

Desarrollo de Reglas Comerciales de Aplicaciones con Red Hat Decision Manager

Código: AD-364

Propuesta de Valor: REDHAT

Duración: 24 Horas



Red Hat Decision Manager es una plataforma de automatización empresarial de código abierto para la administración de reglas comerciales que facilita el desarrollo, el acceso y la administración de reglas y políticas comerciales. Decision Manager incluye un motor de reglas rápido y altamente eficiente y un sistema de gestión y herramientas de desarrollo de reglas fáciles de usar.

En este curso, aprenderá cómo crear, probar y depurar reglas comerciales, cómo generar paquetes de reglas y cómo el entorno de ejecución de Decision Manager ejecuta reglas utilizando tanto drools como Decision Model Notation (DMN).

Más información: [AQUÍ](#)

Reserve su plaza: [AQUÍ](#)



AUDIENCIA

- Este curso está diseñado para desarrolladores de aplicaciones y desarrolladores de reglas comerciales.



PRE REQUISITOS

- La experiencia de Java SE y Java EE es útil.
- Se requiere acceso a Internet.



OBJETIVOS

- Esta capacitación presenta la oportunidad para que los desarrolladores adquieran experiencia práctica con Red Hat Decision Manager 7.9 para desarrollar reglas comerciales que ayuden a sus organizaciones a reaccionar rápidamente a los cambios del mercado.



CERTIFICACIÓN DISPONIBLE

- Certificado de participación.



CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN A RED HAT DECISION MANAGER

1.1. DESCRIBIR CONCEPTOS FUNDAMENTALES DE AUTOMATIZACIÓN EMPRESARIAL Y RED HAT DECISION MANAGER

2. CREACIÓN DE REGLAS BÁSICAS EN BUSINESS CENTRAL

2.1. CREE Y PRUEBE REGLAS BÁSICAS CON BUSINESS CENTRAL

3. REGLAS DE CREACIÓN CON DRL

3.1. CREE REGLAS DRL UTILIZANDO CONDICIONES AVANZADAS Y RESTRICCIONES DE CAMPO EN DECISION CENTRAL

4. INTEGRACIÓN DE APLICACIONES DE DECISION MANAGER

4.1. INTEGRE LAS APLICACIONES DE DECISION MANAGER CON OTRAS APLICACIONES UTILIZANDO LA API REST Y EL CÓDIGO DE CLIENTE DE LA API DE JAVA

5. IMPLEMENTACIÓN DE MEJORES PRÁCTICAS PARA DRL

5.1. IDENTIFICAR LA RESOLUCIÓN AVANZADA DE CONFLICTOS E IMPLEMENTAR LAS MEJORES PRÁCTICAS PARA LAS REGLAS DE DRL

6. IMPLEMENTAR DECISIONES CON DMN

6.1. DESCRIBIR Y UTILIZAR DMN PARA IMPLEMENTAR DECISIONES EN RED HAT DECISION MANAGER

7. DEFINICIÓN DE REGLAS PARA EL PROCESAMIENTO DE EVENTOS COMPLEJOS

7.1. DESCRIBIR Y UTILIZAR EL PROCESAMIENTO DE EVENTOS COMPLEJOS (CEP) CON REGLAS



BENEFICIOS

- Como resultado de asistir a este curso, podrá utilizar los conceptos en este curso para simplificar y administrar y automatizar de manera más eficiente las reglas de negocio de su aplicación. A través de la experiencia práctica, aprenderá cómo crear decisiones comerciales automatizadas e integrar esos motores de reglas en aplicaciones empresariales.