

4.4.3 选项标签页

选项标签页包含着一些其他的抓包设置，包括显示选项、解析名称和自动停止捕获，如图 4-13 所示。

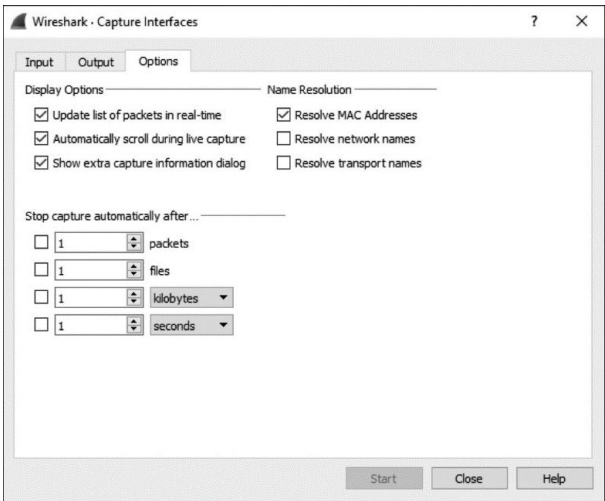


图 4-13 捕获接口的选项标签页

1. 显示选项

Display 选项部分用来控制捕获的数据包如何进行显示。Update list of packets in real time 选项的名字就一目了然了，并且它可以和 Automatic scrolling in live capture 一同使用。^[1]。在这两个选项启用之后，所有捕获的数据包都会显示在屏幕上，并且新捕获的数据包会立刻显示出来。

警告

当 Update list of packets in real time 和 Automatic scrolling in live capture 选项都被选中并且捕获一定数量的数据包时，将会对处理器产生相当的负担。除非你必须实时查看数据包，否则最好将这两个选项都取消掉。

Show extra capture info dialog 选项允许你启用或屏蔽掉根据协议显示数据包数量和比率的小窗口。我喜欢打开这一选项把，因为我通常不喜欢在捕获流量的时候满屏滚动着数据包。

2. 名称解析选项

Name Resolution 选项允许你在捕获中，启用自动的数据链路层（第 2 层）、网络层（第 3 层）和传输层（第 4 层）的名称解析。我们将在第 5 章深入地讨论 Wireshark 的名称解析及其不足。

3. 停止捕获选项

Stop capture 选项允许你在满足一定的触发条件时停止正在进行的捕获。与多文件集中的情形类似，你可以使用文件大小、时间间隔或者数据包的数目作为触发条件。这些选项可以与之前介绍的多文件捕获一起使用。