

JBoss Developer Studio 1.0

SOBRE O JBoss DEVELOPER STUDIO

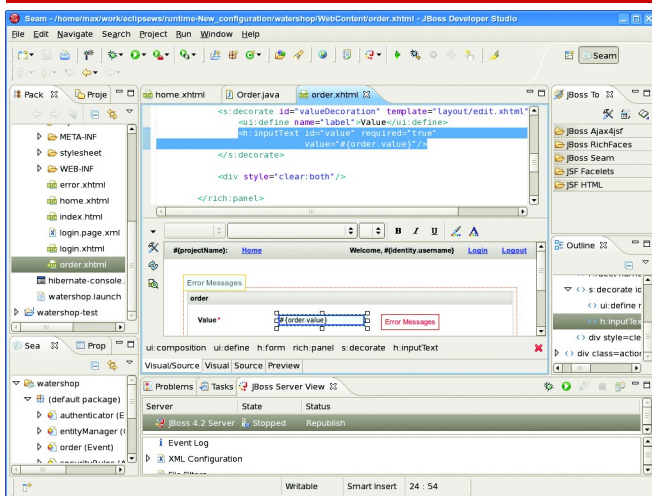
O JBoss Developer Studio proporciona um ambiente certificado de desenvolvimento open source que inclui e integra o Eclipse, as ferramentas do Eclipse e o JBoss Enterprise Application Platform. Este ambiente de desenvolvimento integrado fornece aos desenvolvedores tudo o que precisam para criar aplicações Web robustas utilizando tecnologias como: Hibernate, JBoss Seam e JBoss AS. Além disso, visto que o JBoss Developer Studio inclui, além do ferramental visual certificado, uma plataforma de runtime que a Red Hat suporta por 5 anos, os desenvolvedores podem ficar seguros de que seu ambiente de desenvolvimento e sua plataforma serão: estáveis, implementáveis e passíveis de upgrade e suporte.

O JBoss Developer Studio também inclui um entitlement para o Red Hat Enterprise Linux, com ferramentas de desenvolvimento embutidas, e Acesso ao Red Hat Network para fins de desenvolvimento. JBoss Developer Studio é oferecido como subscrição, tanto para Windows® quanto para Linux®.

BENEFÍCIOS

- Oferece um ambiente de desenvolvimento pré-montado, incluindo componentes de ferramental e de runtime. Não é necessário improvisar.
- Testado e certificado para garantir que todos os componentes, como JBoss Seam e Eclipse Seam, funcionem bem em conjunto, e com outros componentes, como Hibernate, RichFaces e JBoss AS.
- Garantia de que todos os plugins do JBoss Developer Studio, bem como os componentes do runtime e suas dependências sejam compatíveis entre si.
- Atualizações certificadas para que você não tenha que se preocupar em atualizar partes que podem não funcionar com o resto do ambiente.
- Inclui a JBoss Enterprise Application Platform, que contém as versões de JBoss AS, Hibernate, Seam e outros componentes que a Red Hat suporta em produção por cinco anos.
- Inclui o Red Hat Enterprise Linux e acesso ao Red Hat Network.

JBoss DEVELOPER STUDIO



CARACTERÍSTICAS

- **Ambiente de desenvolvimento totalmente integrado.** Diferentemente dos IDEs (Ambientes de Desenvolvimento Integrados) stand-alone, o JBoss Developer Studio integra e certifica tanto o ferramental quanto os componentes do runtime, combinando o Eclipse, o Eclipse Tooling e a JBoss Enterprise Application Platform. Isto garante que todos os vários plugins do Eclipse e suas dependências trabalhem em conjunto assim como todos os componentes e bibliotecas do runtime. Além disso, cada plugin é combinado com seu componente de runtime correspondente.



- **Eclipse 3.3 (Europa) e WTP 2.0.** O JBoss Developer Studio abrange as últimas versões do Eclipse 3.3 (Europa) e do Web Tools Project (WTP 2.0). Isso disponibiliza ferramentas de grande eficácia para desenvolvimento de JEE e Web.

- **JBoss Enterprise Application Platform.** O JBoss Developer Studio inclui e integra a JBoss Enterprise Application Platform, a mesma versão da plataforma middleware que o Red Hat suporta em produção por cinco anos. Isso permite aos desenvolvedores a criação de suas aplicações com base na mesma infra-estrutura de código aberto para a qual eles implementam e obtêm suporte. A JBoss Enterprise Application Platform traz tecnologias importantes, como JBoss Application Server, Hibernate e JBoss Seam.

- **Novas ferramentas JBoss Seam.** O JBoss Developer Studio inclui novas ferramentas para JBoss Seam, uma eficiente estrutura de aplicações para criar aplicações Web 2.0 de última geração. Estas ferramentas de JBoss Seam trazem assistentes para criar novos projetos Seam, ferramentas de validação, conclusão de código de linguagem de expressão, ferramentas de teste e assistentes para a geração de objetos de entidades.

- **Visual Page Editor.** O JBoss Developer Studio inclui um editor de página visual para a edição combinada de visual e fonte de páginas Web. O Visual Page Editor renderiza inclusive componentes RichFaces habilitados para AJAX.

- **Recursos do AJAX.** O JBoss Developer Studio inclui uma pré-visualização da tecnologia JBoss RichFaces. RichFaces é uma biblioteca abrangente de componentes para JSF e uma estrutura avançada para integrar facilmente os recursos do AJAX no desenvolvimento de aplicações de negócios. Ele fornece quase 70 componentes "skinnable", inclusive calendário, árvore, menu dropdown e componentes do tipo arrastar-e-soltar. O Visual Page Editor do JBoss Developer Studio pode renderizar componentes RichFaces.

- **JBoss Tools Palette.** A JBoss Tools Palette contém as bibliotecas de tags do projeto de um desenvolvedor e permite a inserção de tags em uma página JSP ou JSF com um único clique. A Tools Palette suporta tags personalizados e de terceiros.

- **Ferramentas de JBoss jBPM.** O JBoss Developer Studio inclui o ferramental JBoss jBPM para a definição dos fluxos de página do JBoss Seam.

- **Ferramentas Spring.** O JBoss Developer Studio inclui o Spring IDE para o desenvolvimento de aplicações Spring.

- **Ferramentas Struts.** O JBoss Developer Studio inclui ferramentas Struts para aplicações Struts 1.x

- **Adaptador otimizado do JBoss Application Server.** O avançado adaptador para JBoss AS do JBoss Developer Studio inclui funções tais como a implementação progressiva para desenvolvimento rápido, e é pré-configurado para o JBoss Application Server incluído.

- **Red Hat Enterprise Linux e Acesso ao RHN.** O JBoss Developer Studio inclui acesso ao Red Hat Enterprise Linux, às ferramentas de desenvolvimento Linux e à Red Hat Network para fins de desenvolvimento. Isso permite que o desenvolvedor crie aplicações diretamente para o líder de mercado Red Hat Enterprise Linux, bem como para explorar funções, como as de virtualização, embutidas no Red Hat Enterprise Linux 5 para ambientes de desenvolvimento.

Mais informações:

Site: <https://www.jboss.com/products/devstudio>

Entre em contato com a Red Hat Brasil:
+55 11 3529.6000 | info-br@redhat.com
www.br.redhat.com/contact/sales

