

智能手机通信研究

项目简介

如今，智能手机的硬件功能足够强大，手机的通信不仅限于传统的电话，短信。智能手机上的其他通信接口，比如蓝牙,WIFI可以让手机的通信变得更加便宜,方便并且有趣。本项目针对Android平台，拓展了蓝牙和WIFI在手机上的应用。

项目成果

- 1.基于Google一个在蓝牙方面的开源项目，2次开发出了蓝牙聊天应用。该应用具有良好的用户界面。只要装有该应用的两个Android手机距离在蓝牙通信范围内，就能建立起通信。通信双方在最初时可能互相不认识，但这个应用提供了一个机会，使得经常在同一时刻坐同一列地铁可以认识对方，给生活带来惊喜。
- 2.开发了WifiMessage应用。该应用使得在同一局域网内的PC和Android手机建立连接。当你在网上聊天时，同时可以很方便的在电脑上收发手机短信，用PC强大的资源代替了在手机上比较复杂的操作。



意义

项目的意义并不在于做出了什么东西，而是通过这个过程，激发出了大家的兴趣以及创新意识。手机作为现代人不可或缺的一个工具，其强大的硬件和操作系统完全可以提供更加丰富的应用，甚至改变人们生活方式。我们需要想象力！

