Atitit 常见的web后端接口与接口功能总结

目录

[1. 接口的本质是提供一个http的sdk， 1](#_Toc30926)

[1.1. 方法调用 1](#_Toc27912)

[1.2. 参数传递通过url的模式 1](#_Toc19845)

[1.3. 如何更好的实现接口 1](#_Toc12027)

[2. 接口分类 2](#_Toc4742)

[2.1. 数据库类 查询数据库 操作数据 2](#_Toc24084)

[2.2. 数据库与结构化存储类redis等 mongodb mq 2](#_Toc12043)

[2.3. Io文件类 文件读写 上传下载 2](#_Toc7860)

[2.4. 实时通知类Websocket接口 2](#_Toc28607)

[2.5. 操作cookie sessioln 2](#_Toc1406)

[2.6. 存储类交互类 Email sms类 2](#_Toc11985)

[2.7. 调用方法执行 2](#_Toc9107)

[2.8. 操作内存数据 变量读写 2](#_Toc8649)

[3. 接口组合 3](#_Toc17827)

# 接口的本质是提供一个http的sdk，

## 方法调用

方法名传递

方法名应藏在url，或者通过注解在query里面，不能通过位置参数固定

或者dsl模式传递

## 参数传递通过url的模式

http参数，dsl模式传递参数

## 如何更好的实现接口

调用方法，传递参数dsl化

# 接口分类

## 数据库类 查询数据库 操作数据

## 数据库与结构化存储类redis等 mongodb mq

## Io文件类 文件读写 上传下载

## 实时通知类Websocket接口

给Websocket接口发送数据

## 操作cookie sessioln

## 存储类交互类 Email sms类

## 调用方法执行

执行当前项目的class / 函数（预加载模式

执行当前项目的class / 函数（classload模式

执行脚本（mybatis sql sp php python js）

执行任意位置的class/函数 （web转cmd接口）

执行shell

## 操作内存数据 变量读写

# 接口组合

（查询数据库，然后发送websocket通知）