

问一下java网络编程中serverSocket.accept是如何做到阻塞的？

 java 1.6k 次浏览

0

如题所示，我看了下源码，不知道它是怎么阻塞在那里的，既没有循环也没有其他什么的。

关注 5

收藏

评论 · 1 邀请回答 编辑



花溪的小石头 RP 118

2017-10-20 提问

[查看全部 3 个回答](#)

0

调用了native方法进行了阻塞，具体和平台有关。

如果在mac下 (unix),会进入 `java.net.PlainSocketImpl` 类的 `native void socketAccept(SocketImpl s)`。

查看openjdk1.7的源码，`/solaris/native/java/net/PlainSocketImpl.c`中的 `Java_java_net_PlainSocketImpl_socketAccept` 方法中，有 `for (;;)` 循环完成了阻塞。