

简历

- 姓名: 骆兆楷
- Tel: 15921982973
- Email: whitelok@gmail.com
- Github: <http://github.com/whitelok>

教育经历

- 工学硕士, 计算机科学与技术, 上海大学, 高性能与并行计算方向, 2013-2016
- 理学学士, 应用数学, 广州大学, 信息安全方向, 2009-2013

技术特长

- 编程语言: Python, C, C++, JS
- 框架: CUDA, TensorRT, cuDNN, Caffe, Tensorflow, OpenCV, cuDNN, Flask, Kafka

职业经历

- 2017/10 - 现在: nVidia Deep Learning 软件工程师
 - 职责: 使用Python和C++将其他框架的DL模型迁移到TensorRT上作为测试单元和Demo。当TensorRT不支持模型的某个layer运算时, 使用CUDA或cuDNN实现自定义layer。在mobile平台(TX2, Drive PX2)上调试DL模型并为大客户提供调试服务。
 - 项目经历: COSMOS, TensorRT, Caffe, Tensorflow, CNTK, cuDNN。
- 2016/05 - 2017/10: nVidia 自动化工程师
 - 职责: 开发自动化框架和测试用例。
 - 项目经历: GFN, GFN PC, GFE, COSMOS, CUDA。
- 2016/04 - 现在: [iOS 独立游戏](#)
 - 项目: 开发各种游戏前后端, 累积约100+万用户。(统计数据来自 [TalkingData](#))
- 2015/10 - 2016/04: 饿了么(ele.me) Python 服务器端研发工程师(实习)
 - 职责: 开发蜂鸟配送系统 <https://fengniao.ele.me/> 后端功能。
 - 项目/技术架构: Flask + Kafka + Redis + Celery。

- 2014/06 - 2015/08: Intel 上海研发中心 DCG-PVL 分布式自动化测试系统研发工程师(实习)
 - 职责: 开发DCG分布式自动化测试框架和其可用的Restful API。
 - 项目/技术架构: Django + Celery + Testing basis framework。
- 2013/09 - 2014/09: 日本促进科学学会研究资助-心电仿真并行计算项目
 - 职责: 利用GPU以及MIC对心电仿真程序进行大规模并行化。
 - 项目/技术架构: openMPI + CUDA + opeMP + openMPI。

奖励及称号

- 2015 研究生国家奖学金
- 2014 国家研究生数学建模二等奖
- 2014 全国并行挑战赛华东赛区一等奖
- 2014 研究生国家奖学金
- 2014 光华奖学金一等奖
- 2014 上海大学学业奖学金一等奖
- 2014 上海大学优秀学生
- 2011 全国信息应用技术大赛二等奖
- 2011 挑战杯广东省金奖

学术成就及专利

- SCI论文 * 1, EI * 4
- 中国专利 * 2 其中发明专利: CN103295213A