

用 Jmeter 进行简单的测试

作者：小强

QQ: 414242496

MSN: zhaoqiang034100@163.com

Blog: <http://678ba.blog.sohu.com/>

一 脚本的录制过程

由于 jmeter 自己的脚本录制较为复杂，所以建议用 badboy 软件进行 jmeter 脚本录制。

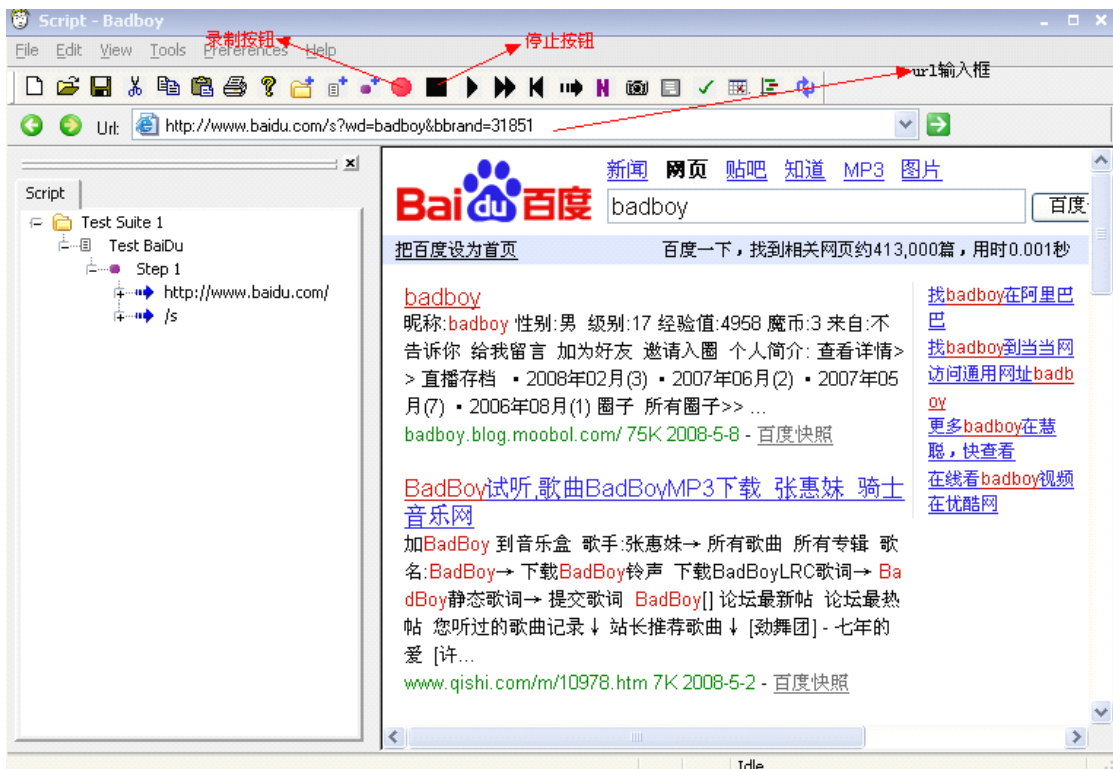
可到 www.badboy.com.au 进行下载。

下面讲述如何运用 badboy 进行录制。

- 安装 badboy 软件
- 启动 badboy 软件
- 开始录制——这里我们以录制在百度中搜索“badboy”为例。

步骤如下：

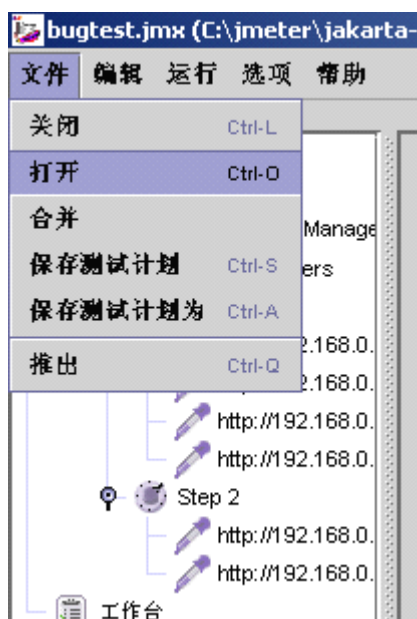
- 点击“录制”按钮。
- 在 url 地址栏中输入地址：www.baidu.com，按回车。
- 然后输入 badboy，按回车。
- 显示出搜索结果后按“停止”按钮。



