

GILGAMSESH团队 · 一站式解决方案

门户网站+数据库 | 区块链 + 人脸识别 | 艺术 + 文创

团队核心成员

王章宇

PM + 全栈工程师

清华大学 建筑学学士
计算机辅修学位

牛知行

数据库工程师

清华大学 计算机科学学士
华盛顿大学计算机科学硕士

邱飞旸 NGINX + 区块链工程师

清华大学 工业工程系学士
计算机辅修学位
硅谷Thunder Note区块链公司工
程师

网站方案

黑科技

艺术文创

后端-Django建站 + 前端-HTML5/CSS3/JS开发

Bootstrap响应式布局 + 界面配色方案 + PS/AI图标设计

Linux服务器运维管理 + Android平台APP开发

- EasyAssociation 清华大学社团管理系统全栈开发
- iHandy Android新闻客户端全栈开发

MySQL数据库开发 + Hadoop/Spark大数据方案

- 数据库管理系统开发 (Linux内核上的VFS接口开发, 远程数据库访问接口开发, 数据库GUI开发)
- 分布式文件管理系统 (基于FUSE和MPI)
- 分布式视频/音频检索系统 (基于MPI和HDFS)

NGINX分布式服务器 + 网络安全技术

- nginx+tornado分布式服务器架设与运维
- CTF网络安全黑客攻防大赛

区块链

· 复旦创客HackxFDU Hackathon 2017, 一等奖 (唯一)

- 24小时开发一套基于区块链的去中心化P2P租赁系统

· LongHash Hackathon 2018, 最佳代码奖 (特别奖)

- 24小时开发一套基于Graphene Chain的高效Atomic Swap加密货币系统

· Cornell大学暑研 Prof. Elaine Shi (区块链技术奠基人之一)

- 开发CPS Security and Sleepy Consensus Simulator
- 基于区块链的异常行为检测技术

· Cornell大学暑研 Prof. Emin Gün Sier (区块链技术奠基人之一)

- 开发区块链匿名技术 (用户匿名池, 匿名广播)
- 区块链实时运行状态网页可视化

曹凯迪

机器视觉工程师

清华大学 电子工程学士
 斯坦福大学 计算机科学硕士

林己

机器视觉工程师

清华大学 电子工程学士
 计算机辅修学位

肖嘉谈

艺术文创设计师

清华大学 艺术史学士
 芝加哥艺术学院 艺术传播学硕士

计算机视觉（人脸识别）

· 计算机视觉/机器学习顶会一作 2篇

- Pose-Robust Face Recognition via Deep Residual Equivariant Mapping. **2018(CVPR)**
- Yue He*, Kaidi Cao*, et al. Merge or Not? Learning to Group Faces via Imitation Learning. **2018(AAAI, Spotlight)**

· 斯坦福大学 暑研

- 高效视频检测技术

· 微软亚研院 视觉计算组 科研实习 (Microsoft Research Lab Asia, Visual Computing Group)

- 无监督人脸识别与自动漫画创作
- 视频修复技术（模糊/残缺视频修复）

· 商汤科技 技术组 科研实习

- 用户相册照片自动分类技术
- 用户头像自动检测技术（半监督）

计算机视觉（人脸识别）

· 计算机视觉/机器学习顶会一作 2篇 二作 5篇

- J. Lin*, Y. Rao*, J. Lu, J. Zhou, Runtime Neural Pruning, in **NIPS 2017**
- J. Lin, L. Ren, J. Lu, J. Feng, J. Zhou, Consistent-aware Deep Learning for Person Re-identification in a Camera Network, in **CVPR 2017 (spotlight presentation)**

· 清华大学智能视觉组 (IVG)

- 多摄像头系统人脸准确识别与纠错（突破性技术）
- 对抗网络+矩阵学习的高效视频人脸识别

· Google AI中国中心 科研实习

- 基于强化学习的神经网络自动剪枝

· 商汤科技 技术组 科研实习

- 大规模数据下的半监督人脸识别
- 商用级别物体检测技术

艺术/文创/策展

- 中国国家版权交易中心 美术设计师
- 1+1, 绘画/史论沙龙展策展, 517 Space

宣传/文案

- 《中国美术报》助理编辑
- 《艺术新闻（中文版）》助理编辑（供稿）