《自动化测试技术》实验报告

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 李爽 | 班级 | 22级软件工程专升本1班 | | | 学号 | 2206831522 |
| 实验名称 | 实验2、关联 | | | | | | |
| 实验时间 | 2023年 3 月 30日 | | | 成绩 |  | | |
| **实验目的：**  ① 了解loadrunner中关联（Correlation）概念和原理，了解进行关联操作的三种方式：自动关联、自动关联和关联规则；  ②掌握脚本中手动关联函数：web\_reg\_save\_pram(const char\*ParamName, <list of Attributes>,LAST)的简单用法；  **实验环境：**  **Win10 X64**  **VMware** LoadRunnner **实验内容：**  ① 录制loadrunner自带的一个订票系统，协议选择WEB（HTTP/HTML）选项，操作：一名为jojo的顾客，订阅一张从London飞往Paris航班的机票，并备份脚本信息。  ②清空①中订阅的所有的航班机票信息，在备份的脚本信息中的正确位置插入web\_reg\_save\_pram（）函数，进行数据关联操作，并将脚本中需要使用该数据的地方用关联后的创建的参数进行替代。  ③保存脚本，并回放2次关联后的脚本，查看结果是否成功订阅机票，即一名为jojo的顾客，订阅2张从London飞往Paris航班的机票（这2张机票信息完全一致）。  **实验过程及结果记录：**  ①从服务器端返回的数据中提取需要关联的数据  ②将该数据以脚本参数的形式存放，避免脚本成为硬编码（Hard Code）  ③将脚本中需要使用该数据的地方用第二步创建的参数进行替代 | | | | | | | |
| **实验总结：** | | | | | | | |