

2024年第七届计算与大数据国际会议(ICCBD 2024)

第七届计算与大数据国际会议(ICCBD 2024)将于2024年10月25-27日在中国上海, 上海理工大学召开。ICCBD 2024由上海理工大学主办, 南方科技大学和上海交通大学协办。

投稿指南



论文必须用英文撰写, 并通过以下链接进行电子提交:
<https://easychair.org/conferences/?conf=iccbd2024>

提交类型:
只提交摘要以供展示, 不出版;
完整论文提交以供展示和出版。

论文长度:
完整论文的最低页数限制为5页, 包括所有图表和参考文献。
当超过5页时, 每额外一页(从第6页开始)都将收取额外费用。

论文格式模板:
<http://www.iccbd.org/IEEE-Formatting.docx>

LaTeX模板:
<http://www.iccbd.org/ieee-latex-conference-template.zip>

会议论文集

- ICCBD2024会议论文集将由IEEE出版到会议论文集并提交Ei核心、Scopus等检索;
- 文章作者将被邀请参会做口头报告。

往届出版历史

- ICCBD 2023| ISBN: 979-8-3503-1699-5| IEEE Xplore | Indexed by: EI Compendex, Scopus
- ICCBD 2022| ISBN: 978-0-7381-1257-2| IEEE Xplore | Indexed by: EI Compendex, Scopus
- ICCBD 2021| ISBN: 978-1-4503-8719-4| ACM Digital Library | Indexed by: EI Compendex, Scopus
- ICCBD 2020| ISBN: 978-1-4503-8786-6| ACM Digital Library | Indexed by: EI Compendex, Scopus
- ICCBD 2019| ISBN: 978-1-4503-7290-9| ACM Digital Library | Indexed by: EI Compendex, Scopus
- ICCBD 2018| ISBN: 978-1-4503-6540-6| ACM Digital Library | Indexed by: EI Compendex, Scopus

主办方



协办方



中国上海理工大学
地址: 中国上海市杨浦区军工路516号

论文征集

互联网+智能能源消费专题

- 客户行为识别
- 分布式能源资源管理和需求响应
- 电力消费权交易
- 能源替代和管理

新兴技术应用专题

- 机器学习和大数据分析
- 区块链分布式应用和交易
- 5G网络和通信
- 云计算和边缘计算
- 物联网集成电力系统
- 网络安全技术
- 大数据可视化分析

大数据分析专题

- 新颖的理论和计算模型
- 数据理解和质量框架
- 新数据标准和编程模型
- 基础设施、架构和平台
- 大数据管理和应用
- 现实应用中的算法和技术
- 可视化分析
- 多媒体和多结构数据
- 城市规模的数据挖掘和机器学习
- 大数据中的问题、挑战和机遇

区块链研究与创新网络及服务应用

- 区块链技术和网络安全的最新进展
- 基于区块链的智能城市基础设施安全解决方案
- 区块链在连接和自动驾驶车辆(CAV)及ITS中的应用
- 区块链技术和方法学
- 区块链的最新发展和新趋势
- 与区块链相关的新模型、实际解决方案和技术进步
- 区块链在网络安全中的理论应用

大数据科学与工程

- 大数据处理的算法和编程技术
- 企业管理模型和实践中的大数据
- 智能星球解决方案中的大数据
- 大数据开放平台
- 大数据持久性和保存
- 大数据质量和来源控制
- 大数据工具包
- 使用大数据分析进行协作威胁检测

网络与信息安全

- 基于区块链的轻量级物联网数据结构
- 移动应用程序的安全和法律问题
- 开放数据的隐私保护
- 访问控制和身份验证
- 内容和数据的可靠性和安全性
- 安全技术和服务的可用性

数据中心架构

- 分布式数据处理框架
- 流式处理架构
- 边缘计算架构
- 数据仓库和OLAP架构
- 微服务和容器化
- 无服务器计算架构
- 混合和多云架构
- 更多主题, 请访问:
<https://www.iccbd.org/cfp.html>

重要日期

投稿截止日期: 2024年5月30日
通知截止日期: 2024年6月30日
注册截止日期: 2024年7月30日

联系我们

会议秘书: 杨老师
(+86)-13668294879

jenny.young@academic.net

<http://www.iccbd.org>