

官网：

<https://www.moskito.org/integration.html>

完整手册：

<http://blog.anotheria.net/msk/the-complete-moskito-integration-guide-step-1/>

详细文档：

<https://confluence.opensource.anotheria.net/>

agent-->instpat

的通讯方式

agent（客户端，采集端） <--> instpat（运营端） <--> big分析

manager 管理

命令的执行（拦截）

3%的性能消耗

1、看代码，看官方文档

明天进行大体的代码

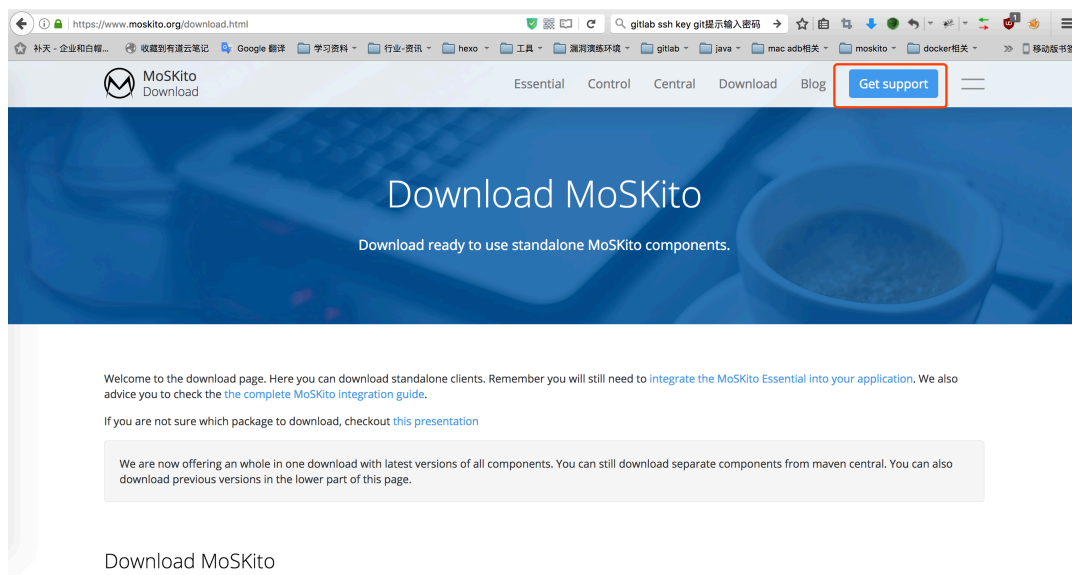
实现方式：

agent发送出去

一、Moskito-inspect安装过程：

1、下载Moskito

网址：<https://www.moskito.org/download.html>



2、安装、运行 moskito-inspect

吧Moskito的包放到你要安装的地方然后解压

解压命令：

```
tar -xzf ~/Downloads/moskito-inspect.tgz  
cd moskito-inspect/
```

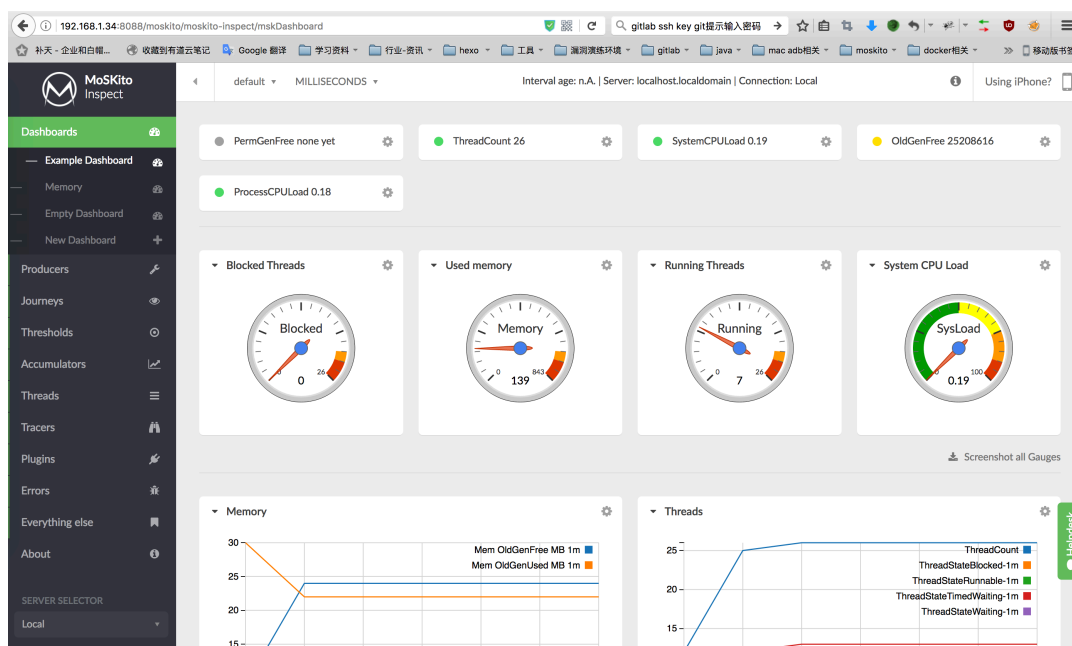
运行：

```
cd tomcat/  
bin/startup.sh
```

