



2017中国云计算技术大会 (CCTC)

尊敬的 _____ 先生/女士，您好！

2017中国云计算技术大会（CCTC）将于2017年05月在北京召开。

会议内容

中国云计算技术大会（以下简称CCTC，Cloud Computing Technology Conference）由国内最大开发者社区CSDN主办，是业内极具影响力的云计算和大数据技术年度盛会，会议解读本年度国内外云计算技术发展最新趋势，深度剖析云计算与大数据核心技术和架构，聚焦云计算技术在金融、电商、制造、能源等垂直领域的深度实践和应用。

作为中国云计算技术领域的顶级盛会，2016年CCTC凭借专业的技术案例和纯粹的技术分享，在业内树立了良好的口碑。今年，2017年中国云计算技术大会将继续在技术基石上，更着重行业实践和应用。在“技术与应用，趋势与实践”的主题下，秉承“最纯粹的技术干货分享，最接地气的深度行业案例实践”宗旨，强力打造四大技术实践峰会：“中国Spark技术峰会”、“容器与运维技术峰会”、“大数据核心技术与应用实践峰会”、“中国区块链技术峰会”。力邀Spark、Docker、Kubernetes、Mesos等国内外技术大牛，原生技术核心发明人，顶级厂商技术大咖亲临现场，分享总结各个领域最新研究成果及大规模落地案例，为企业提供最具应用价值的参考。除此之外，我们在开发者和行业用户备受关注的“云计算核心技术架构”、“云计算平台构建与实践”、“云计算IT基础设施”、“行业云解决方案”等主题论坛基础上，新增设“人工智能”、“微服务架构”等热点技术论坛。

大会亮点



中国Spark技术峰会、容器与运维技术峰会、大数据核心技术与应用实践峰会再度来袭，首届区块链技术峰会隆重召开。

八位社区技术专家 严把内容质量关



8位社区顶级技术专家严把质量关，京东集团技术副总裁翁志、中科院计算所副研究员查礼、亚信大数据云平台部总经理何鸿凌、奥思数据创始人兼CTO李明宇、七牛云技术总监陈超、Hyper Cofounder 与 CTO 王旭，IBM大中华区高级经理孟岩，中关村20周年突出贡献奖获得者王玮等。

行业案例深度剖析

金融、能源、通信、电商典型



百款跨行业应用案例，十大创新案例，深度专场技术培训、英雄汇等特色活动丰富多彩。汇集金融、能源、通信、电商、教育、物流、制造、零售以及互联网等领域经典案例深度剖析。

国内外技术大牛 原生技术核心发明人



知名厂商技术大咖齐登场

国内外技术大牛，原生技术核心发明人，知名厂商技术大咖齐登场。

Spark、Docker、Mesos、Kubernetes、OpenStack、Tensorflow等技术社区核心专家亲临现场。

出品人

查礼 大数据核心技术与应用实践峰会出品人，中国科学院计算技术研究所副研究员，网络科学与技术重点实验室系统软件组组长

翁志 人工智能专场出品人，京东集团技术副总裁，AI与大数据部负责人，硅谷研发中心负责人，主要负责京东的，人工智能，大数据，技术创新以及对外的技术交流合作等，兼任全国信息安全标准化技术委员会委员

王旭 容器与运维峰会出品人，Hyper Cofounder 与 CTO，北京邮电大学博士，HyperContainer 项目的最初作者，2007-2011年曾就职于中国移动研究院，负责大云项目中的Hadoop HDFS和分布式存储系统，协调中国移动云计算方面的开源与标准化工作

陈超 中国Spark技术峰会出品人，七牛云技术总监，专注于大规模分布式计算与机器学习领域

孟岩 区块链峰会出品人，IBM大中华区高级经理，曾负责IBM智慧地球、智慧城市、认知计算等重大技术战略在中国的推广和落地

王玮 区块链峰会出品人，“中关村20周年突出贡献奖”获得者，北京微志科技有限公司创始人

何鸿凌 云计算核心技术架构专场出品人，亚信智慧数据公司大数据云平台部总经理

李明宇 云平台架构与实践出品人，奥思数据（OStorage）CTO

5月18日

Keynote

| 时间 | 议题 | 演讲嘉宾 |
|-------------|---------------------|--|
| 09:00-09:35 | 容器资源管理和调度最佳实践 | Tobi Kanup Mesosphere联合创始人兼CTO |
| 09:35-10:10 | 人工智能背景下软件架构的演进 | 焦烈焱 普元CTO |
| 10:10-10:45 | 如何用“简单易用”解锁容器云的真正潜力 | 梁 胜 Rancher Labs联合创始人兼CEO |
| 10:45-11:20 | 重新定义云数据保护 | 彭晶鑫 UCloud块存储研发部副总监 |
| 11:20-11:55 | 区块链及其商业价值 | William Mougayar 以太坊基金会顾问、《The Business Blockchain》图书作者 |

