

Содержание

[Введение](#)

[Перед началом работы](#)

[Требования](#)

[Используемые компоненты](#)

[Условные обозначения](#)

[Конфигурирование сервиса](#)

[Процедура](#)

[Дополнительные сведения](#)

Введение

Этот документ описывает, как настроить сервер JBoss 7 как службу Windows для использования с Облачным Порталом Cisco.

Эта конфигурация позволяет Серверу JBoss запускаться автоматически как фоновый процесс, каждый раз, когда загружается Windows Server. Процесс не требует, чтобы вошедший в систему пользователь инициировал его, и так не будет уничтожен если это входы пользователя в систему прочь. Это также перезапустит автоматически если перезагрузки Windows Server.

Перед началом работы

Требования

Читатели данного документа должны обладать знаниями по следующим темам.

- Операционная система Windows Server
- Internet Information Services

Используемые компоненты

Сведения в документе приведены на основе данных версий аппаратного и программного обеспечения:

- Windows Server 2008 R2
- IIS 7.5
- Jboss 7.1.1. Финал
- Портал Сервиса Cisco, выпуск 9.4 или позже

Условные обозначения

[Дополнительные сведения об условных обозначениях в документах см. Cisco Technical Tips Conventions.](#)

Конфигурирование сервиса

Гарантируйте, что у вас есть административный доступ к Windows Server, на котором JBoss установлен, и что у вас есть текстовый редактор, который поддерживает поиск и замену (такую как Блокнот). Это также удобно, невзирая на то, что не требуемый, для сервера для имени неограниченного веба - доступа.

Процедура

Выполните следующие действия:

1. На www.jboss.org/jbossweb/downloads веб-сайте ищите текущие пакеты "JBoss Web Native Connectors" и загрузите двоичные файлы, соответствующие операционной системе Windows, которую вы используете. Например, если текущий пакет при выпуске 2.0.10, то загрузите файл архива zip для binaries 2.0.10-windows x64.
2. Разархивируйте zip на загруженном архивном файле к корневому каталогу JBoss. Пример: Если предложено для этого перезаписывают любые существующие файлы с теми же названиями.
3. Используйте свой текстовый редактор для открытия файла `service.bat` в каталоге `<JBOSS_ROOT>\bin`. Сохраните копию файла как `service.old`, таким образом, у вас есть резервная копия.
4. Установите `SVCNAME`, свойства `SVCDISP` и `SVCDESC` к чему-то значимому. Пример:
5. Прокомментируйте свойство `JAVA_OPTS` путем добавления `REM` к началу линии. Пример:
6. Замените все вхождения `run.bat C standalone.bat`.
7. Замените все вхождения `run.log C standalone.log`.
8. Замените все вхождения команды **вызовите завершение-S** `<.s.lock>> shutdown.log 2> &1` с этой командой **вызовите jboss-cli.bat - подключение - команда** `=:shutdown>> shutdown.log 2> &1`
9. Сохраните модифицированный файл `service.bat`.
10. Запустите командную строку Windows и выполните следующую команду, чтобы установить и зарегистрировать "Сервер JBoss для сервиса" выпуска X CSP:
11. Открытый Диспетчер серверов>> **Services Конфигурации** и проверяет, что был зарегистрирован "Сервер JBoss для сервиса" выпуска X CSP.
12. (Необязательно) Изменение **Тип Запуска** для этого сервиса к **Автоматическому**.
13. Запустите "Сервис JBoss для сервиса" выпуска X CSP.
14. Проверьте файл журнала `<JBOSS_ROOT>\bin\standalone.log`, чтобы проверить, что сервер JBoss запустил успешно.

Дополнительные сведения

- [Облачная поддержка порталов Cisco](#)