

接口调用手册

一、WebService 调用方法

1.接口发布 Webservice 地址为: <http://127.0.0.1:8084/zhgx/api?wsdl>

(红色 IP 为 zhgx 项目部署服务器地址)

2 生成客户端代码

创建 Web Project, 命名为 TheClient。

a) 在 dos 命令下进入该项目 src 目录下: `E:\workspace\zhgx\src>`

b) Src 下输入 `wsimport -encoding utf-8 -keep "wsdl 发布地址"`

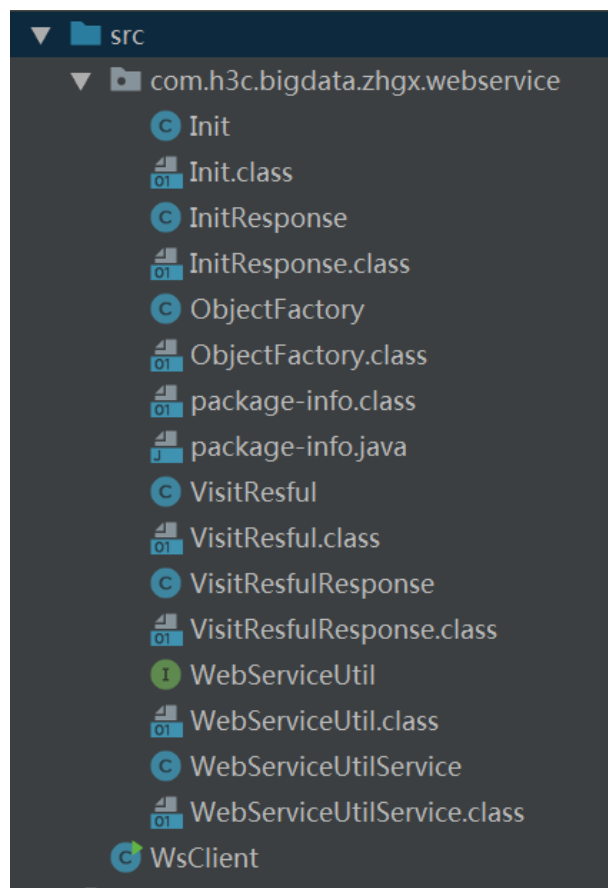
示例: `wsimport -encoding utf-8 -keep http://127.0.0.1:8084/zhgx/api?wsdl`

c) 成功则返回 正在解析 WSDL...

正在生成代码...

正在编译代码...

d) 刷新项目, 生成代码结构如下图;



e) 写调用方法, 首先创建访问实例工厂, 调用 `visitResful` 方法, 四个参数依次代表为, 用户名、密码、接口名称、接口入参【json 格式, 注意 json 格式的正确性, 以及双引号转义】如下图

```
public static void main(String[] args) {  
    //创建一个用于产生WebServiceUtilService实例的工厂，WebServiceUtilService类是wsimport工具生成的  
    WebServiceUtilService factory = new WebServiceUtilService();  
    WebServiceUtil wsImpl = factory.getWebServiceUtilPort();  
    String ss = "{\"industry_type\":\"工业\",\"industry_name\":\"工业\"}";  
    //visitResful方法参数依次为：用户名、密码、接口名称、接口入参【json格式】  
    String resResult = wsImpl.visitResful("user01", "admin", "query_data", ss);  
    System.out.println(resResult);  
}
```