

Verze 7.0

Stručná úvodní příručka

Tato příručka vám pomůže při načítání produktu IBM® WebSphere® Process Server Hypervisor Edition do produktu WebSphere® CloudBurst Appliance a implementaci některého z dodávaných vzorků do virtuálního systému. Obraz produktu WebSphere Process Server Hypervisor Edition můžete také načíst a provozovat samostatně (k dispozici pouze v systému Linux) bez produktu WebSphere CloudBurst Appliance.



Národní jazyková verze: Chcete-li získat Stručnou úvodní příručku v jiných jazycích, otevřete si balík Quick Start Guide (Stručná úvodní příručka).

Přehled o produktu

Produkt IBM® WebSphere® Process Server Hypervisor Edition obsahuje samostatný obraz virtuálního počítače s hostovaným operačním systémem a produkt WebSphere Process Server verze 7.0. Při použití spolu s produktem WebSphere CloudBurst Appliance umožňuje produkt WebSphere Process Server Hypervisor Edition vytvářet, implementovat a udržovat virtualizované konfigurace produktu WebSphere Process Server.

1 Krok 1: Přístup k softwaru a dokumentaci



Chcete-li stáhnout produkt v rámci programu Passport Advantage®, postupujte podle pokynů v dokumentu ke stažení: <http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg2402623>

Nabídka tohoto produktu zahrnuje:

- balík Quick Start Guide (Stručná úvodní příručka)
- balík produktu WebSphere Process Server Hypervisor Edition

Kompletní dokumentace k načtení obrazu produktu WebSphere Process Server Hypervisor Edition do produktu WebSphere CloudBurst Appliance a k načtení obrazu pro samostatný provoz (pouze pro systém Linux) je k dispozici v Informačním centru produktu WebSphere Process Server Hypervisor Edition na adrese <http://www.ibm.com/software/integration/wps/library>.

2 Krok 2: Posouzení hardwarové a softwarové konfigurace vlastního systému



Podrobné systémové požadavky najdete na adrese <http://www.ibm.com/software/integration/wpshv/requirements/>.

3 Krok 3: Načtení produktu



V těchto pokynech je stručně popsán postup načtení produktu do produktu WebSphere CloudBurst Appliance pomocí grafického uživatelského rozhraní produktu Image Loader.

- Extrahujte stažený balík.
- V kořenovém adresáři, do kterého jste extrahovali balík, spusťte příkaz **loader.bat** nebo **loader.sh**.
- Zadejte **Název hostitele** produktu, kam chcete virtuální obraz a vzorky načíst.
- Zadejte **Uživatelské jméno** a **Heslo** pro přístup k produktu.
- Volitelné:* Ve výchozím nastavení je údaj **Jazyk** nastaven podle jazyka počítače, v němž je spuštěn produkt Image Loader.
- Volitelné:* Klepnutím na tlačítko **Test připojení** zjistíte, zda je produkt Image Loader schopen získat přístup k produktu. Vyřešte případné problémy s připojením.

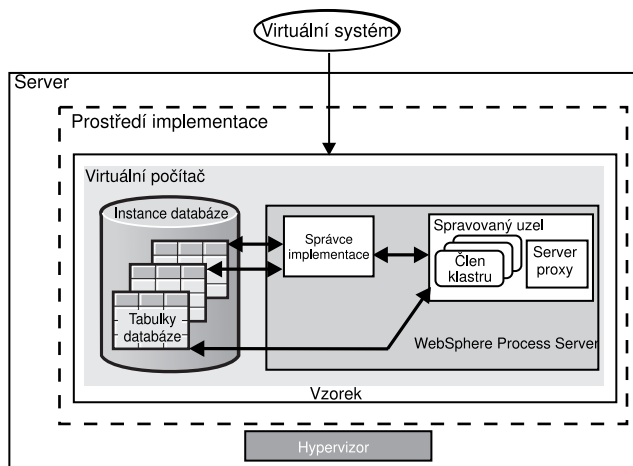
4 Krok 4: Implementace vzorku



V těchto pokynech je stručně popsán způsob implementace předdefinovaného vzorku do virtuálního systému.

- A. Přihlaste se k administrativní konzole produktu WebSphere CloudBurst Appliance, přejděte do části **Katalog > Virtuální obrazy** a přijměte licenci obrazu načteného v kroku 3.
- B. V pruhu nabídky administrativní konzoly produktu WebSphere CloudBurst Appliance vyberte položku **Vzorky**.
- C. Vyberte některý z předdefinovaných vzorků, například **Simulated Scalable Environment for WebSphere Process Server V7.0.0.2**.
- D. V oblasti prohlížeče klepněte na položku **Implementovat**.
- E. Zadejte název nového virtuálního systému a klepněte na odkaz **Konfigurovat virtuální součásti**.
- F. Vyberte jednotlivé součásti, přijměte výchozí hodnoty v polích CPU a paměti, pro každé pole zadejte heslo a klepněte na tlačítko **OK**.

Následující diagram znázorňuje implementovaný virtuální systém s vybraným vzorkem.



5 Krok 5: Implementace aplikace



V těchto pokynech je popsán způsob implementace aplikace.

- A. V pruhu nabídky vyberte položku **Virtuální systémy**.
- B. Vyhledáním názvu, který jste zadali v kroku 4, vyberte nově vytvořený virtuální systém.
- C. Rozbalte část **Virtuální počítače**.
- D. Rozbalte daný virtuální počítač a přejděte do části **Konzola > WebSphere**.
- E. Přihlaste se k administrativní konzole produktu WebSphere pomocí identifikátoru uživatele "virtuser" a hesla, které jste zadali v kroku 4.
- F. Pomocí administrativní konzoly produktu WebSphere implementujte aplikaci.

Více informací



Další technické prostředky viz následující odkazy:

- Dokumentaci k produktu WebSphere Process Server najdete na adrese <http://www.ibm.com/software/integration/wps/library/infocenter/>

IBM WebSphere Process Server Hypervisor Edition verze 7.0. Licencované materiály - vlastnictví IBM. © Copyright IBM Corp. 2010. Všechna práva vyhrazena. U.S. Government Users Restricted Rights - Use, duplication or disclosure restricted by GSA ADP Schedule Contract with IBM Corp.

IBM, logo IBM a ibm.com jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti International Business Machines Corp. registrované v mnoha jurisdikcích po celém světě. Ostatní názvy produktů a služeb mohou být ochranné známky IBM nebo dalších společností. Aktuální seznam ochranných známek IBM je dostupný na webu v části "Copyright and trademark information" na adrese <http://www.ibm.com/legal/copytrade.shtml>. Adobe je registrovaná ochranná známka společnosti Adobe Systems Incorporated ve Spojených státech a případně v dalších jiných zemích. Intel a Itanium jsou registrované ochranné známky společnosti Intel Corporation a jejich příbuzných společností ve Spojených státech a případně v dalších jiných zemích. Microsoft a Windows jsou registrované ochranné známky společnosti Microsoft ve Spojených státech a případně v dalších jiných zemích. Linux je registrovaná ochranná známka Linuse Torvaldse ve Spojených státech a případně v dalších jiných zemích. Java, JavaBeans a JavaScript jsou ochranné známky společnosti Sun Microsystems, Inc., ve Spojených státech a případně v dalších jiných zemích. UNIX je registrovaná ochranná známka společnosti The Open Group ve Spojených státech a případně v dalších jiných zemích.