

关键字： C/C Linux 软件

## 李恒林

二年以上工作经验 | 男 | 27岁(1986年5月20日) | 未婚 | 171cm | 群众

居住地： 成都-高新区

电 话： 18682697629 (手机)

E-mail： [lihenglin@live.cn](mailto:lihenglin@live.cn)

主 页： <https://henglinli.github.io>

### 最近工作 [ 7个月]

公 司： 成都看客网络技术公司

行 业： 互联网/电子商务

职 位： 互联网软件开发工程师

### 最高学历

学 历： 本科

专 业： 计算机科学与技术

学 校： 电子科技大学

### 自我评价

喜欢分享，乐于助人；

对GNU/Linux和网络编程感兴趣；

具备良好的沟通和理解能力；

具备良好的英文技术文档阅读与理解能力。

### 求职意向

到岗时间： 一个月内

工作性质： 全职

希望行业： 计算机服务(系统、数据服务、维修)，网络游戏，通信/电信运营、增值服务，通信/电信/网络设备，互联网/电子商务

目标地点： 成都

期望月薪： 面议/月

目标职能： 互联网/电子商务/网游，计算机软件

### 工作经验

2013 /1--2013 /8：成都看客网络技术公司（少于50人） [ 7个月]

所属行业： 互联网/电子商务

多屏互动部 互联网软件开发工程师

研发维护基于XMPP的消息传递系统;研发维护基于Chicago Boss的用户、评论系统。

2010 /9--2012 /8：高斯贝尔成都研发中心（50-150人） [ 1年11个月]

所属行业： 通信/电信/网络设备

研发部 软件工程师

嵌入式机顶盒、服务器端和客户端软件开发、系统集成。

### 项目经验

2013 /9--至今：henglinli/TheServer

软件环境： OS X & GNU/Linux

硬件环境： MC374

开发工具： GCC & Clang

项目描述： TheServer -- building upon leveldb and asio with C2S C2C interaction。

基于leveldb和ASIO的含C2S和C2C交互的通用C++Server实现。

<https://github.com/henglinli/TheServer>

责任描述： Design

Implement

2013 /1--2013 /7：gxmpp C++xmpp lib

软件环境： GNU/linux

硬件环境： ThinkPad E530c

开发工具： clang

项目描述： 基于libjingle的XMPP库，用于andorid和iOS。  
具体细节<https://github.com/henglinli/gxmpp>  
责任描述： 开发、维护。

2013 /1--2013 /7：用户评论系统

软件环境： GNU/Linux  
硬件环境： PC ThinkPad E530c  
开发工具： erlang  
项目描述： 用户系统含类似于twitter的评论系统。  
责任描述： 设计、开发、维护。

2012 /5--2012 /5：DNS\_proxy

软件环境： OS X  
硬件环境： Mac  
开发工具： Xcode  
项目描述： DNS\_proxy--leveldb cacahed DNS proxy server.  
使用了boost asio, google leveldb 和 protobuf。  
单线程实现，支持IPv4主机名查询。  
支持黑名单，支持多IP轮询。  
责任描述： 一次面试的题目。

2010 /1--2012 /4：酒店iptv系统

软件环境： GNU/linux (CentOS)  
硬件环境： PC (dell r710)  
开发工具： GNU tool chain  
项目描述： 酒店iptv系统，包括酒店管理系统，直播服务器，点播服务器，数据库服务器，iptv机顶盒。  
责任描述： 1，负责iptv项目组的系统集成；  
2，相关服务器程序的实现：A，直播服务器的实现维护；B，点播服务器（VOD）的实现维护；  
3，其他服务器程序的调试安装。  
4，机顶盒部分应用的开发与维护,包括文件系统制作和启动脚本的配置转发服务器客户连接部分。

教育经历

2006 /9--2010 /7 电子科技大学 电子科学与技术 本科  
电路分析基础,模拟电路基础,信号与系统,电磁场与波,软件技术基础,高级语言程序设计,固体电子学,量子力学与统计物理,半导体物理,磁性物理,电介质物理,材料物理化学,电子材料

2006 /9--2010 /7 电子科技大学 计算机科学与技术 本科  
unix操作系统,离散数学,数据结构,计算机组成原理,面向对象程序设计c++,计算机操作系统,形式语言与自动机,计算机网络基础,嵌入式系统开发,软件工程,数据库原理及应用,编译原理,计算机图形学,多媒体技术,软件开发环境,计算机系统结构

证 书

2008 /4 全国计算机等级二级 合格  
2007 /6 大学英语四级 473分

语言能力

英语（一般） 听说（不限），读写（一般）  
英语等级： 英语四级  
日语等级： 无

IT 技能

技能名称	熟练程度	使用时间
C/C++	熟练	30月
Linux	熟练	78月

其他信息

关于我：

独立但不自大，聪明但不封闭。明白团体比个人更强。

能安装配置维护GNU/Linux 平台常见的服务器软件。

熟悉GNU/Linux系统，能编写简单的shell脚本。

能熟练使用gcc/clang，能编写简单的makefile,会使用automake/cmake，能用gdb/lldb进行简单的调试。

熟悉C++面向对象编程和模板编程。

熟悉C/C++网路编程和多线程编程。

使用过的库有boost(部分) libevent tinyxml/mxml mysql(client) ,kequeu/linux kernel list。

熟悉XMPP，会Erlang。

正在学习C++模板元编程，boost 和日语。

最喜欢的软件是emacs。

感兴趣的领域依次是：

A，GNU/linux，系统维护、部署之类的。

B，网路编程，C/C++服务器开发、维护之类的。

C，kernel相关，学习而已。

D，网络安全，看看而已。