

Краткое руководство по началу работы

В этом руководстве описывается установка и настройка IBM Business Process Manager.



Национальные языки: На компакт-диске Quick Start можно найти версии руководства на других языках в формате PDF.

Обзор продукта

IBM Business Process Manager представляет собой многофункциональную и удобную в использовании платформу управления бизнес-процессами для обеспечения контроля и управления бизнес-процессами. В ее состав входят инструменты и среда выполнения для создания, выполнения, отслеживания и оптимизации процессов. Она специально спроектирована таким образом, чтобы позволить владельцам процессов и бизнес-пользователям непосредственно участвовать в совершенствовании своих бизнес-процессов.

1 Шаг 1: Получение программного обеспечения и доступ к документации



В случае загрузки продукта с веб-сайта Passport Advantage® выполните инструкции, приведенные в следующем документе:

<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg24029280>

Комплект поставки продукта:

- Компакт-диск Quick Start
- Business Process Manager 7.5 (включая IBM Installation Manager 1.4.3, IBM WebSphere Application Server 7.0.0.17 и IBM DB2 Express Edition version 9.7 (только Windows и Linux для процессоров Intel))
- IBM WebSphere Application Server Network Deployment V7.0 Supplements (включая IBM Update Installer for WebSphere Software, IBM HTTP Server, модули веб-сервера и приложения-клиенты для WebSphere Application Server.)
- IBM DB2® Enterprise Server Edition 9.7
- IBM Tivoli® Directory Server 6.3
- IBM Rational® Application Developer 7.5

Некоторые из этих компонентов являются необязательными. Полный список компонентов платформы приведен в разделе "Пакет продукта IBM Business Process Manager Advanced" в справочной системе Business Process Manager Information Center: http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/dmndhelp/v7r5mx/topic/com.ibm.wbpm.imuc.ebpm.doc/doc/cins_bpm_package.html.

Полная документация, включая инструкции по установке, доступна по следующему адресу: <http://www.ibm.com/software/integration/business-process-manager/library/documentation>.

2 Шаг 2: Оценка аппаратного обеспечения и конфигурации системы



Business Process Manager может использоваться в различных конфигурациях. См. раздел "Планирование для Business Process Manager" в справочной системе Information Center. Ознакомьтесь с лицензией на продукт Business Process Manager и убедитесь, что вы приобрели достаточное число лицензий для поддержки выбранной топологии. Кроме того, ознакомьтесь с ограничениями на использование всех программных компонентов, поставляемых вместе с продуктом.

Подробное описание системных требований доступно на следующей веб-странице: <http://www.ibm.com/software/integration/business-process-manager/advanced/sysreqs/>.

3 Шаг 3: Установка продукта



Приведено краткое описание процедуры обычной установки продукта за минимальное количество действий. В этом варианте установки создается автономный Process Center или профайл Process Server с базой данных DB2 Express.

- A.** Запустите файл панели запуска с диска DVD или из каталога электронного образа. На панели запуска выберите **Установить с помощью обычной программы установки**.
- B.** Выберите **Установить Process Center** или **Установить Process Server** и нажмите кнопку **Далее**.
- C.** Проверьте информацию на следующей панели, включая каталог установки, и нажмите кнопку **Далее**.
- D.** Выберите установку встроенной базы данных DB2 Express и нажмите кнопку **Далее**. **Примечание:** если база данных DB2 уже установлена, программа установки предложит использовать существующую базу данных. Кроме того, вариант использования существующей базы данных применим в случае установки с базой данных другого типа.
- E.** Прочитайте и примите лицензионное соглашение и нажмите **Установить программу**, чтобы начать установку.
- F.** Во время установки программы можно просмотреть и напечатать информацию о состоянии установки; в нижней части панели отображается состояние выполнения.
- G.** После завершения установки можно запустить консоль Первые шаги.

Для более сложных вариантов установки можно выбрать команду **Установить с помощью пользовательской программы установки** на панели запуска; эта команда запускает IBM Installation Manager. Подробные инструкции по установке приведены в разделе "Установка и настройка IBM Business Process Manager Advanced" в справочной системе Information Center.

Дополнительная информация



Дополнительные технические ресурсы доступны в следующих источниках:

- IBM Education Assistant: <http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/ieduasst/v1r1m0/>
- Документация по WebSphere Application Server: <http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/wasinfo/v7r0>
- Информация о технической поддержке: http://www.ibm.com/support/entry/portal/Overview/Software/WebSphere/IBM_Business_Process_Manager_Advanced

