



## GOPS 2017全球运维大会上海站

尊敬的 \_\_\_\_\_ 先生/女士，您好！

GOPS 2017全球运维大会上海站将于2017年11月在上海召开。

### 会议内容

GOPS全球运维大会由高效运维社区（GreatOPS）和开放运维联盟（OOPSA）联合主办，指导单位为工信部信通院数据中心联盟（DCA）。全球运维大会是国内第一个运维行业大会，面向互联网及传统行业、广大运维技术人员，传播先进技术思想和理念，分享业内最佳实践。

2016年GOPS四次大会参会嘉宾累计突破1.2万人次，分别为：深圳站、上海站、美国站和北京站，国内三站均为本地区最大规模的高端运维盛会，满意度和推荐度高达95%以上。

2017年GOPS已于4月和7月在深圳和北京相继举行，来自国外的Facebook、Twitter、Pinterest等大咖及往届许多金牌讲师精选亮相，各种精彩轮番轰炸，是一场真正的全球运维的狂欢盛会。

第八届全球运维大会，即GOPS2017·上海站（本次）将于2017年11月17日-18日在上海举行，各种精彩等您发掘。



**指导单位：**  数据中心联盟  
Data Center Alliance  
GOPS 全球运维大会

**主办单位：**  CAICT  
中国信息通信研究院  
金牌运维峰会

**主办单位：**  高效运维社区  
GreatOPS Community  
GOPS 全球运维大会

**主办单位：**  开放运维联盟  
OOPSA Open OPS Alliance

**承办单位：**  云计算开源产业联盟  
金牌运维峰会

**承办单位：**  高效运维社区  
GreatOPS Community

顾问&主席团

## 荣誉顾问



崔宝秋

小米  
首席架构师



崔晓春

腾讯互动娱乐运营部  
总经理



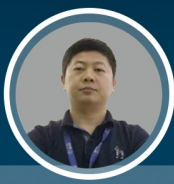
何宝宏

中国信通院标准所 副所长  
数据中心联盟 常务副理事长



刘拴林

阿里巴巴集团技术保障部  
首席架构师



施坚松

携程助理副总裁  
技术保障中心总经理



周霖

搜易贷  
CTO

## 大会顾问团



陈桂新

盛大游戏  
高级总监



庞俊英

阿里巴巴集团 前首席网络架构师  
技术保障部 前架构委员会主席



谭磊

中国工业设计协会  
CIO



王晓征

中国移动浙江公司  
信息技术部 副总经理



汪源

网易杭州研究院  
执行院长



赵建春

腾讯社交网络运营部  
助理总经理

## 大会主席团



刘栖铜

智能运维发起方



孙宇聪

Google 前资深SRE



王津银

精益运维 发起人  
优维科技 创始人



徐奇琛

京东无线运维测试负责人



萧田国

高效运维社区 发起人  
DevOpsDays 发起人



朱冠胤

百度资深大数据专家



# 会议日程

GOPS全球运维大会 2017 · 上海站 · 金牌运维峰会 ( 11月17日-18日 )				
地址：上海光大会展中心国际大酒店 ( 徐汇区漕宝路67号 )				
大会第一天 11月17日上午				
主会场 (大宴会厅)	9:00-9:05	工业和信息化部 信息化和软件服务业司领导致辞		
	9:05-9:10	潘峰	中国通信标准化协会 副秘书长	大会致辞
	9:10-9:20	何宝宏	中国信息通信研究院 云计算和大数据研究所 副所长	大会致辞：我对 AI 的一些冷思考
	9:20-9:30	栗蔚	中国信息通信研究院 主任工程师 云计算开源产业联盟 秘书长	发布 DevOps 标准、运维标准
	9:30-10:00	裴丹	清华大学副教授 青年千人	落地生根：智能运维技术路线图
	10:00-10:25	黄启辉	华为消费者云服务运维部 部长	数据驱动运维—华为消费者云服务的智能运维实践
	10:25-10:55	郑仕辉	交通银行 数据中心副总经理	基于机器学习的智能运维
	10:55-11:20	李文京	东方龙马 解决方案架构师	基于大数据的实时业务监控和预警系统
	11:20-11:50	Kohsuke Kawaguchi	Jenkins 创始人	Jenkins and Continuous Delivery Revolution
安全专场 出品人：雷兵 (8号厅)	9:30-10:15	董晓琼★	平安科技 信息安全及内控部 安全产品组负责人	企业内部风险管控的破冰与探索
	10:15-10:30	短歇		
	10:30-11:15	赵锐	万达网络科技集团 ( 快钱 ) IT风控高级经理	业务安全 - DevSecOps的催化剂
	11:15-12:00	龚沛华	连尚网络 ( WiFi万能钥匙 ) 信息安全部 Android安全研究员	Android App 的安全保护实践之路
大会第一天 11月17日下午				
