



腾讯Live开发者大会(TLC)

尊敬的 _____ 先生/女士，您好！

腾讯Live开发者大会(TLC)将于2017年11月在深圳召开。

大会内容



腾讯Live开发者大会（TLC）是由腾讯NOW直播IVWEB团队精心打造，致力于提升和促进全行业视频、直播、图像处理等领域的交流和技术创新。本次大会主题涵盖社交、电竞、娱乐等领域，讲师不仅是来自腾讯、映客、美图、七牛云、声网、OnVideo等业界知名直播/视频领域企业，还是参与过Qcon、StuQ、LiveVideo等行业技术大会的经验丰富的技术专家。这将是一场视频领域的嘉年华。

覆盖Web、终端、后台的技术架构大会震撼来袭，腾讯Live开发者大会（TLC）将于11月4日在腾讯大厦二楼多功能厅隆重开幕，涵盖视频云、音视频、图片处理、安全鉴黄、人脸识别、质量等多个方面，等您来撩！

凭门票享有免费参观腾讯大厦及感受腾大食堂餐饮的绝佳机会，就等您来！

举办方介绍

IVWEB团队成立于2015年，参与了腾讯在线教育战略产品 腾讯课堂，QQ群活动等项目的研发工作，团队创立之初是负责腾讯互动视频应用开发，花样直播，花样交友。目前主要负责腾讯移动直播产品 NOW直播平台研发工作。

IVWEB团队是腾讯专业的前端团队之一，目前团队对外开源项目有：NOW UI, feflow 和Badjs。团队注重社区建设和对外交流分享，团队成员多次参与Qcon、ArchSummit、JsConf、开源中国等行业大会技术分享以及团队培养多名StuQ讲师。

大会介绍

TLC大会今年是第一次举办，专注于音视频领域。TLC将于11月4日在腾讯大厦召开，会议持续1天。本次大会议题涵盖直播技术实践、直播技术架构与应用、音视频安全、音视频技术和性能调优等。大会将设立一个主会场和三个分会场（音视频技术，直播技术架构，综合技术）。

本次大会大咖云集，我们除了邀请腾讯内部讲师，还邀请了国内直播/视频领域的知名企业如七牛云、映客、声网、OnVideo等。

会议日程

主会场：

主会场	
8:00-9:10	签到 📍主会场 签到
9:20-9:30	开幕致辞 📍主会场 开幕致辞
9:30-10:10	 关俊辉 低延迟p2p，成熟直播运营的必经之路 📍主会场 基础平台中心副总监，腾讯视频云p2p项目组负责人，直播从业近十年的经验。先后从事过手机电视、风云直播产品研发以及架构搭建。在p2p技术方面开拓了对新的视频业务场景的支持，cdn+p2p混合型的方案为客户带来更好的用户体验，更低的成本支持。
10:20-11:00	 刘歧 FFmpeg滤镜开发之人脸识别实战 📍主会场 OnVideo 联合创始人、ChinaUnix资深版主、FFmpeg Maintainer/顾问，擅长流媒体系统设计，分布式系统开发。
11:10-11:50	 刘志强 映客直播技术实践 📍主会场 映客直播技术总监，主要负责映客直播相关业务的研发工作，经历了映客诞生和快速发展的各个阶段，对直播业务系统有比较深刻的理解和实践经验。
12:00-14:20	午餐时间 📍主会场 午餐时间

直播技术架构分会场：

分会场

直播技术架构

音视频技术

综合技术

14:30-15:10



罗静

全民K歌直播后台架构与优化 直播技术架构

全民K歌后台开发leader，2014年加入腾讯，从零开始参与k歌多个后台服务的建设，目前负责k歌基础功能的开发优化，以及k歌直播基础服务的构建和优化

15:20-16:00



梁玉龙

qzone直播后台架构与优化 直播技术架构

腾讯后台高级工程师。13年加入腾讯，起初负责空间feeds-pc&终端后台架构优化以及有损柔性服务。最近一年负责直播业务后台的基础建设及优化，这次想和大家分享下空间直播后台架构的思考和优化

16:20-17:00



黄泽芳

NOW直播后台架构演进 直播技术架构

2012年加入腾讯，后台开发高级工程师。先后参与Q+开放平台、QQ服务号平台、腾讯课堂、花样直播、NOW直播等多个项目的架构设计和开发，从无到有参与搭建了NOW直播项目技术体系。

