

利用netlink统一外设异步事件传递Linux认证考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/645/2021\\_2022\\_\\_E5\\_88\\_A9\\_E7\\_94\\_A8netl\\_c103\\_645197.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022__E5_88_A9_E7_94_A8netl_c103_645197.htm) 开发板都会有很多外设异步事件，这里主要讨论由用户触发的事件。这些事件都一般需要通过kernel将事件路由到应用层，交由某个处理程序去处理，包括：耳机（显示耳机图标，打开音频输出）、麦克风、AV / CVBS线、SD卡（挂载分区，可以由udev来做）、充电器插拔（显示充电状态），休眠按键等等。它们的事件获取，包括ISR，操作外设代码都在各自的驱动内，如果由每个驱动都去导出这样的异步事件接收接口给应用层，应用程序需要开启多个线程去等待(比较通用的kernel- 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)