5.7.3 数据流图

数据流绘图功能对于可视化连接以及显示一定时间的数据流非常有用,这些信息使你可以更轻松地了解设备的通信方式。数据流图基本上以列的方式,将主机之间的连接显示出来,并将流量组织到一起,以便于你更直观地解读。

要生成数据流图,请打开 dns_recursivequery_server.pcapng,并选择 Statistics-> Flow Graph,结果如图 5-22 所示。

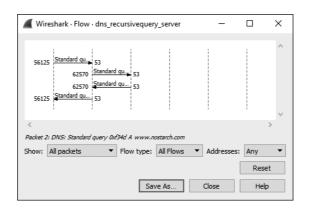


图 5-22 TCP 流图可以让我们更好地看到整个连接

这个数据流图是一个递归 DNS 查询,表示一台主机收到 DNS 查询结果 再把它转发出去(我们将在第 9 章讲到 DNS)。图中的每一个竖线表示单独 的主机。数据流图是一个将两个设备之间相互通信可视化的好方法,这也有 助于你理解不熟悉的协议是如何正常交互的。