

SSM框架整合

讲师：杨博超





SSM (SpringMVC+Spring+MyBatis) 是目前市场上最流行的开发web项目的框架，它由SpringMVC、Spring、MyBatis整合而成。SpringMVC框架负责接收浏览器发送的请求，并响应浏览器数据；Spring框架使用其核心IOC思想管理服务器中各个组件，使用AOP思想面向切面编程，在不改变源码的基础上实现功能增强；MyBatis框架封装JDBC，负责访问数据库，完成持久化操作。



本视频的学习需要大家有一定的web基础，提前掌握mysql、jdbc、html、tomcat、Servlet、Thymeleaf、maven等技术。

视频学习参考：<http://www.atguigu.com/download.shtml>

SSM框架整合

SpringMVC

- SpringMVC简介
- 搭建框架
- @RequestMapping
- 获取请求参数
- 向域对象共享数据
- 视图
- RESTful
- 处理ajax请求
- 文件上传和下载
- 拦截器
- 异常解析器
- SpringMVC的执行流程

整合

MyBatis

- MyBatis简介
- 搭建框架
- MyBatis核心配置文件详解
- MyBatis获取参数值的方式
- MyBatis实现CRUD
- MyBatis的自定义映射
- 动态SQL
- MyBatis缓存
- MyBatis逆向工程
- MyBatis分页插件

Spring

- Spring简介
- IOC
 - 基于xml管理bean
 - 基于注解管理bean
- AOP
 - 代理模式
 - 基于注解实现AOP
 - 基于xml实现AOP
- 声明式事务
 - JdbcTemplate
 - 基于注解的声明式事务
 - 事务相关属性
 - 基于xml的声明式事务

谢谢观看



尚硅谷