微服务专场

| 时间 | 议题 | 演讲嘉宾 |
|-------------|-----------------------------|---|
| 13:30-14:20 | 实施微服务架构的关键技术 | 孙 玄 58集团技术委员会主席 |
| 14:20-15:10 | 微服务架构转型的三大挑战及应对之策 | 王天青 DaoCloud首席架构 |
| 15:10-15:20 | 中场交流 | 中场交流 |
| 15:20-16:10 | 融数数据基于Kubernetes的微服务治理和构建平台 | 王 东 融数数据北京研发中心CTO |
| 16:10-17:00 | 基于微服务的现代应用实践 | Gilbert Song Mesosphere 分布式系统工程师，Apache Mesos PMC 成员 |

云计算核心技术与实践专场

| 时间 | 议题 | 演讲嘉宾 |
|-------------|----------------------------------|------------------------------|
| 13:30-14:20 | 中移苏研存储产品规划和实践经验分享 | 刘军卫 中国移动苏州研发中心云计算产品部总经理助理 |
| 14:20-15:10 | 云计算背景下存储技术的发展与应用 | 芦浩 西部数据集团旗下HGST品牌技术销售顾问 |
| 15:10-16:00 | 走出堡垒，恒丰银行金融云转型实践 | 刘骁 恒丰银行高级技术经理 |
| 16:00-16:50 | 气象信息化中的云计算 | 沈文海 国家气象局信息中心副总工程师 |
| 16:50-17:40 | Cloud Foundry在企业融合云平台中的应用 | 沈阅斌 MoPaaS 研发副总裁 |
| 17:40-18:30 | 开源广进，用service catalog构造k8s服务能力中心 | 叶鹏 亚信DataFoundry产品负责人 |

人工智能专场

| 时间 | 议题 | 演讲嘉宾 |
|-------------|-------------------------|---------------------------|
| 13:30-14:20 | 智能人机对话面临的挑战、进展和机遇 | 千诀 阿里巴巴-iDST-资深专家 |
| 14:20-15:10 | 基于Watson的人工智能与认知计算的应用分享 | 金杰 IBM GBS Watson 高级顾问 |
| 15:10-15:20 | 中场交流 | 中场交流 |
| 15:20-16:10 | 大规模分布式机器学习系统设计和应用经验分享 | 涂威威 第四范式算法研发工程师 |
| 16:10-17:00 | 人工智能在金融行业的应用 | 黄文坚 PPmoney大数据算法总监 |
| 17:00-17:50 | 智能感知助力品质京东 | 陈宇 |

5月19日

大数据核心技术与应用实战峰会

| 时间 | 议题 | 演讲嘉宾 |
|-------------|--------------------------|--|
| 09:00-09:40 | 大数据核心技术在运营商的应用与实践 | 王 虎 东方国信大数据中心总监 |
| 09:40-10:20 | 图计算优化技术探索 | 陈 康 清华大学计算机系副教授 |
| 10:20-10:30 | 中场交流 | 中场交流 |
| 10:30-11:10 | 基于Spark的面向十亿级别特征的大规模机器学习 | 梁堰波 Hortonworks技术专家 |
| 11:10-11:50 | 云时代大数据管理引擎HAWQ++ | 陶征霖 Apache HAWQ Committer, PMC, 北京偶数科技有限公司架构师 |
| 11:50-13:30 | 午休 | 午休 |
| 13:30-14:10 | 基于Spark的统一数据管理与数据探索平台 | 熊永平 北邮计算机系副教授 |
| 14:10-14:50 | HBase在滴滴出行的应用场景和最佳实践 | 李 扬 滴滴出行资深软件开发工程师 |
| 14:50-15:00 | 茶歇 | 茶歇 |
| 15:00-15:40 | 数据驱动的大数据金融应用 | 尚 峰 金电联行首席技术官 |
| 15:40-16:20 | 大数据安全分析在电子银行业的探索与实践 | 张军 HanSight瀚思高级技术工程师 |
| 16:20-17:00 | 讯飞语音云实时分析架构及实践 | 刘 君 |

