**华为路由第一期测试方案**

**版本历史**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **版本** | **日期** | **更改记录** | **审核** | **作者** |
| V1.0 | 2019.8.30 |  | 王尧 | 谢枫 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

目录

[1. 项目描述 3](#_Toc18055925)

[2. 代码存储 3](#_Toc18055926)

[3. 测试语言及框架 3](#_Toc18055927)

[4. 测试框架 3](#_Toc18055928)

[5. 测试数据存储格式 3](#_Toc18055929)

# 项目描述

项目名称：迅游华为路由器内置加速

测试负责人：谢枫、谢超、贺世超、胡波

测试范围：本次测试只涉及接口测试

# 代码存储

所有代码均使用git保存

本项目git地址：<http://192.168.2.186:10101/r/Hw_Router_Api_Test.git>

所有代码均存储在局域网

# 测试语言及框架

测试语言：python3

测试框架：PYtest

# 测试框架

|  |  |
| --- | --- |
| 文件夹 | 说明 |
| Common | 用于存放通用模块 |
| Config | 用于存放配置文件 |
| Logs | 用于存放测试日志 |
| Reports | 用于存放测试报告 |
| Testcase | 用于存放测试用例（测试代码） |
| Testdata | 用于存放测试数据（包括文档） |

# 测试数据存储格式

文件格式：excel

Sheet：接口名

单元格：

|  |  |
| --- | --- |
| 单元格名称 | 说明 |
| Case\_id | 用例编号 |
| Case\_name | 用例名称 |
| Method | 请求方法 |
| url | 接口地址 |
| datas | 测试数据 |
| expected | 预期结果 |
| Actual | 实际结果 |
| Result | 测试结果 |
| Check\_sql | 数据库校验 |