

极客学院
jikexueyuan.com

Struts2概述

Struts2概述 — 课程概要

- Struts2 背景
- Struts2 框架的意义
- Struts2 核心处理机制讲解

Struts2 背景

Struts2 背景

- 由出色稳定的框架Struts1和WebWork框架整合而来
- 吸取了两大框架的优点
- 提高了开发效率和规范性
- 更好的实现了MVC架构
- 解除了与Servlet的强耦合性

Struts2 框架的意义

Struts2 框架的意义

- 更便捷的开发
 - 1.自动封装表单提交数据：属性驱动、模型驱动
 - 2.便捷的实现上传文件：FileUpload
 - 3.使网站通用于国内外：国际化
 - 4.通过配置完成表单验证：校验器
 - 5.强大的标签库：Struts2标签库、OGNL标签库
- 更科学的管理
 - 1.使用xml文件管理程序文件对应关系

Struts2 框架的意义

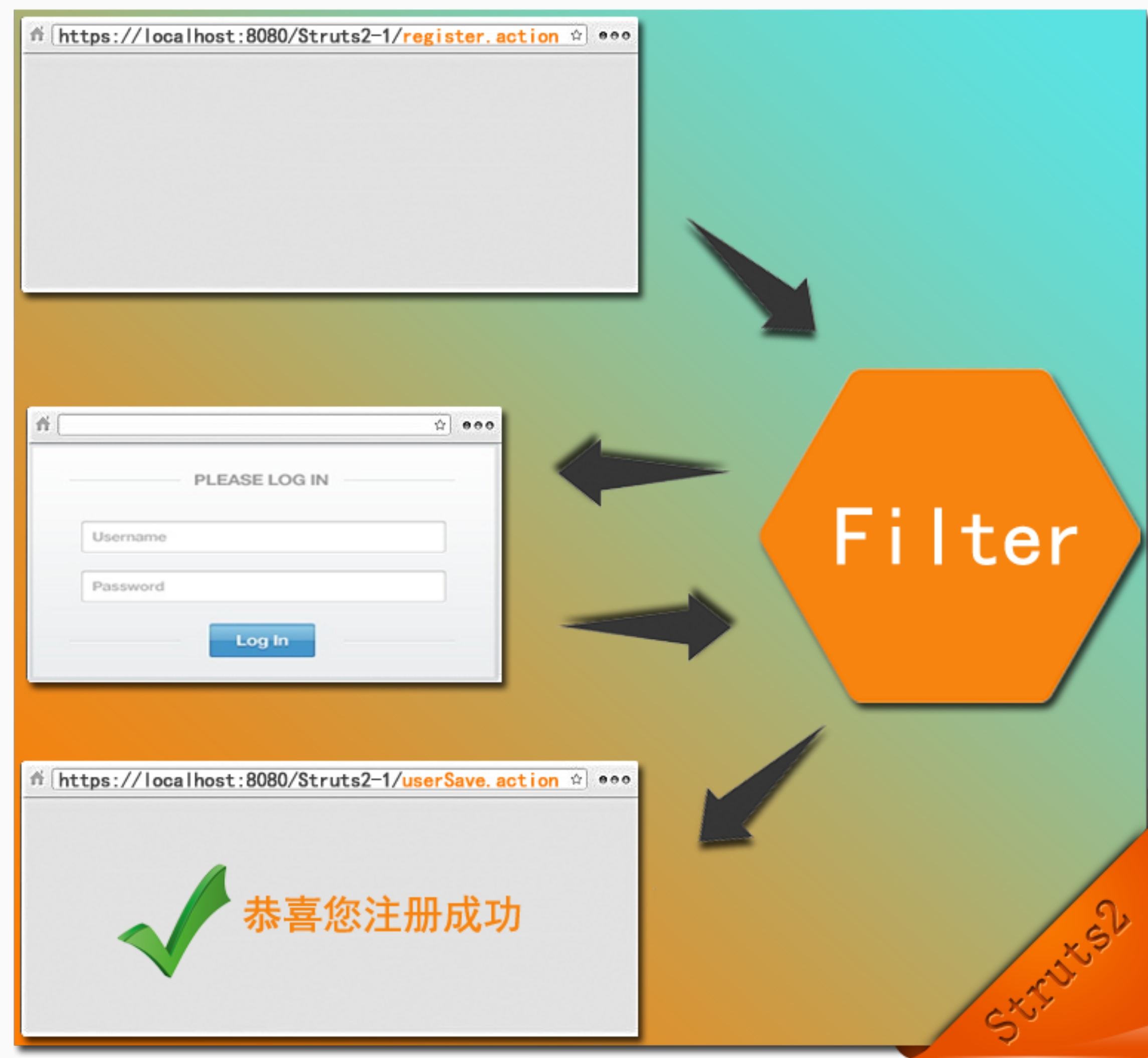
