1. **cooja的使用：**
2. 下载安装VMware虚拟软件
3. 下载cotiki地址：[https://sourceforge.net/projects/contiki/files/Instant%20Contiki/Instant%20Contiki%203.0/](https://sourceforge.net/projects/contiki/files/Instant Contiki/Instant Contiki 3.0/)
4. 点开文件包里面的 .vmx文件就启动了cotiki系统
5. 密码为 user
6. 进入之后打开一个终端 输入命令，启动Cooja仿真器。
7. 分别输入cd contiki/tools/cooja
8. 和ant run，如果报错就再运行git submodule update --init
9. 运行成功后就会出现蓝色的框就可以使用仿真了。