



客户视界，从此精彩纷呈！

56iq云数字标牌方案

Android版

星际网络

www.56iq.com

400 620 0033





目 录

第 1 章 星际网络介绍	4
第 2 章 56IQ 云数字标牌系统概述	5
2.1 系统整体架构.....	5
2.2 系统组成.....	6
2.2.1 中心管理端组成.....	6
2.2.2 播放终端硬件和软件.....	6
第 3 章 56IQ 云数字标牌软件功能	8
3.1 系统功能.....	8
3.1.1 无需自建系统和服务器.....	8
3.1.2 所见即所得的节目制作.....	8
3.1.3 强大的动态数据组件.....	9
3.1.4 全效的节目播放控制.....	10
3.1.5 严谨的系统权限管理.....	10
3.1.6 实时的终端监控维护.....	11
3.1.7 强大的系统扩展应用.....	11
第 4 章 56IQ 云数字标牌应用示例	13
4.1 迎宾接待.....	13
4.2 办事窗口.....	13
4.3 休闲等候.....	13
4.4 信息指引.....	14
4.5 展厅展示.....	14
4.6 办公场所.....	14
4.7 互动查询.....	14
4.8 户外公共.....	15
4.9 工厂车间.....	15
4.10 其他应用.....	15
第 5 章 部分合作客户案例	16
5.1 部分合作客户.....	16
5.2 典型案例介绍.....	17





56iq

56iq 云数字标牌
Cloud Digital Signage

第1章 星际网络介绍

星际（杭州）网络技术有限公司是美资企业，成立于2000年，总部位于中国杭州，在美国设有研发中心。公司是中国数字标牌（也称数字告示，多媒体信息发布系统等）系统的领导厂商，引领数字标牌技术创新，56iq云数字标牌应用在数千家一流企业机构中，包括政府、金融、通信、连锁、酒店宾馆、工厂、医疗、教育、智能楼宇、公共事业等行业，系统经受了严格的市场和用户的检验，安全可靠，安装数量在行业内遥遥领先！



信息化视听技术十大新锐企业



2009-2010年度大屏视听行业
数字告示优秀品牌奖



2010年度最流行用户友好软件奖



2011-2012年数字告示优秀品牌奖



2010信息化视听行业十大评奖活动
十大新锐企业奖



数字标牌软件大众版2010-2011年度
评选专业AV/创新产品奖



2011年度最佳数字标牌行业经典案例



2011年度优秀多媒体信息发布系统品牌奖



2011年infoAV 行业十佳经典工程奖



高新技术企业



软件认证企业



56iq产品著作权证书



400-620-0033

3 / 15



<http://c.56iq.net>

第2章 56iq云数字标牌系统概述

2.1 系统整体架构

云计算代表着信息化领域的潮流，发展云计算对数字标牌行业也有着重大的意义。长期以来，星际网络高度重视云计算在数字标牌领域的应用，并在产品开放性、扩展和安全性上做足功夫，为新技术的接入和平台扩展留足了空间。正是基于长期对云计算应用技术的积累和对前端市场的把握，56iq 独家首推基于云计算的开放数字标牌产品--56iq 云数字标牌。

集服务器资源、网络资源、素材资源、内容制作发布、终端管理、实时监控维护等于一体，为客户提供虚拟独立的云管理空间，免除客户自行搭建和维护服务器端的成本和时间,帮助客户快速经济搭建 56iq 数字标牌应用。

用户只需登录管理端 Web 页面即可快速完成节目制作、发布、审批、终端管理、设置和远程监控、维护等操作。



2.2 系统组成

2.2.1 中心管理端组成

中心管理端硬件（服务器）：架设在以太网中，极大的降低用户投资，用户可将多媒体素材上传至服务器并且在网页上制作自己想要的节目，无需自建系统和服务器。

中心管理端软件：在任意有网络环境的地点登陆管理端网页，仅用网页就可执行一系列用于节目制作、发布、审核管理、终端监控及维护、播放日程管理、系统权限设置等功能的命令。

2.2.2 播放终端硬件和软件

播放终端硬件：架设在终端点位，可由分体机（播放机+显示设备）和一体机（集成一体化设备）等终端设备组成。典型终端型号规格如下。

EC 系列播放机 Android 系统 超微播放机

项目	描述
功耗	无风扇、低功耗工业设计
	



一体机方式

项目	描述
壁挂一体机参数【型号：E82Y22 (26/32/42/46/55/65/70/82) 01H】	
液晶屏	22、26、32、42、46、55、65、70、82 英寸(16:9 工业宽屏)
外观图片 (黑色银色可选, 其他颜色需 求批量可定制)	
其他备注	触摸可选 (订制)
立柜一体机参数【型号：E82Y42 (46、55、65、70、82) 01L】	
液晶屏	42、46、55、65、70、82 英寸(16:9 工业宽屏)
外观图片 (以上样式可选, 其他样式需 求批量可定制)	
其他备注	触摸可选 (定制)

播放终端——软件部分：安装在播放终端设备，用于节目接收、节目播放、终端状态反馈、终端互动查询（互动节目支持）等功能。



第3章 56iq云数字标牌软件功能



3.1 系统功能

系统主要包括”节目制作、节目发布、播放管理、节目素材管理、系统设置、终端管理、系统备份还原、动态数据组件、数据统计、日志管理”等基本功能以及扩展的功能应用。主要功能如下：

