

**WebSphere®**

# IBM WebSphere Business Services Tool Pack for Multiplatform

**Версия 7.0**

## Руководство по началу работы

**Это руководство содержит инструкции по установке и настройке пакета инструментов IBM WebSphere Business Services Tool Pack.**



**Национальные языки:** На компакт-диске Начало работы можно найти версии руководства на других языках в формате PDF.

### Обзор продукта

WebSphere Business Services Fabric версии 7.0 представляет собой расширение WebSphere Process Server, предназначенное для работы с модульными, расширяемыми бизнес-процессами, сборка которых выполняется в динамическом режиме. Этот продукт организует инфраструктуру BPM и SOA в многократно используемые гибкие модули, называемые интеллектуальными бизнес-службами, затем компоует эти модули во время выполнения на основе текущей бизнес-ситуации и стратегии. Жизненные циклы каждого модуля отделены друг от друга и базовых процессов, упрощая управление сложными проектами BPM и существенно снижая полную стоимость владения. Fabric также предоставляет бизнес-пользователям возможность управления процессами, позволяя вносить изменения по мере развития бизнеса без кардинальной перестройки системы. Кроме того, модульность позволяет добавлять в процесс новые функциональные возможности без необходимости изменять или повторно развертывать ключевые процессы, обеспечивая быстрое внедрение новых деловых инициатив. Fabric позволяет предприятиям реализовать первоначальное видение структурной гибкости SOA и многократного использования, что позволяет сэкономить время и средства одновременно с созданием более динамичной бизнес-среды.

WebSphere Business Services Tool Pack предоставляют среду разработки и инструментарий для сборки бизнес-служб и приложений архитектуры на основе служб (SOA).

WebSphere Business Services Tool Pack предоставляет пользовательские инструменты для обслуживания и управления метаданными служб, подписчиками, стратегиями и процессами регулирования. Позволяет разработчикам архитектуры специализированного программного обеспечения создавать и публиковать отраслевые модели бизнес-служб, а также управлять ими. WebSphere Business Services Tool Pack состоит из приложений WebSphere Business Services Composition Studio и WebSphere Integration Developer.

- WebSphere Business Services Composition Studio представляет собой инструмент сборки, который добавляет проекцию Бизнес-служба в WebSphere Integration Developer. С его помощью разработчики могут выполнять компоновку бизнес-служб, создавать бизнес-стратегии и имитировать динамическую компоновку бизнес-служб.
- WebSphere Integration Developer предоставляет полный набор инструментов для сборки и интеграции составных решений.

## 1 Шаг 1: Доступ к программному обеспечению



При загрузке продукта с Passport Advantage следуйте инструкциям в загруженном документе:

<http://www-1.ibm.com/support/docview.wss?rs=36&uid=swg24025105>

В состав этого предложения входят следующие компоненты:

- Компакт-диск Quick Start
- IBM® Business Services Composition Studio
- Программа установки для платформы Windows®
- Лицензии
- Документация

Пакет IBM WebSphere Business Services Tool Pack package состоит из DVD и/или компакт-дисков с файлами программы установки, артефактами и документацией, необходимыми для установки и настройки среды на платформе Windows.

Просмотрите лицензию на продукт WebSphere Business Services Tool Pack и обратите внимание на ограничения по использованию компонентов программного обеспечения, включенных в продукт. Полный список компонентов для вашей платформы приведен в разделе *"Компоненты установки, требования, структура и процесс"* в документации по WebSphere Business Services Tool Pack версии 7.0. Полная информация, включающая инструкции по установке, содержится в документации по WebSphere Business Services Tool Pack версии 7.0 на сайте: <http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/dmndhelp/v7r0mx/index.jsp>

## 2 Шаг 2: Проверка конфигурации аппаратного обеспечения и операционной системы



Полные требования к системе приведены на сайте:

<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg27009937>

## 3 Шаг 3: Процедура установки

Для установки WebSphere Business Services Tool Pack выполните следующее:

**A.** Спланируйте установку и развертывание среды. Обратитесь к подразделу "Требования к программному и аппаратному обеспечению" раздела WebSphere Business Services Tool Pack справочной системы WebSphere Business Services Fabric.

**B.** Вставьте DVD или компакт диск с панелью запуска, запустите мастер установки и следуйте его инструкциям для установки WebSphere Business Services Tool Pack.

**C.** Убедитесь, что процесс установки всех необходимых компонентов WebSphere Business Services Tool Pack успешно завершен.

## Дополнительная информация



Дополнительные технические ресурсы можно найти по следующей ссылке:

- Документация по WebSphere Business Services Tool Pack версии 7.0 на <http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/dmndhelp/v7r0mx/index.jsp>

Лицензионные материалы IBM WebSphere Business Services Fabric - Собственность IBM. (C) Copyright IBM Corp. 2000, 2009. Все права защищены. Ограниченные права пользователей  
Правительства США - Использование, копирование или раскрытие содержания ограничиваются правительственным контрактом GSA ADP с IBM Corp. IBM, DB2, eserver, pserver, Tivoli, Universal  
Database и WebSphere - товарные знаки или зарегистрированные товарные знаки International Business Machines в США и/или других странах. Windows - зарегистрированный товарный знак  
Microsoft® Corporation в США и других странах. Названия других компаний, продуктов и служб могут быть товарными знаками или знаками обслуживания других компаний. Solaris - товарный знак  
Sun Microsystems, Inc. в США и/или других странах.

Код изделия: CF265ML



Printed in Ireland