用户系统

# 1 介绍

其他宝

SSO

Token

支付宝

淘宝

Token

|  |
| --- |
| 1 sso  2 jwt |

# 2 ws

Webservice

|  |
| --- |
| 1 soap  在http基础上封装的统一的ws协议(传输协议和安全协议)  有统一框架和协议，通过cxf工具使用  在公司内网直接就能使用，一般公司都使用该种方式  2 http  在rest风格基础上，企业发布公共开源的接口用  直接使用http访问，不需要统一的框架  必须使用外网http访问，然后再返回回来，比较麻烦 |

|  |
| --- |
| Springmvc + spring + mybatis  Cxf + spring + mybatis（因为用户系统不需要通过SpringMVC跳转页面，只需要Spring+MyBatis）  (但是不能使用JDK原生的webservice,所以再加上个CXF框架，来使用webservice) |

# 3 任务

1 ws用户接口(saop/rest)

用户登录、注册

地址添加、查询

# 4 交易系统和用户系统的调用整合

FactoryBean

Bean

getObject()

# 5 多数据源

|  |
| --- |
| 1 支持多应用(语言)  2 多数据源 |

数据源

应用

数据源1

数据源

路由器

数据源2

应用

数据源3

Datasource1

数据源路由

Mybatis

Datasource2

路由方法

线程1

Key=1

线程2

Key=2

2

# 6 ws的安全问题

Wssj=webservice security for java

1 身份校验

|  |
| --- |
| 1 在需要进行验证的接口中加入拦截器  2 对拦截器进行配置，对调用接口的身份进行拦截  3 usernameToken |

2 信息加密