

夏 晔

博士研究生, 云计算

✉ qazxiaye@126.com

📄 qazxiaye.github.io

1988/03/25

籍贯山东济宁

汉族



教育背景

- 2015 — 2018 法国电信实验室(Orange Labs) & 法国国家信息与自动化研究所(Inria), 博士.
 - 题目: Scaling and placement for autonomic management of elasticity of applications in a widely distributed cloud
 - 导师: Frédéric DESPREZ, Thierry COUPAYE, Xavier ETCHEVERS
- 2014 — 2015 Université Grenoble Alpes, 并行与分布式系统, 硕士.
- 2012 — 2015 Polytech'Grenoble, 信息网络与多媒体, 硕士.
 - 期间项目涉及: 分布式系统, 搜索算法, 文件压缩算法, Android4应用, 桌面应用
- 2006 — 2010 苏州大学, 电子科学与技术专业, 学士.

工作经历

- 2015 格勒诺布尔信息实验室(LIG), 实习.
 - 题目: Heuristics for Hierarchical Task Network Planning
 - 描述: 在人工智能分支领域—智能规划领域, 参与PDDL4J项目, 设计并实现智能规划的搜索启发算法
- 2014 苏州宽温电子科技有限公司, 实习.
 - 题目: SRAM design optimization software development based on Fast Monte Carlo method
 - 描述: 使用快速蒙特卡洛方法, 通过更少仿真量得到精确良率, 独立实现整个项目, 包括核心算法和图形界面
- 2013 法国TIMA实验室, 实习.
 - 题目: Python on STM32
 - 描述: 借助开源项目, 将Python翻译为C++, 自动化调整加载, 一键实现Python代码在STM32F4开发板上的运行
- 2010 — 2012 秉亮科技(苏州)有限公司, EDA软件工程师.
 - 部门负责memory compiler 工具链的研发, 参与开发了多个项目, memaker, regTest, bitmapGen, genNetlist 等

所获荣誉

- 2015 Battle Dev校际编程比赛, java组排名11/148.
- 2014 Excellence master scholarships of Persyval Lab.
- 2009 苏州大学创新性实验项目优秀项目.
 - 项目名称: 基于图像理解的胶囊分拣软件技术研究
- 2009 苏州大学科技创新奖.
- 2005 全国中学物理竞赛三等奖.

相关能力

- 编程语言: JAVA, C / QT, TCL / TK, R
- 语言: 中文, 英语, 法语
- 工具: vim, \LaTeX , Eclipse, Photoshop