

马来西亚

+60 16-441 0216

ivantham@riseup.net

pickfire.github.io

pickfire

ivan-tham

谭俊浩

个人简历

刻苦耐劳问题解决者，学习能力强，创造高质量作品。专长为全栈开发、Linux 系统。熟练与 Python。

工作经验

专业

2020 – 目前 **软件开发工程师**, *Semut Technologies*, 新加坡.

- 继续开发及维护遗留集群缩放项目 (Go、Kubernetes、MySQL、Prometheus、M3DB、Netdata、cadvisor);
- 准备依赖项目与部署开结构 (Kubernetes、kustomize);

2017 – 2020 **研究助理**, *Asia Pacific University Institute of Technology*, 马来西亚.

- 改进考勤系统使用 QR 与 Web (AWS Lambda、AWS AppSync、Cloudformation、GraphQL);
- 整合第三方日历系统 (Microsoft Graph API、AWS Lambda、Python);
- 建设学院移动应用 (Ionic、Chalice、Zappa、AppSync);
- 搜索与索引数据库 (Elasticsearch、Python、Oracle);
- 还有些小型工程 (PHP、C、Angular、Ionic);
- 成立学院考勤系统 (AWS IoT Platform、Python、Tkinter、Angular、Serverless);

2019 **后端开发者**, *Semut*, 马来西亚.

- 研究自然语言处理以匹配人选, 使用自定义词向量 (Spacy, Textacy);
- 开发后端服务器与验证服务器, 高达九成测试覆盖 (ExpressJS、Sequelize、Oauth2、OpenID Connect);

2018 – 2019 **自由职业全栈开发者**, *Digi Telecommunications*, 马来西亚.

- 开发数据即服务服务器 (ExpressJS、MongoDB、Winston);
- 新增用户管理与密码重置 (Node.js、Bootstrap);
- 新增缓存机制 (Redis);

2017 **全栈开发者、网站可靠性工程师**, *Vase Technologies*, 马来西亚.

- 成立需据分析后端系统 (Python/pandas);
- 设置 Docker Swarm 集群, 采用 Microsoft Azure;
- 更改全栈集点小组系统 (Go、React.js);

2016 **武术助教**, 精武武官, 马来西亚.
教南拳、长拳