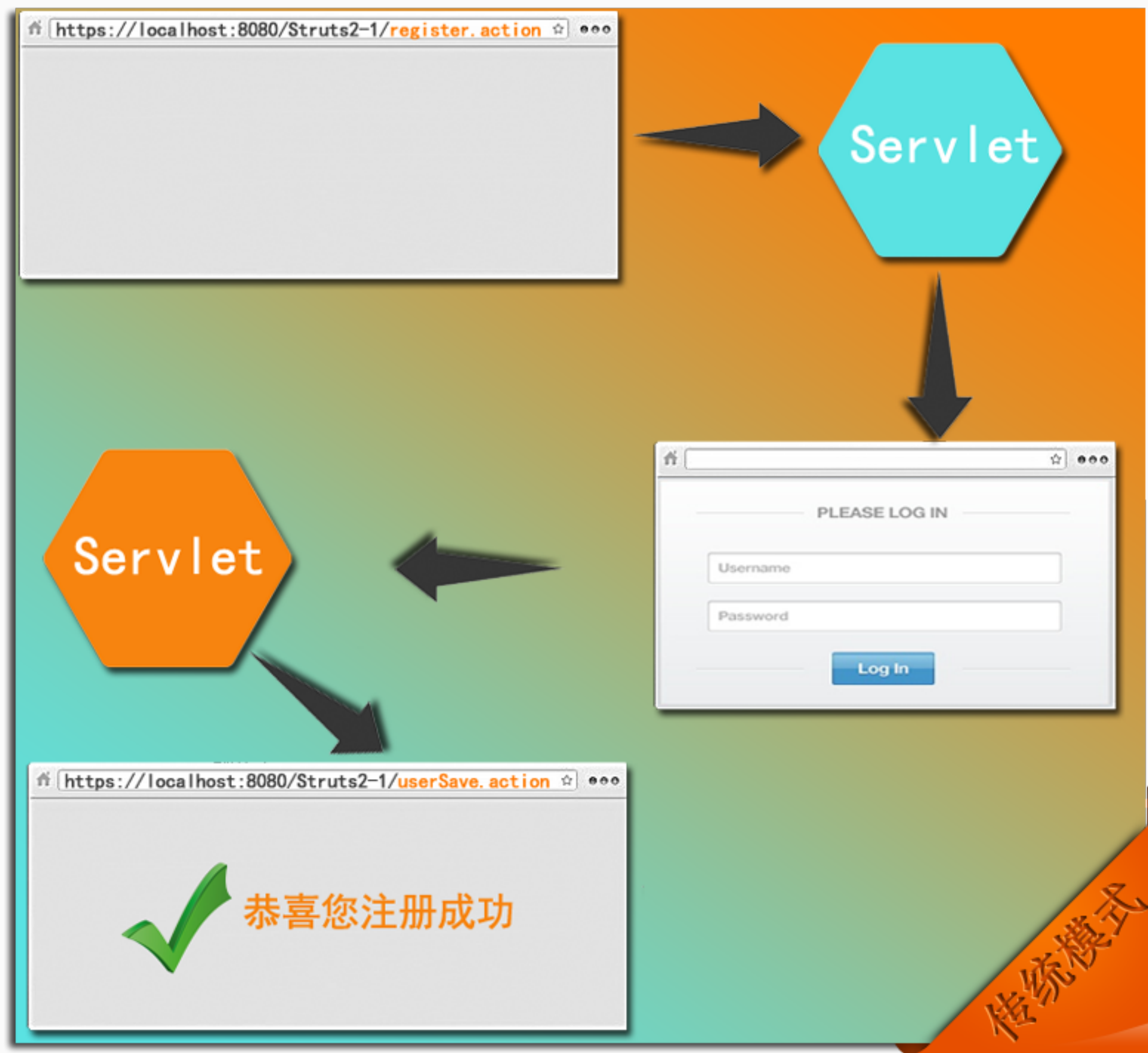
- 更安全的操作
 - 1.安全的线程机制：每个action都是独立的
 - 2.防止数据重复提交：token令牌机制
 - 3.异常处理机制：通过配置来完成，更便于管理
- 先进的编程思路
 - 1.面向切面编程：拦截器

Struts2 核心处理机制

Struts2 核心处理机制

- 使用Filter作为控制器的MVC应用实战
 - 1、流程概念分析
 - 2、简单业务实现

Struts2 核心处理机制



Struts2 概述

本套课程中我们学习了Struts2框架的意义和基本原理。你应当掌握了以下知识：

- Struts2极大地提高了开发效率、项目稳定性、安全性和可拓展性。
- Struts2中有哪些知识点需要学习
- Struts2的核心处理机制

本节课是Struts2的第一课，下一课将带着大家做第一个Struts2的项目。

极客学院

jikexueyuan.com

中国最大的IT职业在线教育平台

