

第 13 章 无线网络数据包分析



与传统有线网络相比，无线网络稍微有些不同。虽然我们仍然在处理 TCP、IP 等常见的通信协议，但是当移到 OSI 模型最底层时，游戏便发生了一点变化。在这里，由于无线网络和物理层的本质属性，数据链路层变得尤为重要。这给我们捕获和访问数据增加了新的限制。

考虑到这些额外因素，你应该不会惊讶于这一整章都将讨论无线网络中的数据包捕获和分析。本章我们将讨论为什么无线网络在数据包分析中比较特殊，以及如何克服这些困难。当然，我们会通过捕获无线网络的实际例子来进行说明。