

苏 振兴

+86 18589090105
suzp1984@gmail.com
zpcat.blogspot.com



教育背景

2007.8-10.7 **硕士**, 中科院金属所, 沈阳, 物理化学硕士学位.
2003.8-07.7 **学士**, 烟台大学, 烟台, 应用物理学学士学位.

工作背景

2014.5-now **软件工程师**, 深圳盒子支付.
钱盒客户端研发
2010.4-14.4 **软件工程师**, 深圳鼎智.
从事 Android 系统的研发工作

计算机技能

github <https://github.com/suzp1984>
blog <http://zpcat.blogspot.com/>
Languages C, Emacs Lisp, Python, Java, node.js

开源代码

Light-BLE BLE - Bluetooth Low Energy Device debug tool for Android.
jbig-android jbig single-color space picture codec for Android.
TLSDemo TLSDemo is an android app sample, which illustrate how to do https request both in self-signed certificate and two-way SSL client-side verification.
TTS-mode TTS(Text to speech) mode for emacs.
fs-mode Linux file system management mode for emacs.
pulseaudio-mode Pulseaudio mode for emacs.
genesis 一个 reactor 模型的中间件, 插件式设计

工作的业绩及其职责描述

1. Nginx develop
2. Android App develop
3. Bluetooth v4.0 Low Energy 可穿戴设备开发。
4. Wifi 蓝牙模块的维护, 基本是维护工作, 熟悉 wpa_supplicant, bluz 代码。

5. Android 构建工具的开发.
6. android 传感器系统的中间层开发，同我上司共同完成，主要开发语言 C。适配的传感器包括重力传感器，磁力传感器，方向传感器，距离传感器和光传感器。另外，还负责硬件适配层其它部分的维护工作，包括 GPS 等
7. 客户定制化工具的开发，基本是我独立完成，分为 PC 机部分和内核部分，首先，在 PC 机根据配置文件生成相应的类似文件系统的块，然后，烧到 rom 里，内核启动后加载并解析想应的配置。
8. 工厂测试工具的开发，这部分是我个人最满意的部分，基本都是我独立完成，主要是 C 代码，包括两部分：
 - a. 重写展讯的工厂测试代码使其适配客户定制的环境。
 - b. 自动测试的 Android 部分代码。自动测试仪发送测试命令，Android 机器根据命令做测试，并响应测试结果。