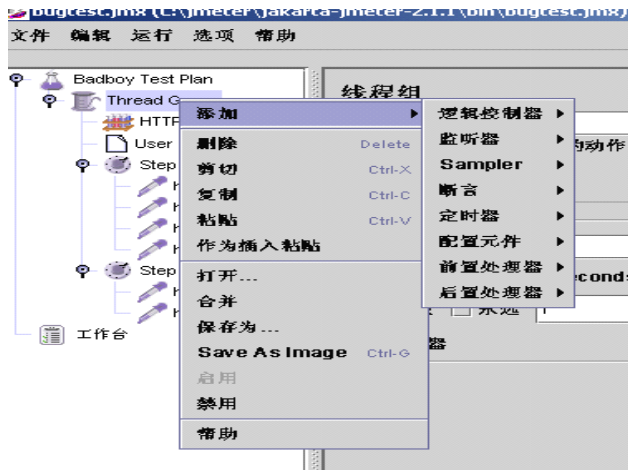
- 将脚本导出为 jmeter 可以识别的脚本格式，如下图：



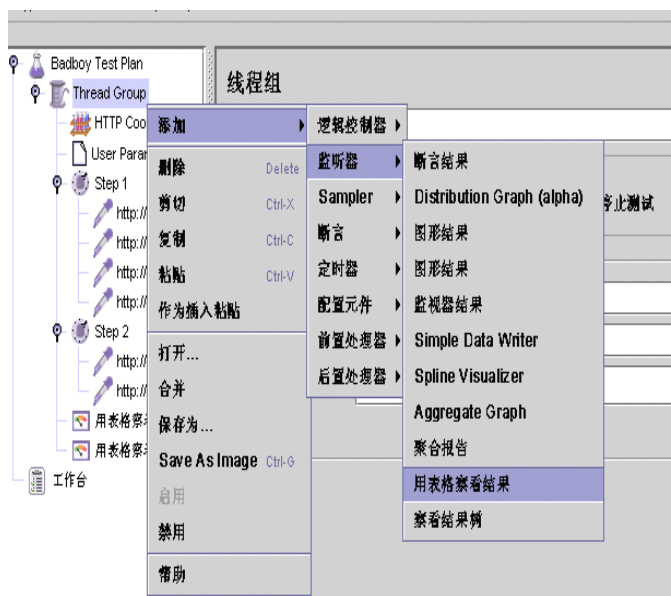
- e. 输入脚本名称保存
- 运用 Jmeter 进行测试
 - a. 下载 jmeter 软件
 - b. 安装 jmeter 软件
 - c. 运行\bin\jmeter.bat 批处理文件
 - d. 选择刚才保存的脚本文件，如下图：



- e. 添加相应的测试计划等内容

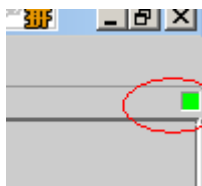


f. 添加监控项——这里我们添加“用表格察看结果”和“察看结果树”



g. 点击菜单“运行”->”启动”

此时窗口右侧显示绿方框，标识程序正在运行



➤ 结果分析

程序运行完成以后，就可以查看相应的测试结果

Badboy Test Plan

Thread Group

HTTP Cookie Manage

User Parameters

Step 1

http://www.baid

http://www.baid

用表格察看结果

察看结果树

工作台

View Results in Table

Name: 用表格察看结果

Comments:

Write results to file / Read from file

Filename

Browse...

Log/Display Only: ☐ Errors ☐

Sample #	Start Time	Thread Name	Label	Sample Time(ms)	
1	12:47:00.234	Thread Group 1-1	http://www.baidu....	1422	
2	12:47:01.656	Thread Group 1-1	http://www.baidu....	2562	

用表格察看结果图

Badboy Test Plan

Thread Group

HTTP Cookie Manage

User Parameters

Step 1

http://www.baid

http://www.baid

用表格察看结果

察看结果树

工作台

View Results Tree

Name: 察看结果树

Comments:

Write results to file / Read from file

Filename

Browse...

Log/Display Only: ☐ Errors ☐ S

	Sampler result	Request	Response data
http://www.baidu.com/	<p>Sample Count: 1</p> <p>Error Count: 0</p> <p>Response code: 200</p> <p>Response message: OK</p> <p>Response headers:</p> <p>HTTP/1.1 200 OK</p> <p>Date: Sun, 18 May 2008 04:47:24 GMT</p> <p>Server: BWS/1.0</p> <p>Content-Length: 3104</p> <p>Content-Type: text/html</p> <p>Cache-Control: private</p> <p>Expires: Sun, 18 May 2008 04:47:24 GMT</p> <p>Set-Cookie: BAIDUID=FBB9588E183388288A37524DF58284E0:FG=18-May-38 04:47:24 GMT; path=/; domain=.baidu.com</p> <p>P3P: CP=" OTI DSP COR IVA OUR IND COM "</p>		
http://www.baidu.com/s			

察看结果树表