

Краткое руководство по началу работы

Начальные инструкции по загрузке и установке пакета шаблонов для IBM Business Monitor.

Национальные языки: версии этого руководства на других языках доступны в формате PDF в библиотеке IBM Business Monitor (www.ibm.com/software/integration/business-monitor/library/).

Обзор продукта

IBM® Business Monitor Pattern предлагает конфигурацию шаблонов Business Monitor, которая оптимизирована для работы в IBM PureApplication System и помогает ускорить настройку и управление сложными средами бизнес-мониторинга с высоким уровнем доступности.

Виртуальный шаблон - это шаблон уровня системы или приложения, определяющий ресурсы, требуемые для поддержки программного обеспечения, включая веб-приложения, базы данных и реестры пользователей. Шаблон создается из артефактов, таких как компоненты программного обеспечения, пакеты сценариев, связей и стратегий. Кроме того, для него указываются уровни качества обслуживания. Затем виртуальные шаблоны применяются для создания и развертывания сред IBM Business Monitor, а также для управления ими.

1 Шаг 1: Получение программного обеспечения и доступ к документации



После загрузки предложения с сайта IBM Passport Advantage выполните инструкции из раздела Загрузка и установка IBM Business Monitor Pattern в справочной системе IBM Knowledge Center (www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9KLH_8.5.6/com.ibm.wbpm.cloud.bmon.doc/topics/tbm_clo_instimpa.html).

Комплект поставки продукта:

- Предварительно установленные двоичные файлы IBM Business Monitor V8.5.6
- Установочный носитель IBM Business Monitor V8.5.6
- Определения типов IBM Business Monitor Pattern
- Модули IBM Business Monitor Pattern

Полная документация, включая инструкции по установке, приведена в библиотеке IBM Business Monitor (www.ibm.com/software/integration/business-monitor/library/).

2 Шаг 2: Проверка конфигурации системы и аппаратного обеспечения



Для просмотра подробной информации о системных требованиях, включая поддерживаемые операционные системы, связанное программное обеспечение, гипервизоры и аппаратные требования, откройте веб-страницу Отчеты о совместимости программных продуктов и выберите IBM Business Monitor Pattern V8.5.6.

Шаг 3: Установка Business Monitor Pattern для AIX и Red Hat Enterprise Linux Server for x86



Если применяется удаленный файловый сервер (например, сервер HTTP), выполните следующие действия для установки IBM Business Monitor Pattern:

1. Откройте веб-сайт Passport Advantage и загрузите пакет **IBM Business Monitor Pattern** на сервер HTTP.
 - MONITOR_PATTERN_V856_AIX.tgz
 - MONITOR_PATTERN_V856_RHEL.tgz

Выберите пакет шаблона для загрузки с учетом операционной системы.

2. Войдите в IBM PureApplication System и выберите **Облако > Тип шаблонов**. Откроется окно Типы шаблонов.
3. Щелкните на значке **Создать**, введите адрес сервера, на который был загружен пакет IBM Business Monitor Pattern, на вкладке **Удаленная система** и нажмите кнопку **ОК**.
4. Выберите **IBM Business Monitor Pattern 8.5.6 для Virtual System 1.0** в левой части окна Типы шаблонов, примите лицензии и включите тип шаблона.
5. Выберите **IBM Business Monitor Pattern 8.5.6 для Virtual Application 1.0** в левой части окна Типы шаблонов, примите лицензии и включите тип шаблона.
6. Выберите **Шаблон > Виртуальные системы**, чтобы найти стандартные шаблоны (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9KLH_8.5.6/com.ibm.wbpm.cloud.bmon.doc/topics/rbm_clo_predfconfig.html)
7. Выберите **Шаблон > Виртуальные приложения**, затем выберите **IBM Business Monitor Pattern 8.5.6 для Virtual Application 1.0** в поле **Тип шаблона**, чтобы найти стандартные шаблоны (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9KLH_8.5.6/com.ibm.wbpm.cloud.bmon.doc/topics/rbm_clo_prepattern.html).

Если удаленный файловый сервер отсутствует, выполните следующие действия для установки IBM Business Monitor Pattern:

1. На веб-сайте Passport Advantage загрузите пакет **Business Monitor Pattern**.
 - MONITOR_PATTERN_V856_AIX.tgz
 - MONITOR_PATTERN_V856_RHEL.tgz

Выберите пакет шаблона для загрузки с учетом операционной системы.

2. Войдите в IBM PureApplication System и перейдите на вкладку **Workload Deployer**.
3. Выберите **Начальная страница**, чтобы открыть главную страницу, затем выберите **Загрузить инструменты > Загрузить инструмент командной строки**.
4. Распакуйте загруженный файл .zip.
5. Вызовите интерфейс командной строки. Для этого введите следующую команду:


```
../pure.cli/bin/pure -h хост -u ИД-пользователя -p пароль -a
```
6. Передайте пакет **IBM Business Monitor Pattern**. Пример:


```
>>>deployer.patterntypes.create('E:\MONITOR_PATTERN_V856_AIX.tgz')
```
7. Выберите **IBM Business Monitor Pattern 8.5.6 для Virtual System 1.0** в левой части окна Типы шаблонов, примите лицензии и включите тип шаблона.
8. Выберите **IBM Business Monitor Pattern 8.5.6 для Virtual Application 1.0** в левой части окна Типы шаблонов, примите лицензии и включите тип шаблона.

Шаг 4: Начало работы



Информация о стандартных шаблонах приведена в справочной системе IBM Knowledge Center: Стандартные шаблоны виртуальных систем (www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9KLH_8.5.6/com.ibm.wbpm.cloud.bmon.doc/topics/rbm_clo_predfp.html)

Дополнительные сведения



Для получения дополнительной технической информации обратитесь к следующим ресурсам:

- Информация о продукте IBM Business Monitor Pattern (www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9KLH_8.5.6/com.ibm.wbpm.cloud.bmon.doc/kc-homepage-bmonclo.html)
- Информация о системе PureApplication System: работа с виртуальными приложениями (AIX) (www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSCRSX_2.1.0)
- Информация о системе PureApplication System: работа с виртуальными приложениями (RHEL) (www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSCR9A_2.1.0)
- Сведения о поддержке IBM Business Monitor (www.ibm.com/support/entry/portal/product/websphere/IBM_Business_Monitor)

