



1, 2 步骤我们以建立完毕, 我们已经获取了设备的一些信息, 通过 UUID 参数确定设备为 HID 设备, 然后连接设备

3 步骤, 当识别设备为蓝牙输入设备 (HID) 之后 (这里有一个 UUID 信息的匹配, 看蓝牙设备是否为我们支持的设备类型, 对于不支持的设备类型我们不提供连接), 框架层会调用 org.bluez.input 的 connect 函数进行连接, (此处的 input.so 是特意为蓝牙输入设备准备的库 (生成该库的源文件目录: external\bluetooth\bluez\input, 蓝牙设备在此还有其他的库, 比如立体声的 A2DP.so 库等都有相应的源文件目录))

input.so 库留出的接口是 connect 函数 (参见 external\bluetooth\bluez\doc\input-api.txt 文件, 有具体的蓝牙 input 接口), 传递好设备之后 (打印出来之后发现传递的是 ID), android_device 会建立与 HID 设备的连接。