

JBoss Application Administration I

Objetivos Específicos

No final deste Curso os participantes saberão:

- Installing and run JBoss EAP 7 in standalone mode and domain mode;
- Configuring a domain;
- Deploying applications to JBoss EAP 7;
- Configuring the datasource subsystem;
- Configuring Java™ Message Service (JMS) and HornetQ;
- Configuring the logging subsystem;
- Configuring the web subsystem;
- Implementing application security in JBoss EAP 7;
- Configuring the batch subsystem;
- An introduction to clustering

Destinatários

This course is for System administrators who are either new to Red Hat JBoss or have experience with Red Hat JBoss Enterprise Application Platform 6

Pré-requisitos

Os pré-requisitos necessários para frequentar este curso são:

- Ter acesso a um computador ou um tablet com ligação à Internet e um browser (programa para navegar na web), como o Chrome, Safari, Firefox ou Internet Explorer.
- Pode aceder ao curso a partir de qualquer computador (por exemplo, em casa e no escritório), tablet ou smartphone.

Carga Horária

34 Horas

Conteúdo Programático

Módulo 0 – Apresentação de Plataforma e Método de Utilização

Módulo I – Overview of JBoss Enterprise Application Platform (JBoss EAP)

Module II - Configure JBoss EAP in standalone mode

Module III - Script configure and deploy applications

Module IV - Configure JBoss Enterprise Application Platform as a managed domain

Module V - Configure servers in a managed domain

Module VI - Configure datasources

Module VII - Configure the logging subsystem

Module VIII - Configure the messaging subsystem

Module IX - Secure JBoss EAP

Module X - Configure the Java Virtual Machine (JVM)

Module XI - Configure the web subsystem

Module XII - Deploy clustered applications

Module XIII - Configure the batch subsystem

Module XIV - Discover new features in JBoss EAP 7

Module XV - Comprehensive Review of Red Hat JBoss Application Administration I

Prerequisites:

- Overview of JBoss Enterprise Application Platform (JBoss EAP);
- Configure JBoss EAP in standalone mode;
- Script configure and deploy applications;
- Configure JBoss Enterprise Application Platform as a managed domain;
- Configure servers in a managed domain;
- Configure datasources;
- Configure the logging subsystem;
- Configure the messaging subsystem;
- Secure JBoss EAP;
- Configure the Java Virtual Machine (JVM);
- Configure the web subsystem;
- Deploy clustered applications;
- Configure the batch subsystem;
- Discover new features in JBoss EAP 7;
- Comprehensive Review of Red Hat JBoss Application Administration I.

Metodologia

DISSO020

www.highskills.pt | geral@highskills.pt

+351 217 931 365 | +244 94 112 60 90 | +258 841 099 522 | +238 924 20 25 | +239 999 25 15

Este curso tem sempre presente o formador, que irá mesmo dar a formação presencial através da plataforma.

O Formando pode intervir juntamente com o formador ou com os restantes formandos tal como faz na sala de aula.

As apresentações e exercícios serão sempre disponibilizados pelo formador no final de cada sessão de formação.

No final do curso receberá um Certificado de Formação Profissional caso frequente pelo menos 90% das aulas, realize os trabalhos e os testes propostos, participe nas discussões online e tenha avaliação final positiva.

Esta formação é certificada e reconhecida.