访问网址：

从外网访问的时候吧localhost改成对应的IP。

<http://localhost:8088/moskito/>



现在inspect运行起来了，但是里面的数据只是Tomcat本身的数据，想要获取应用的数据需要javaagent

二、moskito-javaagent安装过程

在上一步的基础上

下载一个测试用的漏洞靶机webgoat：

<https://github.com/WebGoat/WebGoat/releases>

然后放到一个位置，我的位置是：

/home/soft/webgoat

webgoat访问地址是：

http://192.168.1.30:8080/WebGoat/

运行webgoat：

java -jar webgoat-container-7.0.1-war-exec.jar

运行java的时候需要挂在的javaagent，的命令：

java -javaagent:<moskito-folder>moskito-javaagent-2.8.5.jar -

DmoskitoAgentPort=<port> -DapplicationPackages=<packages to monitor>

moskito路径

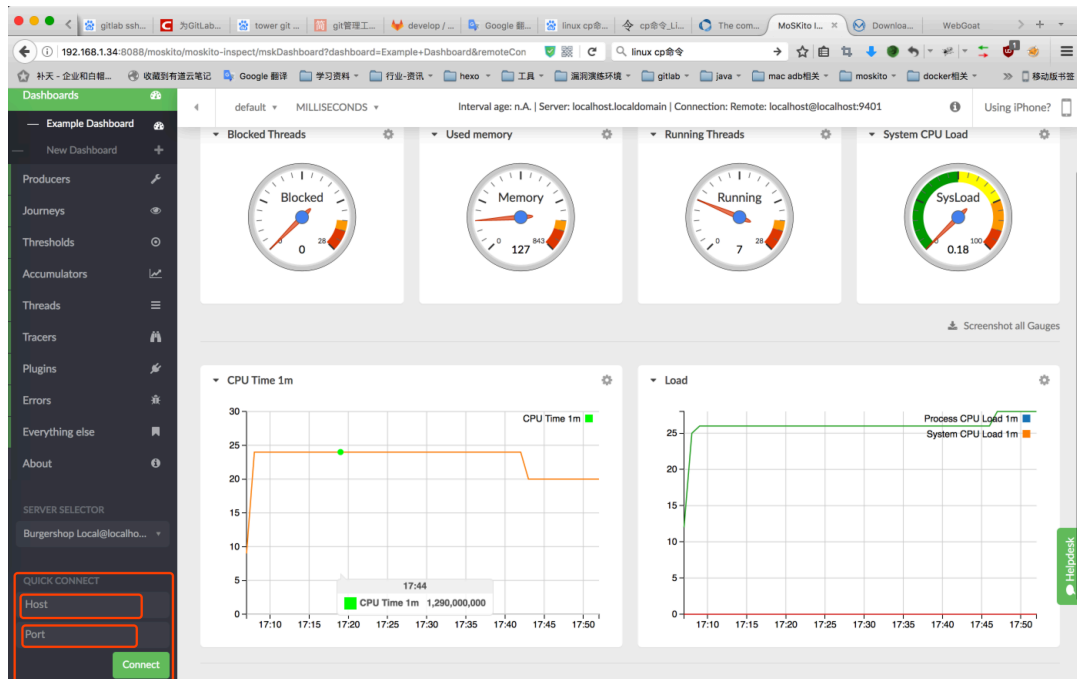
端口

需要监听的应用（路径+webgoat.jar）

运行webgoat并且挂载javaagent：

```
java -javaagent:<路径>moskito-javaagent-2.8.5.jar -DmoskitoAgentPort=<端口> -DapplicationPackages=<webgoat路径> -jar webgoat-container-7.0.1-war-exec.jar
```

之后在moskito-inspect的网页左下角：



host: localhost

port: 9401

注意这里的port和上面的运行java的时候javaagent的DmoskitoAgentPort=<端口>要一致。

之后就能在moskito-inspect界面监控webgoat的性能了。

提示：在下载moskito文件里面有对应的readme文档哪里有很多提示。