

# 用户注册登陆注销

- Servlet+jsp+javaBean+dom4j(XPATH)

- javaee的经典三层架构

- com.luo.web (servlet)

.service (业务逻辑层)  
.dao  
.domain (javaBean层)  
.util (工具类)  
.test (测试类)  
.exception (异常处理)  
.factory (工厂包)

- 导入的包

dom4j

\*junit(内置的)

\*jstl (内置的)

\*debug调试模式

beanutils

- 配置文件

users.xml --模拟数据库

config.properties -- 主配置文件

- 文件分析

## web层

index.jsp

1.判断用户是否登陆，如果没有登陆，提示：欢迎光临，游客 登陆 注册，如果登陆过，则提示 欢迎回来xxx 注销

regist.jsp

提供注册用的表单，输入用户名， 密码 昵称 邮箱 验证码后进行提交

RegistServlet

- 1.检验验证码，如果不正确，提示
- 2.封装数据到javaBean，校验数据（各项是否为空，密码是否一致，邮箱格式是否符合）
- 3.调用service中的方法，注册用户
- 4.提示注册成功，3秒后回到主页

LogoutServlet

杀死session后重定向到主页

login.jsp

提供表单允许用户登录，用户名 密码（记住用户/30天内自动登录） 提交

## loginServlet

获取用户名密码，调用Service中的方法检查用户名密码，如果正确登录用户后重定向到主页，如果不正确，提示用户

## Service层

注册用户（检查用户名是否已经存在，存在则提示，不存在才能注册）

判断用户名密码是否正确（调用dao中的方法检查，用户名是否正确）

## dao层

1.根据用户名查找用户

2.添加假用户

3.根据用户名密码查找用户的方法

