项目: anwserQuestionnaire

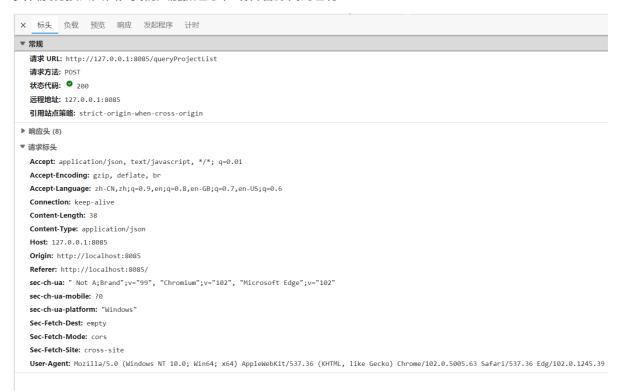
使用测试软件: apache-jmeter-5.4.3

时间: 2022-6-13

介绍:本次测试没有用到接口关联,断言等方法,只是一个简单小例子

1.阅读接口文档

实训没有接口文档,我们只能抓包了,或者看源代码也行



实训的项目比较简单,不涉及复杂的测试操作,这里要测试的是项目管理中的查询项目 queryProjectList

```
1 请求URL: http://127.0.0.01:8085/queryProjectList
2 方法: POST
4 请求头Content-Type: application/json
```

请求参数:

```
    ★ 标头 负载 预览 响应 发起程序 计时
    ▼ 请求负载 查看源
    ▼ {projectName: "", createdBy: "admin"}
    createdBy: "admin"
    projectName: ""
```

```
1 {
2   "createdBy" : "admin",
3   "projectName" : ""
4 }
```

我们知道了,要测试这个接口,需要传递两个变量createdBy和projectName,都是字符串类型

这里的源码: 也可以看出data有两个参数

```
1 // 查看项目及其包含的问卷列表
   function getProjectQuest() {
3
      var keyword = $("#keyword").val();
4
      var userName = getCookie("userName");
5
      var url = '/queryProjectList';
      var data = {
6
7
           "projectName": keyWord,
           "createdBy": userName
8
9
       };
10
       commonAjaxPost(true, url, data, getProjectQuestSuccess);
11 }
```

2.启动项目

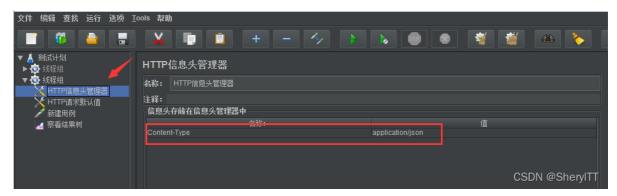
如果在第一步已经启动了, 请略过

3.Jmter运行

新建一个线程组

1.JMeter中,添加HTTP信息头管理器

如果没有在body里面填写请求参数,就可以不用添加contand-type这个请求头。这个的作用就是请求格式的解析



- 2.添加HTTP Cookie管理器
- 3.添加HTTP请求默认值

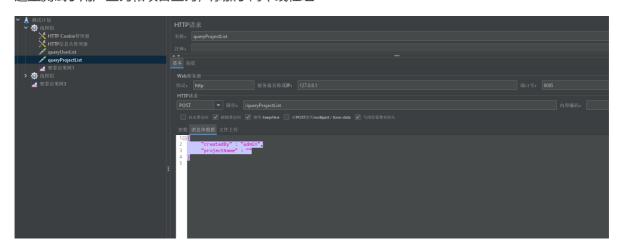
在默认值里填了的部分就不需要在同级的取样器里填写



4.添加HTTP请求

取样器是最小的测试单元

这里测试了用户查询和项目查询,添加了两个线程组



5.运行,在查看结果树里查看信息

因为添加了两个线程组,这里返回的结果都有两个



4.同学们可以按上述方法测试增删改查

5.也可以在添加cookie之后测试打 开/pages/myQuestionnaires.html页面