教育背景 _____

香港大学中国香港

博士, 计算机科学 (研究方向: 云计算中的高可用性) 2015年9月-2020年3月

导师: Heming Cui, Yuexuan Wang

康奈尔大学 美国伊萨卡

访问学者 2019年6月-2019年10月

导师: Robbert van Renesse, Hakim Weatherspoon

同济大学中国上海

本科, 软件工程 2011年9月-2015年7月

绩点: 4.6/5.0, 排名: 9/180

已发表文章 _____

HAMS: High Availability for Distributed Machine Learning Service Graphs(第三作者)

IEEE DSN'20 (CCF-B 类)

Uranus: Simple, Efficient SGX Programming and its Applications (第四作者)

ACM AsiaCCS'20 (CCF-C 类)

Fulva: Efficient Live Migration for In-memory Key-Value Stores with Zero Downtime (第一作者)

IEEE SRDS'19 (CCF-B 类)

PLOVER: Fast, Multi-core Scalable Virtual Machine Fault-tolerance (第一作者)

USENIX NSDI'18 (CCF-A 类)

Effectively Mitigating I/O Inactivity in vCPU Scheduling(第二作者)

USENIX ATC'18 (CCF-A 类)

APUS: Fast and Scalable PAXOS on RDMA(第一作者)

ACM SoCC'17 (CCF-B 类)

A Fast, General Storage Replication Protocol for Active-Active Virtual Machine Fault Tolerance(第一作者)

IEEE ICPADS'17 (CCF-C 类)

TRIPOD: An Efficient, Highly-available Cluster Management System (第一作者)

ACM APSys'16

专利

数据同步处理的方法和装置(第一发明人)(专利权人: 华为技术有限公司)

国际专利(PCT/CN2018/082225)(华为2017创新研究计划优秀项目)

工作经历 ______

日本电气 (NEC) 欧洲实验室

德国海德堡

研究科学家 (Research Scientist) 2018年6月-2018年10月

研究课题:基于 Unikernel 的预测服务系统

Masters of Arts Anwendungsentwicklung GmbH

德国汉堡

全栈工程师 2014年9月-2015年2月

获奖情况 ______

2015	上海市优秀毕业生(本科)	上海
2014	摩根士丹利全球编程大赛亚洲地区三等奖	上海
2013	宝钢奖学金	上海
2013	Google 第四届 android 应用开发中国大学生挑战赛上海地区三等奖	上海
2012	IBM 大型主机技术全国应用大赛个人赛二等奖	上海