# 目的

本文档记录了在开发无线换装上位机软件过程中的问题与总结，用以后续扩展开发总结经验教训。

1. 开发总线

口头需求：

现在咱们调试无线换装和STP，前期没有联调条件的时候，都需要一个测试程序  
你不是写过python程序吗，可以有时间了做一下测试程序