

在你捕获的报文中（可能需要长时间的捕获过程和合适的网络配置），你也许会发现下面的报文。

1. 其他计算机发送的 arp 请求，因为是广播形式，所以你会收到。
2. 你的计算机发送的 arp 回复，告诉别的计算机你的物理地址信息。
3. Gratuitous ARPs。实验课上我看到有的同学抓到了这种报文，这类报文是自己的计算机发送的 arp 请求和答复，目的是为了确保没有其他人正在使用相同的 IP 地址。这类报文具有相同的发送方和目标 IP 地址。
4. 您的计算机发送的其他 ARP 请求和相应的 ARP 答复。你的电脑可能需要 ARP 为除默认网关之外的其他主机刷新它的 ARP 缓存。