

姓 名：葛亮 性 别：男 出生年月：1988.08
身份证号：140202198808024517 民 族：汉 婚姻状况：未婚
学 历：硕士研究生 学 位：硕士 学 制：2.5 年
毕业学校：华北电力大学 毕业时间：2014.04 生 源 地：山西省大同市
专 业：软件工程 研究方向：分布式智能软件
手 机：13398603197 E-----mail: ggee_cool@126.com
通信地址：河北省保定市华电路 689 号 377 信箱（邮编：071003）
户口所在地：河北省保定市永华北大街 619 号



教育经历

- ◇ 2011.09-2014.04：硕士（**保送**） 华北电力大学 控制与计算机工程学院 软件工程 排名：7/70
- ◇ 2007.09-2011.07：学士 华北电力大学 控制与计算机工程学院 软件工程 排名：6/60

专业技能

- ◇ 熟练使用 Java、PHP 编程语言，有实际项目开发经验；
- ◇ 熟悉 Linux 和 Amazon AWS 云服务，有使用 AWS 部署 Web 项目的经验；
- ◇ 了解云计算和 NOSQL 数据库（列存储、键值存储）的理论知识，有使用 key-value 数据库 Redis 的经验；
- ◇ 熟悉数据库原理，能够熟练使用 SQL 进行数据库操作；
- ◇ 熟练使用 Java 开源框架，如 Struts2, Spring, Hibernate 等；
- ◇ 熟练使用 Javascript, JQuery 进行 Ajax 功能开发；

外语水平

- ◇ 英语四级(CET-4)：538 分；英语六级（CET-6）：471 分。
- ◇ 具备良好的英语读写能力，熟练阅读外文文献，具有较好的口语能力。

获奖情况

- ◇ 2013 学年 华北电力大学一等奖学金，优秀研究生；
- ◇ 2012 学年 华北电力大学三等奖学金；
- ◇ 2011 学年 华北电力大学二等奖学金；
- ◇ 2009-2010 华北电力大学系级三好学生；
- ◇ 2008-2009 华北电力大学校级三好学生；
- ◇ 2007-2008 华北电力大学系级三好学生；

实习经验

- 2010/8--2010/11：北京用友政务有限公司中间件开发部
学习财政部相关政策，参与财政部上下级数据交流平台的开发，该项目使用 Java 语言，采用 SSH 开源框架。本人完成了部分控制器的开发工作，并研究 Maven 工具进行项目的依赖包管理。

项目经验

- **基于 Q/GDW 534 的变电设备在线监测系统通信测试方法、系统测试校验技术研究（II）**

(2012.9-2013.9)

开发环境：C# SQL Server 2008 MMS-EASE 协议栈

项目描述：该项目中国电力科学研究院牵头，华北电力大学参与的科研项目，主要完成以下研究内容：1. 基于 Q/GDW 534 的变电设备在线监测系统整体测试及校验技术研究；2. 站端监测单元功能特性研究及样机研制；3. 综合监测单元检测技术研究。

项目职责：1. 参与了变电站在线监测单元通信模块的设计与实现，基于 IEC 61850 的标准通信接口对 MMS 底层协议进行面向对象和跨平台封装。2. 研究自动化测试技术与变电站通信测试结合，完

成变电站综合监测单元自动化功能测试系统的设计与实现。

➤ **图片分享社区 - Posecheese (2013.4~2013.9)**

开发环境: Linux Apache MySQL PHP Javascript

项目描述: 该图片分享社区使用 PHP 及 MVC 框架 Codeignitor 开发, 为用户提供以物找物的社交功能。用户上传物品图片并添加物品标签, 系统能够帮助用户找到相似的物品以及具有相似爱好的用户。本项目使用 Amazon 的 AWS 云服务部署应用服务器和存储数据。

项目职责: 1. 图片存储功能开发, 使用 AWS 的 S3 提供的 PHP 接口 2. 标签系统设计与实现, 使用 Jquery 及 Ajax 技术开发前端组件 3. Facebook, Twitter 社交登录功能开发 4. 网站部署, 使用 AWS 的 EC2 部署 Apache 应用服务器及 Sphinx 索引服务器, 使用 AWS 的 RDS 提供的 Mysql 服务 5. 推广使用 Git 作为代码管理工具。

➤ **团队社交网络 - Teamclubs (2011.3~2011.9)**

开发环境: Java Tomcat Struts2 Spring Hibernate Javascript

项目描述: 该社交网站主要服务于各个高校的社团, 以及根据兴趣自由组建的社团, 为团队提供博客, 论坛的在线分享和交流以及社团活动的在线展示和互动。

项目职责: 1. 负责 SSH 开发框架搭建 2. 数据模型设计, 采用对象关系映射方法, 先设计对象模型, 之后映射到关系模型 3. 博客、论坛、消息推送模块中数据操作类、服务类和控制器的开发 4. 使用 Redis 存储用户关注关系, 并基于 Jedis 客户端开发数据操作类 5. 维护 SVN 代码管理工具。

社团工作

- ✧ 2012 及 2013 年秋季, 参加系篮球队, 分别随队获得研究生篮球赛冠军和季军。
- ✧ 2012 年暑期参加华北电力大学暑期社会实践团队, 主题为大学生创业, 先后参观了位于北京的美团网总部、攀藤网总部以及初刻总部。了解各公司的文化, 学习了其工作职能划分, 并与初刻 CEO 许晓辉先生座谈, 讨论了大学生创业可选的商业模式以及注意事项。
- ✧ 2007-2009 年: 在校自我服务委员会任干事, 负责校内家庭困难学生勤工俭学的工作安排以及工资发放的相关事宜。
- ✧ 2007-2011 年: 班级团支书, 主要负责组织班级团活动, 并协助班长处理班级事务。

个人评价

本人专业技能基础扎实, 办事认真负责, 曾参与多个 Web 项目开发, 能够熟练使用 Java、PHP 等编程语言解决实际问题, 能够熟练使用 Eclipse、Svn、Git 等开发工具; 对云计算和 NOSQL 的理论知识有一定研究, 有使用 Amazon AWS 和 Google App Engine 的实践经验。曾参与校内社团及担任班级团支书, 性格开朗, 善于交际, 能够较好的协调人际关系。

求职意向

本人对 Java 开发、分布式计算和存储有一定的技术储备及浓厚的兴趣, 期望从事 Java 软件开发、云计算开发、Web 开发等软件开发岗位, 云计算运维、IT 运维等岗位亦可接受。