



邵勇个人简历

LIFE IS REAL ONLY THEN, WHEN "I AM"
G.I.GURDJIEFF

编写:
觉知的机器

甘肃兰州安宁机器工作室
2012年11月20日

目录

一 个人简历	2
1.1 2002年至2005年	2
1.2 2005年至2008年	2
1.3 2008年至2012年	3
二 目前状态	4

一 个人简历

我名叫邵勇，并非学软件出身，酷爱程序设计，程序设计都是自学，从2002年从事软件开发以来，一直把软件当成一门艺术来做，每一个程序尽量做到精益求精。

我擅长软件架构，算法，总体设计，对时间响应快，可靠性高的嵌入式软件有经验。10来年的软件开发过程，用c, java, c#开发过许多项目，一直是项目负责人，软件部经理，有项目管理经验。

我的工作经历可以分为三个阶段，2002至2005年，2005至2008年，2008至2012年。

1.1 2002年至2005年

工作于国营长风机器厂，这是一家军工企业，有4000名员工，我属于研发部门。在这里主要作嵌入式开发，用c语言写单片机程序，项目都不大，我一个人负责软件开发，其中有两个项目值得一提：

- 便携式数字示波器：应用于军队，产品对显示速度要求很高，用汇编和c混合编程，验收时达到满意的精度和速度
- 风云三号气象卫星伺服软件：与航天部510所合作，从模样、初样、正样，用了三年时间，这个项目管理非常严格，对程序和文档反复评审，力求做到产品的完美，自卫星升空至今运行正常

1.2 2005年至2008年

从长风辞职，就职于兰州奥普信息技术有限公司，是兰州知名软件企业，我担任软件部门经理，做了很多项目，重要的有：

- 智能防溜铁鞋：为兰州铁路局开发，产品分发c51开发的下位机，VB开发的上位机，之间通过无线方式通讯，系统架构和主要模块由我负责，应用于兰州至天水十余个火车站
- 移动商务平台：与甘肃移动公司合作，开发移动商务ADC服务平台，使用J2EE架构，java语言，系统是网络平台，应用于甘肃各地市移动企业用户。

参与这个项目的有7名软件人员，1名美工。平台应用于甘肃各地市移动企业用户，通过这个项目，我学到了如何管理技术团队，与客户沟通，应对各种需求的能加。更重要的是软件设计水平有大幅度提高，用敏捷建模和迭代开发模式，使用开源架构，采用单元测试保证软件质量，每个迭代开发三周时间，有完整的设计、开发、测试流程。

1.3 2008年至2012年

兰州奥普总部设到了北京，称为北京奥普智信光科，研发搬到北京，位于丰台科技园区。公司业务转向光纤光栅测量，在北京这段时间在各个方面都有很大的收获。

从开发成果来说,研发成功了各种型号的光纤光栅测量软件，有c51开发的下位机，csharp开发的上位机，产品应用于30多个石油罐区，电力站。用c51开发中，使用了高焕堂先生介绍的OOPC方式，使c有了面向对象能力，按照对象UML建模设计，使单片机程序在架构上有质的飞跃，再加上对象的单元测试，单片机程序的质量也有大的提高。csharp开发中，大量使用开源软件，由于测量软件对实时性要求高，其中数据库采用开源的sqlite，响应速度快，不需要安装配置，为上位机成功使用提供了保证。

从技术上说，开始步入自由软件的世界，自2009年，写软件使用emacs，写文档使用 \LaTeX ,绘图使用asymptote，设计使用敏捷建模，写代码的同时编写测试用例。

二 目前状态

目前我的定位是linux、android编程，每天使用linux，emacs，latex，gcc等自由软件，目前是水木emacs论坛版主。

由于家庭原因，2012年7月从北京回到兰州，看到贵公司的招聘，我很感兴趣。可能贵公司的工作我没做过，这都能很快弥补。

我的电话：13028710937，期待与您再次交流！