容器与运维技术峰会

| 时间 | 议题 | 演讲嘉宾 |
|-------------|------------------------|---|
| 09:00-09:50 | Swarm的进化与大规模应用 | 陈萌辉 阿里云高级专家 |
| 09:50-10:40 | 容器架构下，多云平台的运维实践 | 何浩祥 思杰大中华区高级技术经理 |
| 10:40-11:30 | 中国移动PaaS平台技术选型和实践经验分享 | 曹高晋 中国移动苏研云计算产品部PaaS产品经理 |
| 11:30-12:20 | 基于Mesos/Docker构建数据处理平台 | 徐 磊 去哪儿网平台事业部开发工程师 |
| 12:20-13:30 | 午休 | 午休 |
| 13:30-14:20 | Deep Dive in DC/OS | Tobi Knaup、Ben Lin Mesosphere联合创始人兼CTO，亚太区技术总监 |
| 14:20-15:10 | 容器化引领IT新常态 | 徐年刚 深圳睿云智合CTO |
| 15:10-15:20 | 茶歇 | 茶歇 |
| 15:20-16:10 | 容器化研发流程及交付网络 | 杨 涛 凡泰极客副总裁，前广发证券容器负责人 |
| 16:10-17:00 | Hyper容器云及云上运维 | 裴 彤 hyper.sh 运维负责人 |
| 17:00-17:50 | 美团点评业务容器化实战分享 | 郑 坤 美团云专家美团点评容器平台负责人 |

Spark技术峰会

| 时间 | 议题 | 演讲嘉宾 |
|--------|----|------|
| 09:00- | | 陈 泽 |

| | | |
|-------------|---------------------------------|--|
| 10:00 | Spark App自动化故障分析与诊断 | 苏宁云商IT总部 高级技术经理 |
| 10:00-11:00 | 基于Spark的大规模机器学习在微博的应用 | 吴 磊 微博算法平台高级工程师 |
| 11:00-12:00 | CarbonData大数据高性能交互式分析实践 | 李 昆 华为大数据设计部部长, Apache Carbondata PMC Committer |
| 12:00-13:30 | 午休 | 午休 |
| 13:30-14:30 | 基于Spark的流式处理引擎在Pandora大数据产品中的应用 | 赵宏尧 七牛云高级大数据工程师 |
| 14:30-15:30 | SparkSQL在ETL中的应用 | 宋 军 阿里巴巴技术专家 |
| 15:30-15:40 | 茶歇 | 茶歇 |
| 15:40-16:40 | 金融反欺诈场景下的Spark实践 | 王 婷 宜人贷数据科学家 |
| 16:40-17:40 | Deep Dive: How Spark use Memory | 范文臣 Databricks软件工程师 |

区块链技术峰会

| 时间 | 议题 | 演讲嘉宾 |
|-------------|---------------|------------------------------------|
| 09:00-9:20 | 区块链技术的回顾与展望 | 王 玮 上海乐住CTO |
| 09:20-10:00 | 区块链原理及保险业应用思考 | 李 赫 人民保险信息技术工程师 |
| 10:00-10:40 | 区块链智能资产开发实践 | 张铮文 分布科技CTO创始人 |
| 10:40-11:20 | 企业级区块链开发平台 | 董 宁 前IBM亚太区IT经济学高级顾问, 现任智链科技CEO |

| | | |
|-------------|----------------------|--|
| 11:20-12:00 | 互动环节 | 主持人：王玮，互动嘉宾：李赫、张铮文、董宁 |
| 12:00-13:30 | 午休 | 午休 |
| 13:30-14:10 | 深入理解跨链技术 | 谈国鹏 比特宝(bitbill.com)创始人，《谈谈区块链》教程作者 |
| 14:10-14:50 | Hyperledger技术实践与案例分享 | 李燕生 IBM大中华区实验室服务部首席架构师 |
| 14:50-15:30 | 共识简史 | 邹均 海纳云CTO |
| 15:30-15:40 | 茶歇 | 茶歇 |
| 15:40-16:20 | 如何搭建区块链应用 | 申屠青春 深圳银链科技CEO、金链盟常务副秘书长 TBD |
| 16:20-17:00 | 区块链业务分析方法实践 | 张蕾 积分币创始人 |
| 17:00-18:00 | 互动环节 | 主持人：王玮，互动嘉宾：谈国鹏、李燕生、邹君、张蕾 |
| 18:30-20:30 | 区块链夜话 | 主持人：王玮 |

会议门票

| | 即日-4.14 | 4.15-5.14 | 5.15-5.17 |
|----------|---------|-----------|-----------|
| 个人票 | 599 | 799 | 999 |
| 团体票 (≥5) | 399 | 599 | 799 |

购票权益

- 1、18日全体大会+分论坛
- 2、19日四大峰会
- 3、两日午餐
- 4、19日茶歇

5、大会展览

6、大会资料

