

教育经历

- 2017-至今 硕士在读, 南加州大学, 洛杉矶.
2010-2014 本科, 华盛顿与李大学, 莱克星顿.

工作经验

- 2019.3-至今 高级软件工程师, *Video Integration, FreeWheel*, 纽约.
- 2017.11-2019.3 软件工程师, *Video Integration, FreeWheel*, 纽约.
Video Integration组负责研发和维护AdManager SDK软件包, 此软件包在安装后可在播放器内播放FreeWheel投放的广告。
 - 开发, 测试及维护AdManager新特性以适应IAB所规定的业界标准
 - 参与康卡斯特Xfinity X1机顶盒与FreeWheel AdServer集成项目
 - 使用Jenkins定期发布新版本, 并优化相关脚本
 - 开发并维护Zendesk2jira应用, 使研发部门和客服部门能够更高效地沟通
 - 定期给新人提供培训课程
- 2016.9-2017.11 软件工程师, *AdServing, FreeWheel*, 北京.
AdServing组负责研发和维护FreeWheel的核心广告决策系统
 - 开发并维护AdServer源代码
 - 设计并开发Chrome WIMAS tool插件, 客服部门可利用此插件帮助客户排查广告投放相关的问题
 - 设计并开发多个内部工具, 使组内其他工程师可以更高效地完成工作
 - 给客服部门提供与广告决策相关的技术支持
- 2015.5-2016.8 技术支持工程师, *Video Integration Services, FreeWheel*, 纽约.
 - 设计并开发AdManager在康卡斯特Xfinity X1机顶盒的支持并在2016年里约奥运会转播中使用
 - 开发AdManager各平台的新特性以适应IAB所规定的业界标准
 - 通过电话和Zendesk平台提供线上服务, 好评率高达100%
- 2015.5-2016.8 实习工程师, *Center for Open Science*, 夏洛茨维尔.
非营利组织, 开发工具Open Science Framework(OSF)以帮助科研人员更便利地整合相关文献和其他素材
 - 独立设计, 开发并维护OSF的评论系统
 - 定期排查并OSF程序中的故障
 - 开发Pubmed Central新消息通知

专业技能

- 编程语言 Python, JavaScript, Objective-C, Java, \LaTeX
Web开发 Node.js, Flask, Chrome Extension API
其他工具 git, Jira, Jenkins, Zendesk

其他

- 语言 英文(母语水平), 普通话(母语)
兴趣爱好 摄影(2张摄影作品被美国《国家地理杂志》发表), 钢琴

广东省深圳市白石路68号碧海云天7A-10C

☎ +86 18902831768 • ✉ jh92710@gmail.com • 🌐 huangginny.github.io