腾讯游戏 智能运维 出品人：涂彦 (大宴会厅)	13:45-14:45	涂彦	腾讯游戏 运维总监 GOPS 金牌讲师	从运维到运营，腾讯游戏智能运维探索新方向
	14:45-15:10	短歇		
	15:10-16:10	胡飞雄	腾讯 互动娱乐运营部 高级工程师 GOPS 金牌讲师	大有可为，腾讯游戏基础运维智能化实践
	16:10-16:35	短歇		
	16:35-17:35	党受辉	腾讯游戏 蓝鲸产品中心总监	落地智能运维的平台体系
DevOps 道法术器 (8号厅)	13:45-14:45	赵舜东 (赵班长)	GOPS金牌讲师、金牌作者	DevOps道法术器及全开源自研端到端部署流水线
	14:45-15:10	于春晓	博云 运维技术专家	云场景下自动化运维演变
	15:10-15:35	短歇		
	15:35-16:35	许颖维★ 廖君仪	中交兴路 运维总监 GOPS金牌讲师 中交兴路 敏捷教练 GOPS金牌讲师	运维助力敏捷交付-我们的运维看板
	16:35-17:35	张浩水	国信证券 运维开发工程师	证券行业DevOps第一步：IT资源自动化管理
运维自动化 出品人：梁定安 (9号厅)	13:45-14:30	陈晓鹏	腾讯微信 高级工程师	微信海量数据监控的设计与实践
	14:30-14:55	陈文志	UCloud 运营平台部负责人	UCloud 基础运维自动化平台实践
	14:55-15:40	陈天宇★	顺丰科技 系统技术管理部负责人	全栈资源下的自动化运维灵魂
	15:40-16:05	短歇		
	16:05-16:50	王莹	大疆 基础架构师	基于 DevOps 的资源交付流水线
	16:50-17:35	胡俊雅	携程 资深技术支持工程师	基于 StackStorm 的携程运维自动化平台
金融专场 出品人：胡罡 (6号厅)	13:45-14:30	柳东	恒丰银行 OpenStack 架构师	金融云中的x86裸机服务实践
	14:30-14:55	黄卫	IBM 混合云顾问工程师	混合云认知IT服务管理
	14:55-15:40	张新	中国银行软件中心 质量工程师	中国银行 DevOps 历程、效果及展望
	15:40-16:05	短歇		
	16:05-16:50	姜鑫韩	中国太平洋保险 DevOps 高级工程师	从大象到猎豹 - 自动化运维和性能优化实践
	16:50-17:35	袁友高	平安证券 事件处理组负责人	面向千万级互联网证券用户的事件运维之路
	13:45-14:30	栗蔚★	中国信息通信研究院主任工程师 云计算开源产业联盟秘书长	解读 DevOps 标准、运维标准
	14:30-14:55	陈赤榕	魔泊云 MoPaaS产品研发副总	SRE ( 服务可用性 ) 的实现：技术+管理的双维模型

金牌运维 出品人：栗蔚 (7号厅)	14:55-15:40	孔罗星	阿里巴巴 技术专家	万亿交易量级下的秒级监控
	15:40-16:05	短歌		
	16:05-16:50	桂林	中国人寿数据中心 服务处经理	举重若轻 - 半天上线 - 中国人寿数据中心自主研发分布式通用流程平台
	16:50-17:35	杜颖君	中国太平洋保险(集团)股份有限公司 资深应用运维工程师	巡航太平洋, 运维平台实施的苦与乐

### 大会第二天 11月18日上午

主会场 (大宴会厅)	9:30-10:30	赵建春	腾讯SNG 助理总经理 GOPS 金牌讲师	AI浪潮下的高效运维思考与实践
	10:30-10:55	董唯元	先智数据中国区总经理	AI运维实例分享——如何精准预测磁盘故障
	10:55-11:20	杨一兵	尚航 副总裁&CTO	命脉保卫战--核心数据/业务的IDC重保思路
	11:20-12:00	李智桦	台湾著名精益布道师 91App 敏捷顾问 DevOpsDays金牌讲师	由蝴蝶效应谈运维的系统思维
海外专场 出品人：徐奇琛 (8号厅)	9:30-10:15	李俊	阿里移动事业群 应用运维专家	阿里巴巴应用发行运维实践-海外篇
	10:15-10:40	周德振	Akamai公司 中国区高级技术顾问	如何达成稳定、安全和极速的海外用户体验
	10:40-11:05	短歌		
	11:05-11:50	任志超★	小红书 QA负责人	从0到1：2天搭建互联网电商全链路压测平台
玫瑰专场 (9号厅)	9:30-10:15	叶璐	去哪儿网 运维开发工程师 GOPS 金牌讲师	Spectrum--去哪儿网基于Kubernetes/Ceph的机器学习云实践
	10:15-11:00	林栗	Micro Focus Senior DevOps Engineer	Deploy anywhere : Orchestrating of the DevOps toolchain with Jenkins Pipeline
	11:00-11:15	短歌		
	11:15-12:00	刘丽琼	博赞 思维导图官方授权讲师	思维导图高招：如何用以提升思维的深度和广度

