

 eBook Gratuit

APPRENEZ

jboss

eBook gratuit non affilié créé à partir des
contributeurs de Stack Overflow.

#jboss

Table des matières

À propos	1
Chapitre 1: Démarrer avec jboss	2
Remarques.....	2
Exemples.....	2
Installation ou configuration.....	2
Installation sur Mac OS X.....	2
Chapitre 2: Connexion à la base de données MySQL pour JBoss AS 7	4
Exemples.....	4
Configurer MySQL pour JBoss AS 7.....	4
Crédits	6

À propos

You can share this PDF with anyone you feel could benefit from it, downloaded the latest version from: [jboss](#)

It is an unofficial and free jboss ebook created for educational purposes. All the content is extracted from [Stack Overflow Documentation](#), which is written by many hardworking individuals at Stack Overflow. It is neither affiliated with Stack Overflow nor official jboss.

The content is released under Creative Commons BY-SA, and the list of contributors to each chapter are provided in the credits section at the end of this book. Images may be copyright of their respective owners unless otherwise specified. All trademarks and registered trademarks are the property of their respective company owners.

Use the content presented in this book at your own risk; it is not guaranteed to be correct nor accurate, please send your feedback and corrections to info@zzzprojects.com

Chapitre 1: Démarrer avec jboss

Remarques

Cette section fournit une vue d'ensemble de ce qu'est jboss et pourquoi un développeur peut vouloir l'utiliser.

Il devrait également mentionner tous les grands sujets dans jboss, et établir un lien avec les sujets connexes. La documentation de jboss étant nouvelle, vous devrez peut-être créer des versions initiales de ces rubriques connexes.

Exemples

Installation ou configuration

Instructions détaillées sur la configuration ou l'installation de jboss.

Installation sur Mac OS X

Pour installer et exécuter jboss AS autonome, vous pouvez suivre les processus décrits ci-dessous (en supposant que java 7 et jdk soient déjà installés sur votre mac):

1. Téléchargez le serveur d'applications jboss à partir d' [ici](#) .
2. Décompressez le package et extrayez les dossiers
3. Configurez le fichier `bash_profile` comme suit:

```
open -a TextEdit ~/.bash_profile
```

4. Dans votre `bash_profile` ajoutez les variables suivantes:

```
export JBOSS_HOME=/Users/$USER/Desktop/Servers/jboss-as-7.1.1.Final
JAVA_HOME=/usr/libexec/java_home -v 1.7`
```

5. Puis déplacez-vous dans le répertoire d'installation de jboss et `cd` dans le répertoire `bin`.
6. Dans le répertoire `bin`

```
./standalone.sh
```

Cela devrait démarrer votre jboss en tant que serveur d'applications autonome. Vous devriez voir votre page d'administration à l' [adresse http:// localhost: 8080 /](http://localhost:8080/)

NB: Ce processus d'installation ne fonctionne pas avec Java 8

Lire Démarrer avec jboss en ligne: <https://riptutorial.com/fr/jboss/topic/3448/demarrer-avec-jboss>

Chapitre 2: Connexion à la base de données MySQL pour JBoss AS 7

Exemples

Configurer MySQL pour JBoss AS 7

Voici les étapes à suivre pour configurer mysql datasource dans JBoss AS 7.

1. Téléchargez le fichier zip MySQL jdbc [ici](#) :
2. Créez un répertoire **mysql** dans `/jboss-as-7.1.1.Final/modules/com`
3. A l'intérieur, créez une structure de répertoire comme celle-ci:

```
/jboss-as-7.1.1.Final/modules/com/mysql/main
```

4. Dans le fichier principal, copiez et collez le fichier JAR suivant à partir du connecteur mysql téléchargé lors de la première étape.

```
mysql-connector-java-5.1.XX-bin.jar
```

5. Créez un `module.xml` dans le même dossier et ajoutez les éléments suivants à l'intérieur de celui-ci:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<module xmlns="urn:jboss:module:1.1" name="com.mysql">
  <resources>
    <resource-root path="mysql-connector-java-5.1.30-bin.jar"/>
    <!-- Insert resources here -->
  </resources>
  <dependencies>
    <module name="javax.api"/>
  </dependencies>
</module>
```

6. Dans le `standalone.xml` du répertoire `bin`, ajoutez ce qui suit:

```
<driver name="mysql" module="com.mysql">
  <driver-class>com.mysql.jdbc.Driver</driver-class>
</driver>
```

7. Maintenant, démarrez votre jboss et ouvrez la console d'administration.
8. Dans la console d'administration, créez / ajoutez une nouvelle source de données et entrez les détails appropriés. Vous pouvez mettre n'importe quel nom que vous voulez. N'oubliez pas d'ajouter le nom jndi dans les détails sous la forme:

```
java:/mysql
```

9. Activez ensuite la connexion.
10. Maintenant, vous pouvez vérifier la connexion et vous devriez être prêt si vous avez suivi les étapes ci-dessus correctement.

Vous pouvez regarder cette [vidéo](#) , qui montre les étapes ci-dessus.

Lire Connexion à la base de données MySQL pour JBoss AS 7 en ligne:

<https://riptutorial.com/fr/jboss/topic/6853/connexion-a-la-base-de-donnees-mysql-pour-jboss-as-7>

Crédits

S. No	Chapitres	Contributeurs
1	Démarrer avec jboss	Community , Pritam Banerjee
2	Connexion à la base de données MySQL pour JBoss AS 7	Pritam Banerjee