前凡 13918677360 yuff100@[163|hotmail|gmail].com

- -- 13 年 C/C++开发经验
- 一 13 年产品级大型通信系统开发经验
- 一 9年中小型团队管理经验
- -- 擅长高性能高可用服务端架构设计
- -- 公众号: DeepNoMind

个人信息

性别: 男

出生年月: 1982年1月

项目经历

Mavenir Systems:

2019/09 至今: 4G/5G 基站

- 1. 设计/实现 4G/5G 基站系统
 - 2. 为 4G/5G 基站系统设计/实现微服务架构及中间件
 - 3. 基于 DPDK/VPP 设计/实现用户面 Fastpath 模块
 - 4. 领导 CICD/自动化测试团队,推动 DevOps/GitOps 落地
 - 5. 领导系统架构团队,负责产品需求特性端到端落地
 - 6. 参与 QC 流程优化

2013/01 至今: UAG/SBC/WRG

- 1. 设计/实现/测试/维护 RTP 媒体模块、IPSec 配置模块、L7 路由模块、一致性哈希组件、分布式中间件
- 2. 带领团队设计/实现/测试/维护 MSRP/RTP(包括 Slowpath 和 Fastpath)模块
- 3. 基于 DPDK/6Wind 设计/实现用户面 Fastpath 模块

2009/08 -- 2012/12: RMS

- 1. 设计/实现/测试/维护 Call Control 模块/SIP 模块/CDR 模块/
- 2. 负责 Capacity test

2009/03 -- 2011/10: TAS/BSG

- 1. 测试/维护 H248 模块
- 2. 实现/测试/维护 SIP 模块
- 3. 设计/实现/测试/维护 CDR 模块

2008/05 -- 2009/08: IMS

- 1. 参与实现/测试/维护 SIP 模块
- 2. 设计/实现/测试/维护 CDR 模块
- 3. 负责 Capacity test

Motorola:

2007/10 -- 2008/05: WiMAX 手机应用

1. 负责 Review 设计/开发文档

2. 设计/开发集成测试

2007/04 -- 2007/10: OMA PoC Based PTX Server

- 1. 设计/实现 PTX Server 主要架构及功能
- 2. 设计/实现用于测试的 Client

Motorola (Intern):

2006/02 -- 2006/08: iDEN 手机应用

1. 设计/开发/维护基于 STRIDE/JScript 的自动化手机测试脚本

资源世代:

2005/09 -- 2006/02: SIP Server

1. 实现可提供 VoIP/IVR/VoiceMail 等功能的 SIP Server

工作经历

2021/04 至今:

迈韦尼通讯技术(上海)有限公司

Director

2016/09 - 2021/04:

迈韦尼通讯技术美国总部

Senior Technical Lead - Senior Manager - Director

2008/05 - 2016/09:

迈韦尼通讯技术(上海)有限公司

Software Engineer -- Senior Software Engineer -- Senior Technical Lead

2007/04 -- 2008/05:

摩托罗拉(中国)公司南京软件中心

Software Engineer

2006/02 -- 2006/08:

摩托罗拉(中国)公司南京软件中心

Intern Software Engineer

2005/09 -- 2006/02:

资源世代通信(深圳)公司

Part-time Software Engineer

教育经历

2004/09 -- 2007/04:

南京邮电大学

计算机应用技术(计算机在通信中的应用)硕士

2000/09 -- 2004/07:

```
南京师范大学
电子信息工程 本科
```

培训经历

2007/11:

ESI & The George Washington University

Software Testing for Better Project Management

2007/07:

Motorola University

Effective Presentations

2007/4 -- 2007/5:

Motorola University

Motorola University ITP/RTP training