

Краткое руководство по началу работы с продуктом

Обзор процедуры установки и настройки IBM Business Process Manager Advanced V8.5.5

Национальные языки: На компакт-диске Быстрое начало работы доступны версии руководства на других языках в формате PDF.

Обзор продукта

IBM® Business Process Manager (BPM) Advanced представляет собой комплексную платформу управления бизнес-процессами и прецедентами, обеспечивающую управление бизнес-процессами и прецедентами. В ее состав входят инструменты и среды выполнения, помогающие проектировать, запускать, отслеживать и оптимизировать бизнес-процессы и прецедентами.

1 Шаг 1: Получение программного обеспечения и доступ к документации



В случае загрузки продукта с сервера IBM Passport Advantage выполните инструкции из документа по загрузке (<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg24037158>).

Комплект поставки продукта:

- Компакт-диск Быстрое начало работы
- IBM BPM Advanced V8.5.5, включая IBM Installation Manager V1.7.2 и IBM DB2 Express Edition V10.1
- IBM WebSphere Application Server Network Deployment V8.5.5.2
- IBM DB2 Enterprise Server Edition V10.5
- IBM DB2 Workgroup Server Edition V10.5
- IBM Tivoli Directory Server V6.3
- IBM Tivoli Access Manager for e-Business V6.1.1
- IBM Worklight V6.1

Некоторые из этих компонентов являются необязательными. Описание компонентов продукта и доступных конфигураций, а также инструкции по установке можно найти в документации по IBM BPM V8.5.5 (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSFPJS_8.5.5/).

Полная документация доступна в библиотеке IBM Business Process Manager (<http://www.ibm.com/software/integration/business-process-manager/library/documentation>).

2 Шаг 2: Проверка конфигурации системы и аппаратного обеспечения

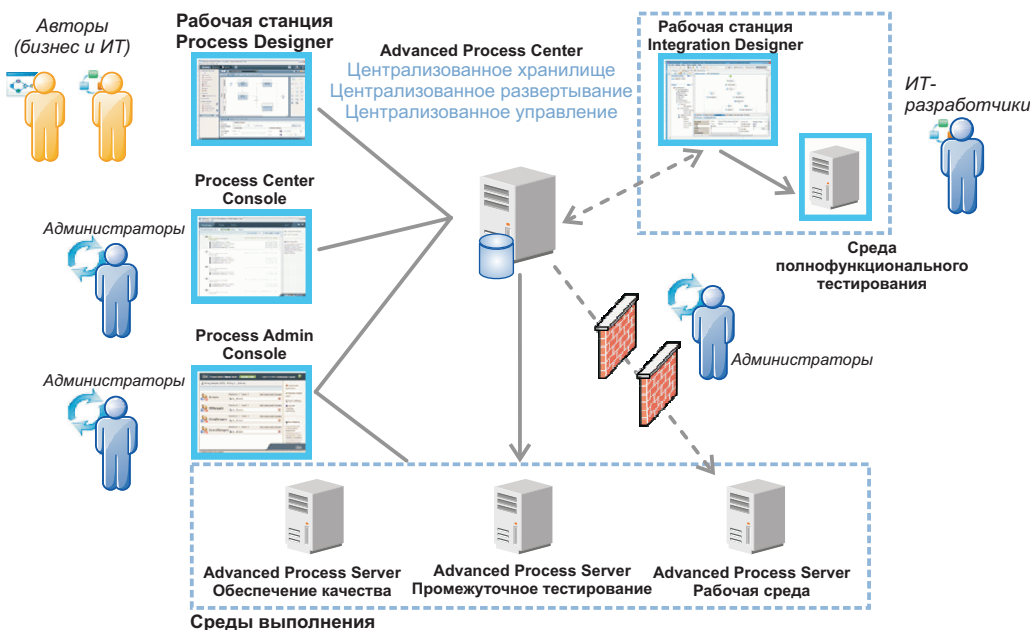


Продукт IBM BPM можно использовать в различных конфигурациях. Дополнительная информация приведена в разделе *Планирование IBM Business Process Manager* в документации по IBM BPM V8.5.5 (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSFPJS_8.5.5/). Ознакомьтесь с лицензией на продукт и убедитесь, что число разрешений достаточно для применяемой топологии. Кроме того, ознакомьтесь с ограничениями на использование для всех компонентов продукта.

Системные требования доступны на веб-странице Подробные системные требования IBM Business Process Manager Advanced (<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg27023005>).

3 Шаг 3: Обзор архитектуры установки

На следующем рисунке показаны компоненты IBM BPM Advanced, установленные в нескольких системах в общей топологии (конфигурация сетевого развертывания). В центре расположен сервер IBM Advanced Process Center, на котором выполняются все операции, связанные с разработкой. К Advanced Process Center подключены инструменты создания, административные консоли и серверы IBM Advanced Process Server для разработки, тестирования, промежуточной обработки и рабочей среды.



Дополнительная информация о компонентах и взаимодействии пользователей приведена в документации по IBM BPM (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSFPJS_8.5.5/).

4 Шаг 4: Установка IBM Business Process Manager Advanced



Для создания топологии сетевого развертывания на основе базы данных DB2 Express Edition выполните следующие действия в режиме обычной установки:

1. Получите сжатые файлы с дисков DVD или из загруженных образов, затем извлеките все файлы из сжатых файлов в один каталог на жестком диске. Может быть предложено заменить каталоги.
2. Запустите панель запуска и выберите **с помощью обычной программы установки**.
3. Выберите **Установить Process Center** или **Установить Process Server** и нажмите кнопку **Далее**.
4. Проверьте информацию на следующей панели, включая каталог установки, и нажмите кнопку **Далее**.
5. Установите встроенную базу данных DB2 Express Edition. Если она уже установлена, то будет предложено установить продукт с использованием существующей базы данных. Нажмите **Далее**.
6. Примите лицензионное соглашение и нажмите **Установить программу**, чтобы начать установку. В ходе установки программного обеспечения можно просмотреть и напечатать информацию об установке.

После завершения установки автоматически запускается консоль Быстрое начало работы.

В случае пользовательской установки выберите **с помощью пользовательской программы установки**. Откроется IBM Installation Manager. Подробные инструкции по установке приведены в документации по IBM BPM V8.5.5 (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSFPJS_8.5.5/).

Дополнительная информация



Ссылки на дополнительные ресурсы:

- IBM Education Assistant (<http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/ieduasst/v1r1m0/>)
- Документация по WebSphere Application Server Network Deployment (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSAW57_8.5.5/as_ditamaps/was855_welcome_ndmp.html)
- Информация о поддержке (http://www.ibm.com/support/entry/portal/Overview/Software/WebSphere/IBM_Business_Process_Manager_Advanced)

