

均益云展平台

融合展览行业组委会整体解决方案

v1.0

均益云展国际博览中心

www.cicecc.com

第一章：平台建设背景

习近平总书记关于做好“六稳”工作落实“六保”任务重要论述指示精神，这既是对统筹推进疫情防控和服务经济社会发展工作的系统总结，也是对坚持两手抓、夺取双胜利的再部署、再动员。努力克服疫情带来的不利影响，确保完成决战决胜脱贫攻坚目标任务，全面建成小康社会。

当前国外疫情非常严重，国内疫情一些地方疫情风险升级，会展行业属于人员高度密集的场所，目前对相关线下展览会举办控制非常严格，同时对线下会展行业的冲击也非常巨大。展览馆、组织单位、协会、参展商，包括下游的展览公司、制作工厂等造成了极大的影响。根据目前不利局面，而参展商又有展示企业形象和展览企业产品的迫切需求，一些展览会全部变成了线上展览。复工复产、疫情影响、企业展览愿望等多重因素促使了均益云展平台的呈现。均益云展平台也是习近平新时代中国特色社会主义思想“世界经济数字化转型是大势所趋”及“六稳、六保”的具体体现。

第二章：云端会展平台特点及价值

1、云上会展将成为未来的发展方向，绿色会展、安全会展、健康会展都会具有开创性意义。零排放、零污染、零事故是云上会展典型的特征。

2、云上会展的低成本特征能显著提高企业绩效。

3、云端会展不受展览时间和展馆空间限制，基于 3D 技术与全景

虚拟现实技术打造全景展示平台，通过人机互动性给观众带来足不出户便如同亲临展会现场的全新体验。

4、虚拟展品的 3D 模型、图片、视频、语音和文本信息可以随时更新和重复使用，避免了参展企业对展品、宣传印刷品和展台搭建材料等的浪费。

5、虚拟会展能够全天候、无边界存在，参展企业可以根据需要无限期延长会展周期，实现永不落幕的会展，从而获得长期的经济效益。

6、云上会展不需要大量人力物力进行布展、运输、设备调试、宣传册印刷以及不受疫情及其他不利因素的制约。

第三章：均益云展平台介绍

1. 平台愿景：

致力于构建会展行业国际化云端平台

2. 平台服务对象：

能够为各级政府、机构、主办方、协会、企业等提供全流程会展、展示厅服务

3. 平台服务范围：

“云+展会”、“云+数字展厅”

“云+展会”目前规划 18 个热门展览行业，形成中国国际云端综合博览会展示平台。

“云+数字展厅”规划数字云端展示厅和微型云端展示厅。数字

云端展示厅包括企业展示厅、博物馆、科技馆等数字展示厅。微型云端展示厅包括影院、工厂、售楼处等一般性公共性服务全景制作。

4. 平台会展版块介绍：

平台目前已涵盖 18 个热门展示行业（包括石油、通讯、教育、交通、医药、生态环境、安防等展览行业），各个行业分 3 个展馆，规划各行业展商共 84 家，各展商面积为 108 m² 及 264 m² 两种选择。各版块可根据业务需求无限拓展行业展馆。

5. 平台展台效果呈现：

各展台经过专业展览设计师进行创意、展台建模、展品实景建模、全景生成等，给展商带来 720° 全景展示，同时配以系统语音解说、背景音乐、场景选择、VR 体验、产品动画、展商视频、画面等热点连接、官网链接等多种功能最大限度的满足展商的的不同需求。每个展台的展示时间为一年*24 小时全天候展示，同时第二年也可以选择续展。

6. 平台推广：

平台可通过 CCTV、腾讯网、新华网、人民网、凤凰网、中国网、百度、中华网、大众网等上万家媒体平台进行推广。

同时万家媒体资源也提供给展商进行部分免费推广和其他选择性推广。

7. 平台直播：

平台开通直播功能，展商线下展会直播、新产品发布会、论坛、采访等都可以通过平台进行预约实时直播，增强企业展示人气。直播

同时提供文字互动、人气指数等。

8. 平台公益活动：

习近平主席在 2020 年新年贺词中强调，2020 年是具有里程碑意义的一年。我国将全面建成小康社会，实现第一个百年奋斗目标。2020 年也是脱贫攻坚决战决胜之年。

