor Edition contient une image de machine virtuelle autonome qui inclut un système d'exploitation invité, et WebSphere Process Server version 6.2. Utilisé, en conjonction avec WebSphere CloudBurst Appliance, WebSphere Process Server Hypervisor Edition permet de construire, déployer et gérer des configurations WebSphere Process Server virtualisées.

1 Étape 1 : Accès aux logiciels et ... la documentation



Pour télécharger votre produit ... partir de Passport Advantage®, suivez les instructions figurant dans le document de téléchargement : <http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg24026233>.

Ce produit comprend :

- le module Guide de démarrage rapide,
- le module WebSphere Process Server Hypervisor Edition.

La documentation complète sur le chargement d'une image WebSphere Process Server Hypervisor Edition dans WebSphere CloudBurst Appliance ainsi que sur le chargement d'une image pour une exploitation autonome (Linux uniquement) est accessible ... partir du centre de documentation de WebSphere Process Server Hypervisor Edition ... l'adresse suivante : <http://www.ibm.com/software/integration/wps/library>.

2 Étape 2 : Evaluation de votre configuration matérielle et logicielle



Pour prendre connaissance des exigences système détaillées, consultez <http://www.ibm.com/software/integration/wpshv/requirements/>.

3 Étape 3 : Chargement du produit



Ces instructions expliquent brièvement comment charger le produit dans WebSphere CloudBurst Appliance ... l'aide de l'interface graphique Image Loader.

- Procédez ... l'extraction du module téléchargé.
- Exécutez **loader.bat** ou **loader.sh** ... partir du répertoire principal dans lequel vous avez extrait le module.
- Entrez le **nom d'hôte** du dispositif sur lequel charger l'image virtuelle et les canevas.
- Entrez un **nom d'utilisateur** et le **mot de passe** requis pour l'accès au dispositif.
- Facultatif :** Par défaut, la **langue** est celle de la machine sur laquelle vous exécutez Image Loader.
- Facultatif :** Cliquez sur **Tester la connexion** pour déterminer si Image Loader peut accéder au dispositif. Résolvez tout problème de connexion rencontré.

4 Étape 4 : D,ploiement du canevas



Ces instructions expliquent brièvement comment d,ployer un canevas pr,d,fini sur le système virtuel.

A. Connectez-vous ... la console d'administration de WebSphere CloudBurst Appliance puis s,lectionnez **Catalogue > Images virtuelles** et acceptez la licence pour l'image que vous avez charg,e ... l',tape 3.

B. S,lectionnez **Canevas** ... partir de la barre de menus dans la console d'administration de WebSphere CloudBurst Appliance.

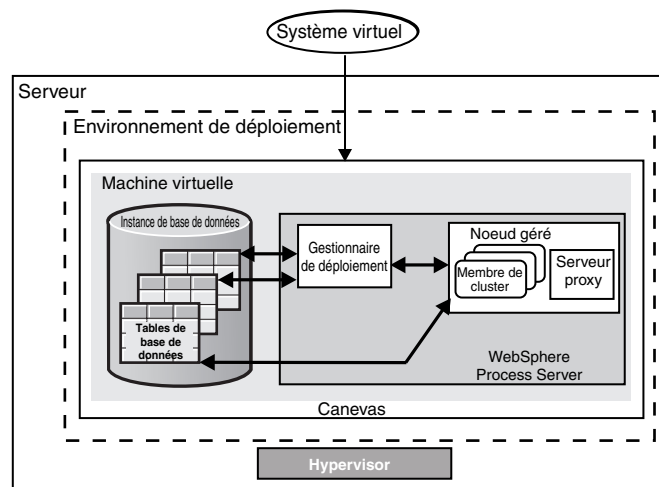
C. S,lectionnez l'un des canevas pr,d,finis, par exemple **Environnement ,volutif simul, pour WebSphere Process Server version 6.2.0.2**.

D. Cliquez sur **D,ployer** dans la zone de l'afficheur.

E. Entrez un nom pour le nouveau système virtuel et cliquez sur le lien **Configurer les parties virtuelles**.

F. S,lectionnez chaque partie, acceptez les valeurs par d,faut pour l'unit, centrale et la m,moire, entrez un mot de passe pour chaque zone puis cliquez sur **OK**.

Le diagramme ci-après illustre le système virtuel d,ploy, en fonction du canevas s,lectionn,.



5 Étape 5 : D,ploiement de l'application



Ces instructions expliquent comment d,ployer votre application.

A. S,lectionnez **Systèmes virtuels** dans la barre de menus.

B. S,lectionnez le système virtuel que vous venez de cr,er en recherchant le nom que vous avez indiqu, ... l',tape 4.

C. D,veloppez la section **Machines virtuelles**.

D. D,veloppez la machine virtuelle puis s,lectionnez **Console > WebSphere**.

E. Connectez-vous ... la console d'administration WebSphere avec l'ID utilisateur "virtuser" et le mot de passe que vous avez indiqu, ... l',tape 4.

F. Utilisez la console d'administration WebSphere pour d,ployer votre application.

Informations compl,mentaires



Pour des ressources techniques suppl,mentaires, consultez :

- la documentation de WebSphere Process Server ... l'adresse <http://www.ibm.com/software/integration/wps/library/infocenter/>.

IBM WebSphere Process Server Hypervisor Edition Version 6.2 - El,ments sous licence - Propri,t, d'IBM. © Copyright IBM Corp. 2010. All Rights Reserved. U.S. Government Users Restricted Rights - Use, duplication or disclosure restricted by GSA ADP Schedule Contract with IBM Corp.

IBM, le logo IBM et ibm.com sont des marques d'International Business Machines Corp. aux Etats-Unis et dans certains autres pays. Les autres noms de services et de produits peuvent appartenir ... IBM ou ... des tiers. La liste actualis,e de toutes les marques d'IBM est disponible sur la page Web "Copyright and trademark information" ... <http://www.ibm.com/legal/copytrade.shtml>. Adobe est une marque d'Adobe Systems Incorporated aux Etats-Unis et/ou dans certains autres pays. Intel et Itanium sont des marques d'Intel Corporation ou de ses filiales aux Etats-Unis et dans certains autres pays. Microsoft et Windows sont des marques de Microsoft Corporation aux Etats-Unis et/ou dans certains autres pays. Linux est une marque de Linus Torvalds aux Etats-Unis et/ou dans certains autres pays. Java, JavaBeans et JavaScript sont des marques de Sun Microsystems, Inc. aux Etats-Unis et/ou dans certains autres pays. UNIX est une marque de The Open Group aux Etats-Unis et/ou dans certains autres pays.