

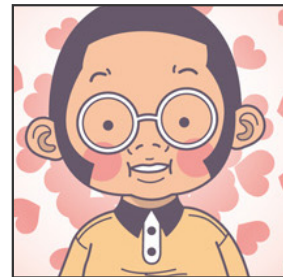
姓名

软件架构师 · 安全专家

英国伦敦贝克福德 221 号

☎ (+86) 166-6666-6666 | ✉ posquit0.bj@gmail.com | 🌐 www.posquit0.com | 📱 posquit0 | 🌐 posquit0

“成为你想在世界上看到的改变。”



概要

目前在启动公司 Kasa 担任现场可靠性工程师。7 年以上后台开发、基础设施自动化和计算机黑客/安全方面的经验。超级书呆子谁喜欢 Vim, Linux 和 OS X 和喜欢定制所有的开发环境。有兴趣设计一个更好的解决问题的方法来解决具有挑战性的任务, 并学习新的技术和工具, 如果需要的话。

工作经历

无所不知。有限公司

韩国首尔

软件架构师

2017 年 6 月-2018 年 5 月

- 利用诸如 Ansible、Packer 和 Terraform 等 IaC (基础设施即代码) 工具, 提供了一个易于管理的混合基础设施 (amazonaws+On-premise)。
- 使用 Docker、AWS ECR 和 Rancher 在 CircleCI 上为集装箱应用构建全自动 CI/CD 管道。
- 设计了基于机器学习的时尚标签 API-SaaS 产品的整体服务体系结构和流水线结构。
- 在中实现了几个 API 微服务节点.js 在无服务器 AWS Lambda 函数中。
- 部署了一个集中式日志记录环境 (ELK、Filebeat、CloudWatch、S3), 从 docker 容器和 AWS 资源收集日志数据。
- 部署了一个集中式监视环境 (Grafana、InfluxDB、CollectD), 它收集系统度量和 docker 运行时度量。

普拉特公司。

韩国首尔

联合创始人兼软件工程师

2016 年 1 月-2017 年 6 月

- 为汽车租赁预订应用程序 (googleplay 中的 CARPLAT) 实现了 restfulapi 服务器。
- 利用 Docker container、CircleCI 和几个 AWS 堆栈 (包括 EC2、ECS、Route 53、S3、CloudFront、RDS、ElastiCache、IAM) 构建和部署整体服务基础设施, 重点关注高可用性、容错和自动扩展。
- 开发了一个易于使用的支付模块, 连接到韩国的主要 PG (支付网关) 公司。

R.O.K 网络司令部

韩国首尔

软件工程师, 安全研究员 (义务兵役)

2014 年 8 月-2016 年 4 月

- 无代理回溯系统的首席工程师, 该系统能够独立于代理、VPN 和 NAT 发现客户端设备的指纹 (包括公共和私有 IP)。
- 实现了一个高匿名性的分布式 web 压力测试工具。
- 在 Scala 平台上实现了一个基于 web 的实时通信军事协作系统。

耐克森

韩国首尔和美国洛杉矶。

全球实习计划游戏开发实习生

2013 年 1 月-2013 年 2 月

- 在 Cocos2d-x 中开发的一款针对美国市场的动作益智游戏。
- 实现了与游戏客户端和应用商店通信的 API 服务器, 以及另外两个编写游戏逻辑和设计游戏图形的团队成员。
- 最终获得二等奖。

石通公司。

韩国首尔

软件工程师

2011 年 12 月-2012 年 2 月

- 开发了一个连接代理驱动程序和客户的代理驱动智能手机应用程序。
- 实现了整个 Android 应用程序逻辑, 编写了社区服务的 API 服务器, 以及在原始 socket 上设计竞价协议和实现竞价 API 服务器的首席工程师。

三星电子

韩国

自由职业渗透测试人员

2013 年 9 月、2011 年 3 月-2011 年 10 月

- 对企业移动安全解决方案三星诺克斯进行渗透测试。
- 对三星智能电视进行渗透测试。

荣誉奖励

国际

2018 特等奖, DEFCON 第 26 届 CTF 黑客大赛世界决赛
2017 特等奖, DEFCON 第 25 届 CTF 黑客大赛世界决赛
2014 特等奖, DEFCON 第 22 届 CTF 黑客大赛世界决赛
2013 特等奖, DEFCON 第 21 届 CTF 黑客大赛世界决赛
2011 特等奖, DEFCON 第 19 届 CTF 黑客大赛世界决赛

美国拉斯维加斯
美国拉斯维加斯
美国拉斯维加斯
美国拉斯维加斯
美国拉斯维加斯

国内

2015 第三名, 黑客大赛决赛
2017 银奖, KISA HCON 黑客竞赛决赛
2013 银奖, KISA HCON 黑客竞赛决赛

中国深圳
中国深圳
中国深圳

个人演讲

DevFest 首尔谷歌韩国开发集团

演讲主题 < 使用 GITHUB、NETLIFY 和 CLOUDFLARE 免费托管 WEB 应用程序 >

中国深圳
2017 年 11 月

- 介绍了 web 技术的发展历史和现代 web 应用开发的 JAM 栈。
- 介绍了如何利用全球 CDN 服务免费托管高性能的 web 应用程序。

第 6 届 CodeEngn (逆向工程会议)

演讲主题 < 去拉斯维加斯的路 >

中国深圳
2012 年圣诞节

- 介绍了 CTF (Capture the Flag) 黑客竞赛及 CTF 的先进技术和策略

写作用档

初学者指南

创始人兼作家

Facebook 页面
2015 年 1 月至今

- 为韩国的开发者起草关于 IT 技术和创业问题的每日新闻。

项目委员

2016 问题作者, 2016 年代码门黑客大赛世界决赛
2013 组织者兼联合主管, 第一届 POSTECH Hackathon

中国深圳
中国深圳

教育经历

博士后 (浦项科技大学)

计算机科学与工程学士

韩国浦项
2010 年 3 月-2017 年 8 月

- 获得全日新奖学金, 该奖学金颁发给 CSE 系有前途的学生。

课外活动

PoApper (POSTECH 开发者网络)

2013 年核心成员兼总裁

韩国浦项
2010 年 6 月-2017 年 6 月

- 改革了以软件工程和校园内外网络建设为重点的社会。
- 提出开展各种营销和网络活动, 提高认识。

PLUS (POSTECH UNIX 安全实验室)

成员

韩国浦项
2010 年 9 月-2011 年 10 月

- 精通黑客和安全领域, 尤其是基于 UNIX 的操作系统内部攻击和多种攻击技术。
- 参加了几次黑客竞赛, 并获得了一个很好的奖项。
- 作为 POSTECH CERT 的成员, 定期对整个 IT 系统进行安全检查。
- 由国家机构和公司委托进行渗透测试。