

苏 振兴

+86 15012462201
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

2010.4-12.8 **软件工程师**, 深圳鼎智.
从事 Android 系统的研发工作
2012.8-now **待业**.

离职原因

1. 新的软件团体缺少工程师的氛围。
2. 想从事一些更有意思的工作。
3. 想总结一下自己的软件技能。

2012.8 至今的生活

1. 旅游<http://zxsu.tumblr.com/>
2. 读书：文学类若干；软件类 - 倾向与动态语言学习
3. 写代码：代码位置在 github – <https://github.com/suzp1984>
4. 把自己变成 emacs

计算机技能

github <https://github.com/suzp1984>
blog <http://zpcat.blogspot.com/>

开源代码

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. Android 构建工具的开发, 基本自己独立完成, 主要是开发有利于客户定制的 rom. 主要开发语言 Bash Shell, Python. 另外, 还用 Shell 脚本做过一个系统烧录工具, shell 脚本跑在一个 init 进程里。
2. Wifi 蓝牙模块的维护, 基本是维护工作, 熟悉 wpa_supplicant, bluz 代码。
3. 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
4. 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。
5. 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。
6. GUI 软件测试工具, 记录 gui 事件并能够按照顺序回放事件。开发语言 C, 自己独立完成。