

# 潘 培

## 简历

+86 15057478457

pannpei@gmail.com

xidianpanpei.github.io

## 教育背景

2007-2011 应用物理学学士, 西安电子科技大学, 理学院.

2013-现在 软件工程硕士, 浙江大学, 软件学院.

## 主页

个人主页 <http://xidianpanpei.github.io/>.

GitHub <https://github.com/xidianpanpei>.

新浪微博 <http://weibo.com/u/1951979093>.

## 工作背景

### 华为技术有限公司

2011.7- 云计算设计部, 系统工程师.

2011.10

2011.10- 云管理应用开发部, 软件工程师.

2012.8

## 项目经历

2011.8- **Galax8800 OMM**, *Java, BashShell, PostgreSQL*, 商业项目.

2012.4 Galax8800 OMM 为大型私有云云管理系统, 该系统意在为企业大型的私有云解决方案, 实现企业数据处理的云端化。

在参与该项目过程中, 我主要承担的责任为:

1. 参与告警邮件通知功能设计和开发;
2. 参与告警功能核心代码编写和交付。

2012.4- **FusionCube GalaxManager, Java, BashShell, PostgreSQL, Maven**, 商业项目.

2012.8 FusionCube 为华为一体机解决方案项目, 此方案意在为中小型企业提供一体机的小型私有云的构建方案, 企业可以利用该套解决方案快速构建企业的私有云系统, 实现企业办公的云端化。

在参与该项目过程中, 我主要承担的责任为:

1. 负责 IAM 部分功能的开发, 如登陆校验, 规则处理等;
2. 负责域管理功能的开发以及同其他功能模块的对接;
3. 负责 IAM 模块的打包安装, 使用 Bash、Maven 实现;
4. 主动承担带领新员工熟悉项目功能并让新员工参与项目开发的任务。

2013.9-现在 **Pica Project, Python, BashShell, OpenStack**, 研究项目.

Pica 项目是由 Cisco 公司和浙江大学的合作项目, 由 Cisco 公司提供资金设备供浙江大学学生进行 OpenStack 相关领域的研究, 本项目组主要有网络、存储和调度三个研究方向。本人在项目组中承担网络方向的研究任务, 主要研究 OpenStack 中 Neutron 组件的研究, 同时, 承担了 OpenStack 系统部署任务, 现已成功部署 OpenStack Havana 版本, 并向学院内部提供虚拟服务。现阶段主要研究方向为 IPv6 在 OpenStack 中的应用和实现。

## 获奖经历

2008 西安电子科技大学二等奖学金及优秀学生称号.

## 编程技能

编程语言 **Java > Python = C = C++ = BashShell > JavaScript = PHP.**

内核 **Linux.**

数据库 **PostgreSQL = MySQL > SQLite = MongoDB.**

## 语言技能

英语 **CET-4 523**

英语 **TOEIC 665**

## 个人兴趣

羽毛球 个人喜好羽毛球, 在校期间经常参与学校的相关运动。

骑行 喜爱骑行, 经常同朋友骑行单车出游。

编程 喜欢键盘敲击的感觉, 喜欢屏幕上充满优美代码的感觉, 喜欢程序调试成功的感觉, 喜欢深究之后解决 bug 的感觉。热爱技术, 喜欢在网上逛各种技术论坛, 了解各种新技术、新工具。