|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **陈杰** | | | | 电话：15191445848 |
| 软件研发工程师 | | | | 邮箱：chenj625@gmail.com |
|  |  | | | |
| **教育经历** | 2012-09至今 | |  | |
|  | **计算机科学技术与应用** | | **西北工业大学（硕士）** | |
|  | 2007-09至2011-06 | |  | |
|  | **信息与计算科学** | | **洛阳师范学院（本科）** | |
|  |  | | | |
| **技能证书** | **专业技能** | 熟练掌握操作系统原理、数据结构、算法设计 | | |
|  |  | 熟练掌握C语言、Java、python | | |
|  |  | 熟练掌握Linux操作系统及应用程序开发 | | |
|  |  | 熟悉TCP/IP协议及socket编程 | | |
|  |  | 熟悉数据库理论知识及常用mysql操作 | | |
|  | **英语技能** | 大学英语六级(CET-6) | | |
|  |  |  | | |
| **项目经验** | 2013-03至今 | | **某国防基础科研“十二五”重点项目** | |
|  | **项目简介：** | |  | |
|  | 本项目针对windows和通用Linux操作系统中非实时性的因素进行改进，使用C语言实现了开启高精度定时器、共享内存、静态优先级抢占式调度、多核CPU分域方案的实时增强驱动模块。 | | | |
|  | **职责描述：** | |  | |
|  | * 实现Linux下多核CPU分域的方案，将多核分为实时域和非实时域，每个域包含若干个核，将实时任务绑定至实时域，非实时任务绑定至非实时域，从而避免非实时任务对实时任务造成影响。 * 测试增强后的系统性能，测出改进后系统的时钟精度、调度周期，与通用系统进行对比，分析测试数据。 * 搭建虚拟演示系统，验证该实时运行平台的可靠性。 | | | |
|  |  | | | |
|  | 2013-10至今 | | **人力资源管理系统** | |
|  | **项目简介：** | |  | |
|  | 本项目使用Java+Hibernate+mysql，使用ORM模型对人力资源管理中一对一、一对多的关系进行描述，记录工作项目于人事关系的变动。 | | | |
|  | **职责描述：** | |  | |
|  | * 负责项目管理模块的设计，一个员工可以参与多个项目，一个项目包含多个员工。 * 负责历史变动记录功能设计，实现人事关系变动信息统计。 | | | |
|  |  | | | |
| **曾获奖项** | 2010年参加全国大学生数学建模竞赛河南省赛区一等奖 | | | |