-		1 4
<b>李</b>	当川	1 HH
<b>-</b>	<i>D</i> //	ᆸᄱ

季凯航		
教育经历	北京大学 计算机科学理学学士 导师: 郭耀	2014-2018
	核心课程 GPA: 3.4/4.0 <b>新加坡国立大学</b> 计算机科学博士在读 导师: 梁振凯 核心课程 GPA: 4.9/5.0	2018-至今
研究方向	<b>系统安全:二进制代码分析、系统日志分析</b> 动态二进制污点分析、二进制代码相似性分析、恶意代码分析、系统日志行为聚类、APT/入侵检测	
学术成果	WATSON: Abstracting Behaviors from Audit Logs via Aggregation of Contextual (NDSS'21)(非第一作者) FlowMatrix: GPU-Assisted Information-Flow Analysis through Matrix-Based Representation(Usenix Security'22) (第一作者) TELL: Log Level Suggestions via Modeling Multi-level Code Block Information 一作者)	
课题项目	卡巴斯基合作项目: 恶意软件作者身份归属分析 校方学生带头人	2018. 8 - 2019. ′
学术服务	外部审稿人: NDSS'21, NDSS'20, AsiaCCS'20, EuroSP'20	
24 4 27	新加坡国立大学 暑期科研实习 WannaCry 勒索病毒行为研究;辅助实现 TaintInduce (发表于 NDSS' 19)	2017. 6 - 2017. 8
	<b>上海图书馆系统网络中心</b> 实习研究员 基于知识图谱的家谱关联数据分析	2016. 2 - 2016. 3
荣誉&学生工作	荣誉:	
:	学生会议旅行津贴: S&P 20, USENIX Security 20	2020
	研究奖学金 @ 新加坡国立大学	2018
	商汤科技企业奖 @ HackPKU2016 美国数学建模大赛 M 奖	2016
	北京大学新生辩论赛冠军	2015 2015
	学生工作:	2016
	北京科技教育交流协会 CTO	2017
	北京大学信息科学技术学院辩论队 领队	2016
授课型助教	Practice in System Security (CS4238)	2021. 1-2021. 5
	Practice in System Security (CS4238)	2020. 8-2020. 12
	Practice in System Security (CS4238)	2020. 1-2020. 5
	Web Security (CS5331)	2019. 8-2019. 12
	Practice in System Security (CS4238) Web Security (CS5331)	2019. 1–2019. 5 2018. 8–2018. 12
	29th USENIX Security Symposium	2020. 8
7 AZIN	41st IEEE Symposium on Security and Privacy, Oakland	2020. 5
	22nd International Symposium on Research in Attacks, Intrusions and Defenses	, RAID 2019.10
	编程语言: C, C++, 汇编, Python, Java, PHP	

编程语言: C, C++, 汇编, Python, Java, PHP 二进制代码分析工具: DynamoRIO, IDA Pro, Angr, Panda, DECAF等 个人技能

其他: TensorFlow, Cuda, Git, Latex 等