

吴桂林

电话:18923777383 kenwell.ustc@gmail.com <http://kenwell.org>

总结

- 有三年Linux环境下的C++、C和网络编程经验。
 - 作为项目经理，成功负责过多个项目的开发。
 - 热爱互联网行业，研究生时曾搭建过网站，成功从google赚取广告费。喜爱苹果的产品，希望自己开发的产品能够被大众喜欢。
 - 工作、娱乐环境为Linux，常用编辑工具Vim。
 - 适应环境快，学习能力强。
-

工作经验

深圳证券通信有限公司 - 高级软件工程师

2009.03- 现在

- 参与深交所新一代交易通信系统开发，主要负责高性能、低延迟通信架构设计；开发环境:Linux,开发语言:C++；研究常用的几种网络通信模型:Reactor、Proactor和Leader/Follower等模式；使用Boost Asio库作为通信系统基础组件，提高通信系统的性能和延迟。
- 开发和维护深交所前端通信系统,开发语言:C；熟悉深交所前端通信系统架构,作为项目经理，多次成功负责完成前端通信系统改造。
- 使用Hudson、STAF和Python搭建部门持续集成和自动化测试平台，使用ReviewBoad搭建部门代码Review平台，提高了部门的工作效率。
- 使用Python和Shell编写各种测试脚本。
- 测试各种高性能消息中间件（IBM的LLM、Tervela）和网络组件（Zeromq, Libevent），研究Hadoop和Zookeeper等分布式开源系统,计划以Zookeeper为基础搭建高性能、低延迟消息中间件。

Intel亚太研发中心 - 实习生

2007.06-2008.10

- 参与P2P软件开发和测试，开发语言Java,使用SWT编写P2P软件Windows和Linux下的主界面。
 - 编写P2P软件的后台算法。
 - 荣获Intel优秀实习生。
-

教育背景

上海交通大学 硕士，计算机系, 2006-2009

中国科学技术大学 本科，软件工程, 2002-2006

技能

- C++、C、Shell、Python
- Linux、Vim
- Network、Svn、Git

语言能力

英语国家六级