17:10-17:50



胡易

移动直播浪潮下的内容审核 直播技术架构

2016年硕士毕业于北京邮电大学，毕业后加入腾讯优图任图像算法工程师，主要负责利用图像识别技术进行图片内容审核的工作，研发了DeepEye主动内容识别系统，负责自动审核公司内部业务和外部客户的违规图片，包括色情、暴力、低俗等，积累了丰富的经验

音视频分会场：

14:30-15:10



刘楠

QQ空间直播优化之路 📍 音视频技术

腾讯QQ空间iOS团队组长，2012年加入腾讯QQ空间iOS团队。2016年开始负责iOS Qzone音视频团队，主导开发了空间视频、直播等业务，在音视频领域积累了丰富的经验。

15:20-16:00



高泽华

面向不可靠网络的全新音频抗丢包编解码框架 📍 音视频技术

声网Agora.io抗丢包技术专家，具有11年音乐语音编解码学习经验。理解几十种音频编解码标准。先后在中磊电子、士兰微电子、虹软科技主导音频项目。任职YY期间负责语音音频技术工作。对音频算法在芯片设计、嵌入式系统、桌面软件、在互联网应用和专利

16:20-17:00



卢俊

移动直播的关键技术优化 📍 音视频技术

七牛云直播客户端团队技术负责人。拥有丰富的音视频领域的开发和实战经验，先后开发过 Android 播放 SDK、推流 SDK，短视频 SDK，并主导了七牛连麦系统的设计和实现。服务过上百家直播客户，包括优酷、会员、龙珠、汽车之家、携程商旅

17:10-17:50



袁树健

NOW直播音视频技术架构与实践 📍 音视频技术

NOW直播音视频负责人，2011年加入腾讯，终端开发高级工程师。先后参与Q+开放平台、腾讯课堂、花样直播、NOW直播等多个项目的架构设计和开发，从无到有参与搭建了NOW直播音视频底层核心能力体系。在音视频直播项目上比较丰富的经验。

综合技术会场：

直播技术架构	音视频技术	综合技术
14:30-15:10	 <p>全民K歌歌房技术挑战和架构实践 综合技术</p> <p>13年加入QQ音乐团队，全民K歌终端高级工程师，先后负责QQ音乐性能优化和微云pc端的技术管理。最近1年负责全民K歌直播和歌房技术搭建工作，先后进行了全民K歌直播间性能优化，主导了K歌房核心技术设计和功能落地执行。</p>	
15:20-16:00	 <p>直面音视频质量评估之痛——走进腾讯音视频质量体系 综合技术</p> <p>腾讯音视频实验室质量平台组组长，高级工程师，qcon讲师。早年在微软从事移动测试开发，先后参与了 Windows Live Messenger 和 Bing Mobile 两个项目的测试工作。2011年加入腾讯，转型音视频技术研究，从事建立音视频技术测试体系的工作，并负责QQ音</p>	
16:20-17:00	 <p>另辟蹊径，H5在空间直播的应用 综合技术</p> <p>腾讯Web前端高级工程师，2012年开始进入腾讯实习，期间负责空间相册，空间直播等业务。近一年多一直负责空间直播H5相关的工作，本次分享带来空间直播是如何在H5和客户端之间深入结合做到流畅观看体验和快速迭代获得的技术方案。</p>	
17:10-17:50	 <p>美拍直播架构演进及体验优化 综合技术</p> <p>2016年加入美图，就职于架构平台部，目前主要负责美图云直播架构设计与研发工作，主导推进直播源站的建设以及直播服务的架构演进，参与推进直播整体用户体验的优化。此前主要就职于欢聚时代（YY），主要负责流媒体转码服务、直播云录制服务、云点播</p>	

会议嘉宾

会议门票

TLC是非盈利性的技术交流大会，门票收入将用于大会场地租赁、讲师差旅、纪念品和奖品等发放。

大会5折早鸟票价（10月11日中午12:00前购买）：199元/人（含午餐），晚宴门票：100/人；

全价票：399元/人（含午餐），晚宴门票：100/人；

退款说明：不支持退票