《中共中央国务院关于打赢脱贫攻坚战三年行动的指导意见》中明确指出，2020 年我国现行标准下的农村贫困人口实现脱贫，消除绝对贫困问题。冲锋号已经吹响，我们要万众一心加油干，越是艰险越向前。一场突如其来的重大影响和制约了很多行业的发展，同时也给现行标准下的农村贫困人口全部脱贫、贫困县全部摘帽带来了新的挑战。

扶贫——我们在行动。“千年祈盼，万众一心攻坚克难；百年大计，十年磨剑圆梦今朝”。扶贫开发是全社会的共同责任，均益云展带着感恩和感激，将不定期、多场次开展扶贫工作。“捐出一份爱心、奉献一片真情”，愿您我携手共同关注、关爱、支持扶贫工作。

9. 平台给客户创造的价值：

价值一：快速

部署快速：从应用需求的提出到部署上线，采用云技术无疑在部署速度上是远超于传统的数据中解决方案的，有众多的功能和模块已经可以模块化形成；

访问快速：通过互联网配备电脑、手机等多种平台能迅速访问客户会展信息。

价值二：智能

用智能技术办会，打破时间、空间、地域限制，以更宽更广的交流平台，让更多人体验云端展会带来的无限精彩。

平台在首页、行业板块、展商板块、直播板块均设置了浏览量，真正使“云上展会”变成“云上盛会”。

价值三：安全

平台数据的底层链接到应用级别提供更全面的安全保障，无论是异常流量还是伪装进入的恶意代码都无所遁形，安全性可以大幅提升。

价值四：信息量大

平台的发展顺应时代发展的要求，365天*24小时全天候展示，为我们带来很大的便利，未来更好的使用云平台服务，使其为客户带来更多的效益。

10. 平台规划：

平台目前在会展行业共规划了18个展览行业，中长期会细分到100个左右的会展行业，同时推出云端供采大厅，真正形成云端展会的盛会。

11. 云上展会与线下展会的融合：

平台支持与线下展会的高度融合。无论从展台的3D建模、产品的3D实景建模、VR场景、视频、图文、直播现场等都能与线下展会形成无缝对接、高度融合、共同发力。

第四章：平台技术解决方案

1. 平台建设资源

由专业性的会展公司、软件开发、VR 技术、动画制作、直播、媒体等联合组建成一套完整的云端展示平台。

2. 系统特点

2.1、系统组织结构的搭配

根据系统应用规模的不同，可设定单级或多级的树型组织管理，方便系统统一管理、统一资源整合与控制。

2.2、模板界面的自主设计

系统提供了全屏幕显示、自定义窗口显示模式，用户在体验全景时可以直观观看清晰有效的视频，并且分别支持 16:9、4:3 比例定义，及其显示器横屏或竖屏的完美展现。

2.3、系统的兼容性设计

采用异构设计模式，系统支持各类操作系统。方便并灵活扩展。为用户提供了最高的性价比的选择。

2.4、系统高安全性设计

平台采用 windows，B/S 架构方式，保证系统不受病毒的感染及非法网络攻击，防止外界黑客入侵，同时保障客户更高的工作效率。

三、系统功能的逻辑

均益云展平台架构了全景图开发与制作、直播平台运用、沟通互

动的平台，其中技术包括：3D 模型制作、3D 模型渲染、3D 模型合成、全景制作、PC 版本开发、mobile 版本开发、H5 开发、微信小程序开发、微信公众号的链接及生成等多种技术结合。用户可通过该系统了解行业内的实时新闻、云上展厅实时动态、云上直播情况等多样化信息。

均益云展平台给客户提供更好的信息宣传与展示的平台，也为提供了新媒体资源整合及推广平台，更为敏捷的为用户提供线上平台的品牌宣传。

随着数字化的发展逐渐强大，平台将为用户提供专业技术支持，网络环境及硬件防火墙等。正是基于数字化平台系统，成为线下展会智慧高效的增量和补充，与线下展会形成双核驱动。