### 大会第二天 11月18日下午

AI专场 出品人：萧田国 (8号厅)	13:45-14:30	徐奇琛	京东 平台技术服务部 负责人	京东技术服务的智能初体验
	14:30-14:55	凌霄	擎创科技 智能运维大数据总监	智能运维场景探索与工程实践
	14:55-15:40	梁晓聪	bilibili 运维研发经理	B站统一监控系统的设计、演进与实战
	15:40-16:05	短歌		
	16:05-16:50	孙杰★	北京中油瑞飞信息技术公司 资深架构师	从说到做—大型企业智能运维的360度解析
CAT专场 出品人：梁定安 (大宴会厅)	13:45-14:30	谭用	腾讯 研发管理部运维负责人	痛点驱动的 DevOps 实践
	14:30-14:55	徐寅斐	金山云 大数据技术总监	大数据时代的CDN智能运维
	14:55-15:40	张乐★	携程 中间件研发工程师	小小配置中心释放大能量
	15:40-16:05	短歌		
	16:05-16:50	刘湘疆 (青冥)	阿里巴巴 运维中台技术专家	阿里测试环境运维及研发效率提升之道
沪上名企专场 出品人：徐奇琛 (9号厅)	13:45-14:30	魏国飞	饿了么 DBA负责人	饿了么异地双活数据库实战
	14:30-14:55	短歌		
	14:55-15:40	李春旭	WiFi万能钥匙 高级架构师	百亿访问量的监控平台如何炼成
	15:40-16:05	短歌		
	16:05-16:50	王培安★	找钢网 技术保障中心 高级经理	如何通过持续交付驱动技术能力升级
基础架构 出品人：萧田国 (7号厅)	13:45-14:30	梁飞龙★	腾讯游戏 端游存储组组长	腾讯游戏贡献的那些 MariaDB 特性
	14:30-15:15	王大泳	京东 网络运维负责人 GOPS 金牌讲师	JoyEye：京东大规模数据中心网络运维监控之眼
	15:15-15:40	短歌		
	15:40-16:25	吴昌龙	阿里巴巴 监控专家	运行无间--99.99%业务可用性的 阿里巴巴运行管理体系的一种最佳实践
	16:25-16:50	陈金窗	中国电信 高级运维经理	云网融合,智慧运维
	16:50-17:15	吴志远	迅达云 SD-WAN 技术负责人	用 SD-WAN 打通全球网络：核心架构及技术解密





# 全开源工具部署流水线 (工具、方法与实践)

## 课程简介：

高效运维社区根据业界领先的 DevOps 实施模型以及来自 BAT 等一线互联网公司的实战经验，构建了基于全开源工具集、相互打通的整套持续交付流水线。旨在帮助企业快速搭建起 DevOps 工具链平台，快速拥有主流互联网公司的持续交付能力。本课程会以 Step By Step 的方式详细介绍全开源持续交付流水线的设计和建设过程。

## 讲师简介：



石雪峰

Certified DevOps Master, Certified Jenkins Engineer, DevOps时代社区核心成员，全开源端到端部署流水线主创成员，DevOpsDays大会金牌讲师。现任某大型互联网创业公司配置管理与工程效率总监，负责公司DevOps与持续交付体系与平台建设。曾任职于华为、尼康，从事持续交付推进及工具链平台建设工作，拥有多年持续交付落地实践经验。

