

北京信息科技大学硕士研究生导师简介

导师姓名	司夏萌	性别	女	出生年月	1984年6月	
政治面貌	中共党员	专业技术职务	副教授	行政职务	无	
所属学院	计算机学院	办公电话		个人邮箱	sixiameng@bistu.edu.cn	
任硕导时间	2020年12月	任博导时间		最后学历/学位	博士	
所属学科	网络空间安全			主要研究方向	信息内容安全 网络社会安全	
国外工作/学习经历（含性质、国别、时间段）						
个人简历 (从大学开始填起)	自何年月	至何年月	就学或工作单位（填至专业或系部）			
	200109-200507	本科	解放军信息工程大学通信工程专业			
	200509-200707	硕士	北京交通大学智能交通工程专业			
	200709-201107	博士	北京交通大学通信与信息系统专业			
	201107-201306	软件工程师	大唐电信兴唐通信科技有限公司			
	201306-201502	系统工程师	中国证券业协会技术部			
	201502-201706	博士后	北京邮电大学软件工程学院			
	201709-201812	讲师	北京信息科技大学信息管理学院信息安全系			
	201901至今	副教授	北京信息科技大学信息管理学院信息安全系			
目前承担科研课题（限填5项，含项目名称、来源，本人排序）	<p>1、视频会议类产品使用情况和用户倾向性分析、企业横向课题、排名1。</p> <p>2、基于区块链的医疗数据安全流通机制的研究、北京信息科技大学“勤信人才”项目、排名1。</p> <p>3、GB/Z 41290-2022《信息安全 移动互联网安全审计指南》、国家市场监督管理总局及国家标准化管理委员会、排名3。</p> <p>4、基于多尺度学习的跨网络媒体事件级联预测及态势感知、国家自然科学基金面上项目、排名4。</p> <p>5、基于5G+四种慢性病智能药盒、工业和信息化部办公厅、国家卫生健康委员会办公厅5G+医疗健康应用试点项目、排名7。</p>					

<p>近五年主要学术成果 (限填10项, 包括代表性的论文、专著、专利、科技奖励等, 均标注排序)</p>	<p>[1] Xiameng Si, Boyu Liu, Bobai Zhao. A Chronic Disease Medication Data Sharing Model Based on Blockchain. 2022 5th International Conference on Computer Science and Software Engineering (CSSE 2022) [C]. October 2022, 22-26, Guilin, China. (EI)</p> <p>[2] Liu, B.; Si, X.*; Kang, H. A Literature Review of Blockchain-Based Applications in Supply Chain[J]. Sustainability, 2022, 14: 15210. https://doi.org/10.3390/su142215210 (SCI)</p> <p>[3] 张静怡, 司夏萌*, 张虹. 基于低碳排放的应急物流车辆路径优化[J]. 物流技术, 2023, 11: 59-67. (中文核心)</p> <p>[4] Zhou H, Si XM*, Zhao B, Zhang Y, Qu Y. Secure electronic medical records sharing scheme based on blockchain by using proxy re-encryption. Peer-to-Peer Networking and Applications. 2024 Sep 26:1-3. (SCI)</p> <p>[5] GB/Z 41290-2022《信息安全 移动互联网安全审计指南》、国家市场监督管理总局及国家标准化管理委员会、2022/3/9。</p> <p>[6]发明专利: 一种基于区块链的航空重力数据安全访问控制方法及系统, 专利号: ZL 2021 10029776.6, 发明人: 司夏萌, 张虹。</p> <p>[7]发明专利: 一种基于区块链的数据共享系统, 申请号: 202110030207.3, 发明人: 司夏萌, 康海燕, 专利申请日:2021.01.11。</p> <p>[8]发明专利: 一种基于变色龙哈希的可修改电子病历共享方法及系统, 申请号: 202311230572.4, 发明人: 司夏萌,周翰林,瞿愿君,康海燕, 专利申请日: 2023-9-22.</p> <p>[9]发明专利: 一种面向危重症病人的电子病历访问授权方法及装置, 申请号: 202311230570.5, 发明人: 司夏萌,周翰林,康海燕. 专利申请日: 2023-9-22.</p> <p>[10]发明专利: 一种基于区块链的慢病患者服药数据共享方法, 申请号: 202311479524.9, 发明人: 司夏萌, 瞿愿君, 周翰林, 康海燕. 专利申请日: 2023-11-8.</p>
<p>其他主要研究领域</p>	<p>区块链</p>