浙江工业大学信息与通信工程 周功沾

周功沾个人简历

15356224089 821592224@qq.com

# 教育背景

09/2014 至今 浙江工业大学信息与通信工程 硕士

论文 **2篇SCI论文：**

**Do the deceleration/acceleration capacities of heart rate reflect cardiac**

**sympathetic or vagal activity? A model study.**

**The degree of heart rate asymmetry is crucial for the validity of the**

**deceleration and acceleration capacity indices of heart rate: a model-**

**based study.**

**国家奖学金，**多次获得校奖学金，优秀学生干部

GitHub： zgzgithub

# 项目经验

android开发基于**android studio**，java和c++开发基于**eclipse**,项目托管在**Git@OSC**上，代码量5万。

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

03/2015~至今智能厨电

职责 本人负责android开发和javaEE开发和C++开发

项目整体描述 通过app或者web页面远程控制家里的厨房设备，下班回家后就可以吃到煮熟的饭菜。

项目描述 ◆android部分：app由添加设备，设备状态的显示以及设备管理三部分组成。网络访问采用volley框架，图片加载采用glide框架，列表采用listview和recyclerview，布局优化通过include，viewstub以及 merge等完成。开发过程基本涉及android大部分的framework。

◆服务器部分：以redis和mysql 为存储介质，以epoll和多线程作为并发框架，jmeter作为测压工作，jave2EE遵循MVC的设计模式。通过压测表明支持设备同时在线量为3万。

项目成果： 目前融资已达千万。

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

08/2015~03/2016电动车监控

职责 本人负责android开发

项目描述 ◆主要功能包括用户对车辆管理，查询历史轨迹，在地图上显示车辆位 置，并设置围栏。电动车离开围栏，启动报警，达到防盗的目的。在百 度地图SDK 基础上进行开发。开发过程均设计网络，图片加载，布局 优化等问题。

项目成果： 已经在嘉兴和武汉车管所运营实施。

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

03/2016~05/2016猜歌名游戏

职责 本人负责android开发

项目描述 ◆随机播放歌曲旋律，用户根据歌曲的旋律猜歌曲的名字，猜对累加积 分，需要提示会扣掉原有的积分，猜错也会扣取少量积分。本人负责 android开发。从网络上获取歌曲是个非常耗时的操作，为了增强用户体验，一次只从服务器获取3首歌曲,用户歌曲下一首歌曲时再次发起网络连接。避免意外情况导致歌曲从头播放，对歌曲进度进行缓存。

# 实习

杭州点厨科技有限公司