## 课程大纲：

- 一、DevOps与部署流水线概述
  - 1. DevOps的知识体系及其关键要素
  - 2. 部署流水线介绍与企业案例分析
  - 3. 全开源端到端部署流水线解析
- 二、部署流水线分阶段设计
  - 1. 提交阶段：编译、单测、代码扫描
  - 2. 验证阶段：镜像制作、自动化测试
  - 3. 部署阶段：分级部署和发布
- 三、部署流水线关键实践
  - 1. 需求管理：特性和Issue管理
  - 2. 代码管理：分支策略、CodeReview、Infra as code
  - 3. 集成管理：持续基础原则、Pipeline as code
  - 4. 制品库管理：单一制品原则、版本规划
  - 5. 测试管理：自动化测试、测试分级
  - 6. 基础设施管理：容器、不可变基础设施
  - 7. 部署管理：自动化部署、配置中心
- 四、部署流水线完整演示
- 五、部署流水线实现工作坊
  - 1. 示例项目介绍
  - 2. 工具链整体介绍
  - 3. 开发工具：Git、Maven、Artifactory、Sonar
  - 4. 交付工具：Gitlab、Jenkins、Docker、Harbor
  - 5. 测试工具：Selenium、JMeter
  - 6. 运维工具：Ansible、Kubernetes、ELK

## 会议嘉宾



孙杰  
北京中油瑞飞  
资深架构师



程炎岭  
饿了么  
Data Arch负责人



何宝宏  
中国信息通讯研究院标准所  
副所长



杜颖君  
中国太平洋保险(集团) ...  
资深应用运维工程师





裴丹  
清华大学  
副教授



Kohsuke  
Jenkins  
创始人



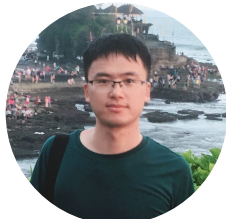
李智桦  
DevOpsDays  
金牌讲师



董晓琼  
平安科技  
安全产品组负责人



赵锐  
万达网络科技集团  
IT风控高级经理



龚沛华  
连尚网络 (WIFI万能钥匙...  
信息安全部 Android安全...



李俊  
阿里云  
高级专家



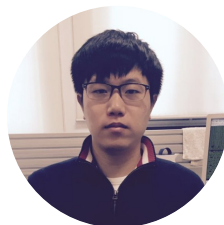
王莹  
大疆  
基础架构师



张新  
中国银行软件中心  
质量工程师



柳东  
恒丰银行  
OpenStack架构师



姜鑫韩  
中国太平洋保险  
DevOps 高级工程师



桂林  
中国人寿数据中心  
服务处经理



袁友高  
平安证券  
事件处理组负责人



陈晓鹏  
腾讯微信  
高级工程师



栗蔚  
中国信息通信研究院  
高级项目主管



叶璐  
去哪儿网  
运维开发工程师



刘丽琼  
思维导图  
创始人



任志超  
小红书  
QA负责人



谭用  
腾讯  
研发管理部运维团队负责人



刘湘疆 (青冥)  
阿里巴巴  
运维中台技术专家



谭俊青  
途牛  
运维与安全中心总经理



许颖维  
中交兴路车联网  
运维总监



彭海平  
找钢网  
技术保障中心总经理



李春旭  
WIFI万能钥匙  
高级架构师



梁飞龙  
腾讯游戏  
端游存储组组长



陈天宇  
顺丰科技  
系统技术管理部负责人



孔罗星  
阿里巴巴  
技术专家



萧田国  
高效运维社区  
发起人



赵舜东  
UnixHot运维社区  
创始人



张乐  
百度  
资深敏捷教练



涂彦  
腾讯游戏  
运维总监



张乐  
携程  
中间件研发工程师



王大泳  
京东  
网络运维负责人



郑仕辉  
交通银行数据中心  
副总经理



梁晓聪  
哔哩哔哩弹幕网  
运维开发经理



徐寅斐  
金山云  
大数据技术总监



廖君仪  
中交兴路车联网  
敏捷教练



赵建春  
腾讯社交网络运营部  
助理总经理



党受辉  
腾讯游戏  
蓝鲸产品中心总监



徐奇琛  
京东  
无线运维测试负责人



胡飞雄  
腾讯

互动娱乐运营部高级工程师



胡俊雅  
携程旅行网

资深技术支持工程师

## 会议门票

大会单日票（11月17日-Jenkins主题演讲）：600元

门票说明：1、可参加11月17日所有的技术演讲（可以现场聆听 Jenkins 创始人 KK 主题演讲）；2、不含餐；3、购买门票大于3张每张直减50元。

大会普通票（11月17日-18日）：1200元

门票说明：1、可参加11月17-18日所有的技术演讲；2、不含餐；3、购买门票超过2张每张直减100元。

大会标准票（11月17日-18日）：1500元

门票说明：1、可参加11月17-18日所有的技术演讲；2、含餐；3、购买门票超过2张每张直减100元。

会后深度课程（11月19日）：2800元

门票说明：1、可参加11月19日的全天深度课程。2、含餐。3、购买门票超过2张每张优惠200元。

退款说明：不支持退票