四、应急管理

应急管理主要针对网络在线显示时的网络故障应急：

1、平台具备一定的存储能力，保证遇紧急情况时，所有显示都可正常显示，避免了尴尬一面的发生。

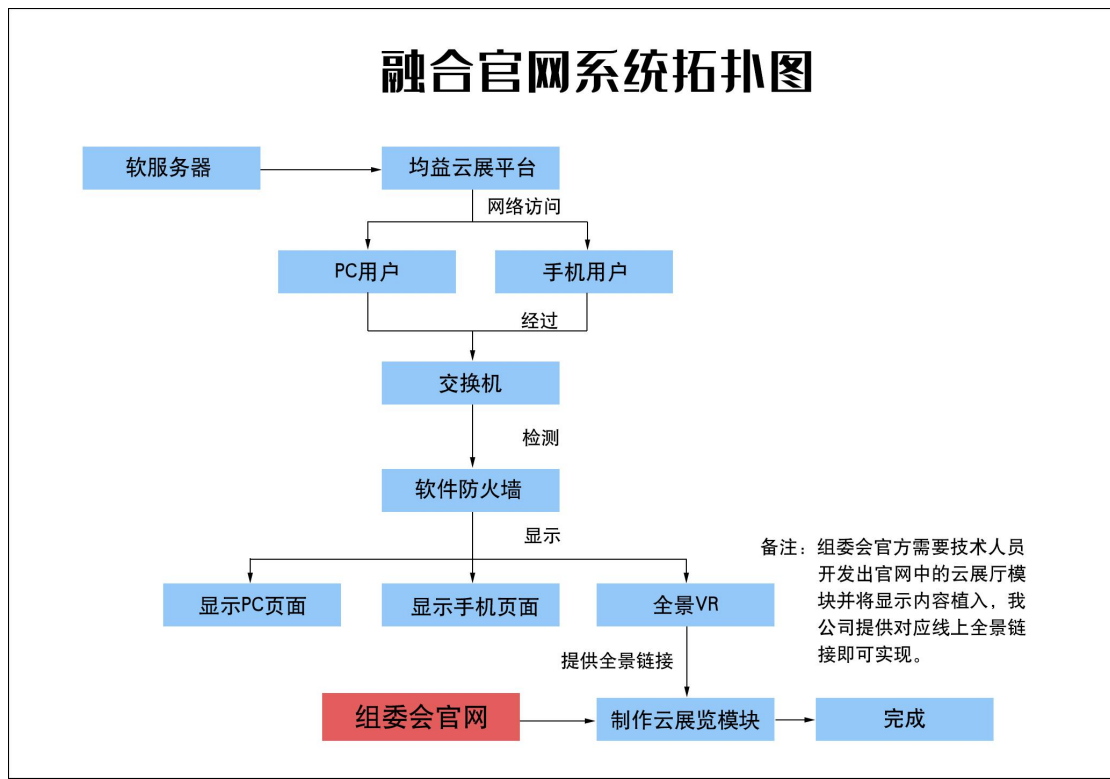
2、在正常网络播放过程中，由于意外状况导致网络中断，会自动切换至本地的默认应急通知公告，待网络恢复正常后，系统会自动切换到网络继续查看。

第五章：商务合作解决方案

1、官网融合

均益云展平台是由云服务器、多通道负载、CDN 内容分发技术、MD5 加密技术、LIVE 直播加速技术、网络等部分组成。网络拓扑结构

融合官方平台见下图所示：



2、创新性

时代的发展催生了会展行业的升级迭代，线上展会将是会展业发展的历史必然和展会服务模式的创新。线上展会模式弥补了传统会展行业“准备半年、参展3天”的不足。在5G、大数据、VR等新兴技术的浪潮下，企业得以构建一个数字化展示空间，从而形成全方位、立体化的永不落幕的线上会展模式，展商及客户也不用局限忙于奔波在各大展馆。布展、接待、交流等流程逐步在线上实现。

3、全流程、一站式

可根据组委会需求在均益云展平台建立云展览行业模块，并解决展商的展台设计、全景VR等展示内容。也可协助组委会官网建立自己的云展览模块，并实现全景VR的平移。稳定、持续、一站式的提

供云上服务。

4、资源再升值

会展经济离不开企业，企业的存在，为的就是追求价值，创造价值。“云上虚拟会展”则是推动会展商业思维的革新和模式的价值重构，不仅能够给企业创建云展平台、创造价值，也能为组织单位搭建更好的云上展示平台。并充分利用自身和外界各类流量渠道入口进行宣传推广获取精准流量，成为会展经济“新基建”。

愿我们合作顺利，合作愉快，合作创造出更美好的未来。