

### 10.4.1 侦听线路

这个问题的焦点在于打印机，因此我们希望尽可能将嗅探器放到离打印机最近的地方。虽然我们不能在打印机上安装 Wireshark，但网络上使用了高级三层交换机，所以我们可以使用端口镜像功能。我们将打印机连接的端口镜像到一个空端口，然后将一台装有 Wireshark 的笔记本电脑连接到该端口。安装完成后，我们让一位用户发送大量打印作业给打印机，而我们会监视端口输出内容，最后得到捕获记录文件 `inconsistent_printer.pcap`。