**王一帆 Tel:** 152-1083-8784 **| E-mail:** wyf19901121@163.com

**教育背景**

* **硕士** 2013.9 ~ 至今 北京邮电大学 网络与交换技术**国家重点实验室** 计算机技术 **保研**
* **本科** 2009.9 ~ 2013.7 北京邮电大学 计算机科学与技术学院 计算机科学与技术 **排名：15%**

**专业技能**



**软件开发** - 熟悉**java**语言、接触过**spring**框架。

**-** 熟悉Linux下**C++开发，**1年C++开发经验，熟练使用**gdb、valgrind**等工具。

- 熟练掌握**Lua语言**，并且深入研究且修改过**Lua源码**(ASNI C编写)

**开发工具** - 熟悉eclipse, sublime, SecureCRT开发工具和版本控制工具svn与git

**Unix/Linux** - 熟悉Unix/Linux操作系统，熟练掌握基本的shell操作命令

**数据库 -** 熟悉SQL语言，熟悉Informix、MySQL、SQLite、Redis的使用

**实习经历**

* 2015.7~至今 阿里巴巴 商家业务事业部 研发工程师
* 2012.10~ 2015.7 东信北邮信息技术有限公司 支撑管理产品部 研发工程师

**项目经历**

* **建模服务 主要开发人员（java、SQL、Spring） 2015.7~至今**

**项目描述：**建模服务是基于阿里巴巴的“御膳房”数据服务平台的一类数据服务。“御膳房”数据服务平台为 独立软件开发者提供了一个方便数据服务开发平台。建模服务属于这些数据服务之一，它主要提供 预测模型建模以及模型预测功能。

**个人职责：**负责网站部分数据字典的设计

负责网站部分前端与后台交互协议的设计

负责网站部分controller与service部分的开发

* **Slrun（基于Lua语言的业务运行环境） 主要开发人员(C++、Lua) 2013.3~2015.7**

**项目描述：**slrun是以Lua语言作为业务逻辑语言的业务逻辑的运行环境，对东信北邮负责的业务逻辑的运行提 供支撑环境。保证业务逻辑高效运行，简化业务逻辑开发。目前支持东信北邮负责的业务触发充值、 一卡多号、防骚扰等线上逻辑。同时，支持东信北邮的oms（操作维护系统）改造。

**个人职责：**负责项目的业务层的设计（包括模块，接口等）和开发

负责Lua语言的调研、源码的修改和功能扩展以及标准模板的设计

负责性能优化，优化协议解析过程以及Json编解码器的调研，性能提升3倍

负责slrun集群化改造，增加启动指令，通过启动指令控制各个独立模块的运行

**项目成果：**项目获得东信北邮公司内部**创新奖提名奖**

* **oms（操作维护系统）重构 主要开发人员（C++、SQLite、Redis） 2015.3~2015.7**

**项目描述：**oms系统负责东信北邮全部业务软件部署的主机以及软件本身运行状态管理任务。由于第一版过于 冗余复杂，难于部署，因此进行重构。

**个人指着：**负责Lua语言Redis库与SQLite库开发，来完成an端上报数据的备份

负责Lua语言oms库开发与angate开发，实现an上报数据以及实现cc对an上报数据接收存储

负责slrun功能扩展，实现内置的定时处理模块

负责slrun功能扩展，增加串行化处理能力，实现串并行可配置

**获奖情况**

* 2009~2015 国家励志奖学金（3次），研究生二等奖学金（2次）

**外语能力**

CET-4 **CET-6** 良好的英语听说读写能力，及英文科技文献阅读能力