



姓名

软件架构师 · 安全专家

英国伦敦贝克街 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。”

教育经历

博士后 (浦项科技大学)

韩国浦项

计算机科学与工程学士

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。

技能

开发运营 AWS, Docker, Kubernetes, Rancher, Vagrant, Packer, Terraform, Jenkins, CircleCI
后端 Koa, Express, Django, REST API
前端 Hugo, Redux, React, HTML5, LESS, SASS
编程 Node.js, Python, JAVA, OCaml, LaTeX
外语 韩语, 英语, 日语

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 服务器首席工程师。

- 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。

课外活动

PoApper (POSTECH 开发者网络)

韩国浦项

2013 年核心成员兼总裁

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)

韩国浦项

成员

2010 年 9 月-2011 年 10 月

- 精通黑客和安全领域，尤其是基于 UNIX 的操作系统的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。

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 HDCON 黑客竞赛决赛 |
| 2013 | 银奖, KISA HDCON 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

中国深圳

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

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)

中国深圳

演讲主题 < 去拉斯维加斯的路 >

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

写作文档

初学者指南

Facebook 页面

创始人兼作家

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