

Java - Fundamentos de Struts 2

Carga horária: 14 horas

TreinaWeb Tecnologia LTDA

CNPJ: 06.156.637/0001-58

Av. Paulista, 1765 - Conj 71 e 72

São Paulo - SP

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1 - Bem-vindo!

- ▶ Apresentação do curso Duração: 00:02:00
- 📄 Introdução
- 📄 MVC: um dos padrões mais utilizados no desenvolvimento de aplicações web
- 📄 As duas “famílias” de frameworks Java Web: frameworks “action-based” e frameworks “component-based”
- 📄 O Struts2
- 📄 Preparação do ambiente de desenvolvimento
- 📄 O código-fonte deste curso está no GitHub!

2 - Criando um projeto Struts2 através do Maven

- ▶ Apresentação Duração: 00:00:20
- 📄 Relembrando: o que é o Maven?
- ▶ Criando um projeto Struts2 com o auxílio do Maven Duração: 00:06:14
- ▶ Configuração do web.xml e do JDK em um projeto Maven/Struts2 Duração: 00:05:24
- ▶ Configurando o plugin do Jetty com o Maven para a execução da aplicação Duração: 00:10:54
- ▶ Criando a primeira página com o Struts2 Duração: 00:04:44
- ▶ Invocando o Jetty através do Maven para execução da aplicação Duração: 00:10:20
- 🎁 Questionário 3 questões

3 - O Deployment Descriptor (web.xml)

► Apresentação	Duração: 00:00:30
📄 O que é o web.xml?	
► Configurando o filtro do Struts2 no Deployment Descriptor (web.xml)	Duração: 00:11:02
► Criando o arquivo struts.xml	Duração: 00:05:25
► Entendendo as configurações básicas do struts.xml	Duração: 00:06:29
► Configurando a ferramenta de log do Struts2: o Log4j - Parte 1	Duração: 00:05:18
► Configurando a ferramenta de log do Struts2: o Log4j - Parte 2	Duração: 00:11:00
큐 Questionário	3 questões

4 - Mapeamento de actions e results no Struts2

► Apresentação	Duração: 00:00:27
📄 O arquivo struts.xml	
► Compreendendo e definindo actions no Struts2 - Parte 1	Duração: 00:06:46
► Compreendendo e definindo actions no Struts2 - Parte 2	Duração: 00:11:15
큐 Questionário	3 questões

5 - Struts2 e TagLibs

► Apresentação	Duração: 00:00:28
📄 A TagLib do Struts2	
► Utilizando as TagLibs do Struts2 - Parte 1	Duração: 00:11:52
► Utilizando as TagLibs do Struts2 - Parte 2	Duração: 00:18:50
큐 Questionário	3 questões

6 - Explorando o mapeamento de actions e results

► Apresentação	Duração: 00:00:22
► Integrando a JPA em nosso projeto	Duração: 00:26:00
► Criando uma página de listagem de pessoas	Duração: 00:16:57
► Criando as páginas para inserção e exibição de detalhes das pessoas	Duração: 00:24:30
큐 Questionário	3 questões

7 - Struts2 e validações

- ▶ Apresentação Duração: 00:00:29
- 📄 O Struts2 e os processos de validação de informações
- ▶ Utilizando o Struts2 para controlar os processos de validação de formulários Duração: 00:10:14
- 📦 Questionário 3 questões

8 - Struts2 e AJAX

- ▶ Apresentação Duração: 00:00:22
- 📄 O que é o jQuery?
- 📄 O que é JSON?
- 📄 E o AJAX? O que é?
- ▶ Struts2 e AJAX: integrando o struts2-json-plugin a nossa aplicação Duração: 00:17:35
- ▶ Consumindo uma action AJAX Struts2 a partir do jQuery Duração: 00:20:25
- 📦 Questionário 3 questões

9 - Conclusão

- 📄 Conclusão

Ficou alguma dúvida em relação ao conteúdo programático?

Envie-nos um e-mail [clicando aqui](#).