

2017 3rd IEEE International Conference on Computer and Communications (ICCC)

Chengdu, China Dec. 13-16, 2017



www.iccc.org

Publication

All accepted papers must be written in English and will be published into conference proceedings by IEEE. The proceedings will be submitted and reviewed by the IEEE Xplore and Ei Compindex after the conference.

History

All the papers of ICCC 2015 have been indexed by Ei-compindex and Scopus. ICCC 2016 Conference Proceedings has already been indexed by Ei Compindex and Scopus.

Support

ICCC 2017 is hosted by IEEE and Sichuan Institute of Electronics, co-organized by Southwest Jiaotong University.

Activity

An academic visit or cultural city tour will be arranged on Dec. 16.

Important dates

- Submission Deadline **Oct. 15, 2017**
- Notification Date Nov. 5, 2017
- Conference Dec. 13-15, 2017
- Academic Visiting / Tour Dec. 16, 2017

Submission

Please log in the [Electronic Submission System](#) (.pdf only) to submit your full paper or abstract.

[Template \(DOWNLOAD\)](#)

CALL FOR PAPER

Computer

- *Algorithms
- *Computer Architecture
- *Data Compression
- *Mobile Computing
- *Parallel & Distributing Computing
- *Network Security & Cryptography
- *High-Performance Computing
- *Autonomic & Trusted Computing
- *Image Processing
- *Virtual Reality and Visualization
- *Wireless & Sensor Devices
- *Software Engineering and Knowledge Engineering

Communications

- *RF and Microwave Communication
- *RF and Microwave devices
- *Antenna and Propagation
- *RF, Microwave and millimeter circuit
- *Microwave Theory and Techniques
- *Modulation, Coding, and Channel Analysis
- *Remote Sensing and GPS
- *Electromagnetic and Photonics
- *Integrated Optics and Electro-optics Devices
- *Optical Electronic Devices & Photonics

2017 年第三届 IEEE 计算机与通信国际会议 (ICCC 2017) 征稿通知

2017 年 12 月 13-16 | 中国·成都·|

欢迎广大专家学者及全国高校的小伙伴们参加本次由 IEEE 和四川电子学会联合主办，西南交通大学协办的第三届 IEEE 计算机与通信国际会议——IEEE ICC 2017。该会将于 2017 年的 12 月 13 日-16 日，在美丽的“天府之国”成都的西藏饭店举行。会议期间，安排了由全世界知名教授做的主旨报告，以及精彩纷呈的分组报告，同时为了丰富大会的行程，会后还将组织学术考察，竭诚邀请阁下投稿。本次会议将给来自全球顶尖计算机与通信专家，学者，工程师一个分享最新的研究成果的机会。ICCC2017 的宗旨是架起计算机和通信领域科研专家们在学术界和产业界双向沟通的桥梁，以此分享最尖端研究成果。

所有 ICC 2017 的投稿需使用英文，接收的文章将由 IEEE 出版成论文集，由 IEEE 数据库收录并实现 EI 核心检索。
好消息! ICC2015 所有的文章已经被 EI 核心检索和 Scopus 检索, ICC 2016 会议论文集已成功被 Ei 核心检索 和 Scopus 检索，欢迎广大学者踊跃投稿！

会后，会议组织当地学术机构的学术考察参观计算机与通信相关领域实验室。也会根据作者意愿安排成都市内文化考察旅游，景点可安排在熊猫基地、宽窄巷子、春熙路、锦里、琴台路、青羊宫等。

投稿截止日期：2017 年 10 月 15 日；录用通知时间：2017 年 11 月 5 日

投稿方式：

- 1) 全文（口头报告+发表）
- 2) 摘要（仅口头报告）

请按照模板（[点此获得链接](#)）上传投稿到投稿系统（[点此获得链接](#)）或可将投稿以附件发至会议官方邮箱：iccc2015@vip.163.com。

征稿主题：计算机与通信研究与应用的国际最新进展。论文包括但不限于以下内容：

- 算法
- 计算机体系结构
- 数据压缩
- 图像处理
- 网络安全和加密
- 移动计算
- 并行与分布式计算
- 高性能计算
- 自主神经和可信计算
- 软件工程与知识工程
- 人工智能和机器学习
- 知识发现和数据挖掘
- 虚拟现实和可视化
- 生物医学信息学和计算
- 信息及技术教育
- 无线和传感器设备
- 移动计算，普适计算
- 众包和信息检索（大数据）
- 射频和微波通信
- 射频和微波设备
- 天线和传播
- 射频、微波及毫米波电路
- 微波理论与技术
- 调制、编码和信道分析
- 遥感和全球定位系统
- 电磁和光子学
- 集成光学和光电设备
- 光电子器件及光电子
- 激光与光电应用技术
- 信号检测与参数估计
- 信号，图像和视频处理
- 语音和音频处理
- 无线通讯
- 通信传输
- 网络通信



联系人：易女士

邮箱：iccc2015@vip.163.com

电话：13086600000