

JBOSS for Administrators

JBoss è un Application Server open source multiplatforma, che implementa l'intera suite di servizi Java EE, utilizzabile su qualsiasi sistema operativo che supporti Java. Il corso descrive le attività di installazione di JBoss e il suo utilizzo, oltre che la configurazione e il monitoraggio del server per tutte le attività cui esso è destinato. I contenuti del corso consentono di acquisire competenze utili al conseguimento della certificazione JBoss Administration.

Agenda (4 giorni)

Installazione e configurazione base di JBoss Enterprise Application Platform:

risorse hardware e software richieste
installazione del front-end grafico.

Installazione delle applicazioni enterprise in JBoss:

tecnologie: JBoss EAP, J2/JEE, pacchetti installabili.

Monitoraggio e controllo di JBoss:

i Tools per monitorare le installazioni JBoss, e la configurazione di questi strumenti e quali informazioni forniscono
JBoss Operations Network per monitorare e gestire le applicazioni installate nel server di applicazione
monitoraggio del server di applicazione con Jconsole.

Collegamento a JBoss:

connessione e accesso alle componenti JBoss
Java Naming e Directory Interface e Java Messaging Service
come proteggere le porte di ingresso dagli attacchi di denial-of-service
applicazioni Web.

Applicazioni di sicurezza con le soluzioni JBoss:

la sicurezza in ambiente enterprise
JAAS, LDAP, HTTP/S, certificati SSL.

Applicazioni di risoluzione dei problemi su JBoss:

strumenti disponibili per favorire la comprensione e per identificare i potenziali problemi di applicazione.

Introduzione al clustering con JBoss:

installare un'applicazione in cluster.

Introduzione all'ottimizzazione.

Obiettivi

Conoscere l'amministrazione di JBoss, nelle fasi di installazione e utilizzo.

Fornire la preparazione utile al conseguimento della certificazione JBoss Administration.

Destinatari e Prerequisiti

A chi è rivolto

Amministratori di sistema. Sviluppatori di applicazioni.

Prerequisiti

Esperienza base con l'amministrazione di sistema sui sistemi operativi Windows, Unix o Linux.

Iscrizione

Quota di Iscrizione: 1.980,00 € (+ IVA)

La quota comprende la didattica, la documentazione, il pranzo e i coffee break. Al termine del corso sarà rilasciato l'attestato di partecipazione.

Partecipazioni Multiple

Per le partecipazioni multiple che provengono da una stessa Azienda, è adottata la seguente politica di sconto:
10% sulla seconda
40% sulla terza
80% dalla quarta in poi.

Informazioni

Segreteria Corsi - Reiss Romoli s.r.l. - tel 0862 452401 - fax 0862 028308
corsi@ssgr.com

Date e Sedi

Date da Definire

Formazione in House

Il corso può essere svolto presso la sede del Cliente e personalizzato nei contenuti.

Segreteria Corsi - Reiss Romoli s.r.l. - tel +39 0862 452401 - fax +39 0862 028308
email: corsi@ssgr.com

Reiss Romoli 2025