3.1.1 无需自建系统和服务器

56iq 云数字标牌集服务器资源、网络资源、素材资源、内容制作发布、终端管理、实时监控维护等于一体,托管在 56iq 云服务器, 无需自建系统和服务器。

3.1.2 所见即所得的节目制作

用户登录系统 Web 管理端后可制作节目, 灵活组合网页、视频、音频、动画、图片、字幕和实时数据等, 排版组合成多媒体节目。也可以使用节目模板快速制作。





金融数据组件样例



气象行业组件样例

3.1.4 全效的节目播放控制

垫片播放方式、周期播放方式、自定义播放方式、独占节目插播方式。



节目周期排程设置



节目自定义排程设置

3.1.5 严谨的系统权限管理

机构管理、角色管理、用户管理、分组管理。

3.1.6 实时的终端监控维护

远程控制：支持远程设置终端的开始播放/停止播放/开关机/音量控制/重启等，便捷实现远程控制及维护。

实时监控：管理人员可实时监控各播放终端当前播放的节目、插播消息、播放日程安排、实时画面、存储空间等信息，确保播放内容的正常安全。



3.1.7 强大的系统扩展应用

56iq 云数字标牌软件是开放的系统，可以针对各行业和应用场合进行扩展，为用户打造前瞻性、全方位的智能化数字标牌平台。常见扩展功能如：

电视信号、视频直播接入



有线（数字）电视信号直播

远程视频会议直播

互动扩展应用：通过人机交互、信息互动、双向查询双向讯号控制技术，对客户关心或者感兴趣的部分进行介绍说明，多方位展示产品，如产品的 3D 场景效果图，细节放大，产品比较，二维码、AVA 匿名视频分析、体感互动等技术扩展应用。



其他更多扩展应用敬请访问：c.56iq.net 或电话咨询：400 620 0033



第4章 56iq云数字标牌应用示例

4.1 迎宾接待

应用场景：常规用于大厅/堂的宾客欢迎、特色服务、会议指引、会议室安排等。

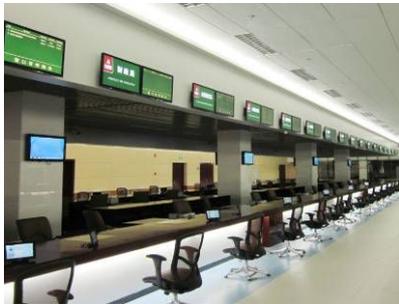
适用行业：宾馆酒店、企业楼宇、政府办事机构等



4.2 办事窗口

应用场景：常规用于办事大厅业务指南、事项公示、排队叫号、办事进度等信息的播放

适用行业：金融证券、政务中心、政府职能机构、企事业单位等



4.3 休闲等候

应用场景：常规用于休息等候区域文化宣传、休闲娱乐、新闻、办事提醒等信息播放

适用行业：金融证券、机场车站、教育医疗、商业中心、宾馆酒店



4.4 信息指引

应用场景：常规用于办事指南、路径导引、安全疏导等信息的播放

适用行业：商业中心、旅游景点、宾馆酒店、政务中心、医院等



4.5 展厅展示

应用场景：常规用于企业宣传、产品展示、应用价值等信息的播放

适用行业：工厂企业、商贸物流、商业卖场、房地产等



4.6 办公场所

应用场景：常规用于前台、办公区域企业宣传、规章制度、通知公告等信息的播放

适用行业：企事业单位、智能楼宇等



4.7 互动查询

应用场景：常规用于互动查询业务信息、产品信息、景点介绍、楼层分布、政务公开等



适用行业：宾馆酒店、旅游景点、政府机构、商业卖场等



4.8 户外公共

应用场景：常规用于户外传媒、公益宣传、公共事件、便民服务、气象预警等信息播放

适用行业：广告传媒、日报集团、气象、交通、政府部门等



4.9 工厂车间

应用场景：常规用于生产企业生产进度、工艺指导、物料配送、安全公告等信息的播放

适用行业：制造工厂、物流运输



4.10 其他应用

其他更多行业应用敬请访问：c.56iq.net 或电话咨询：400 620 0033



第5章 部分合作客户案例

5.1 部分合作客户

政府机构



金融通讯



广告传媒



教育医疗



宾馆酒店



企业工厂



连锁零售





56iq

56iq 云数字标牌
Cloud Digital Signage

5.2 典型案例介绍

工商银行

56iq为工商银行整合内部业务数据系统、自助终端与LED门楣屏，在营业网点大厅与门楣区域分别安装液晶电视与LED门楣屏，总部统一管理，网点实时播放。



厦门航空

厦航在总部和100多个营业网点搭建56iq数字标牌，结合用户触摸点播系统，全面有效提高业务宣传效率和客户满意度，同时让更多的客户了解厦航服务。



阿里巴巴支付宝

针对支付宝特有的办公特点，在办公区、电梯厅、公共区、会议室等位置部署近百台数字标牌终端。多种素材任意排版展示，极大提升系统操作的便利性和易用性。



亚沙会

为亚沙会量身打造运动会数字标牌平台，通过部署数十台22寸液晶屏和19寸触摸查询一体机，轻松实现信息发布、触摸查询等功能，为海内外的所有朋友提供优质服务。



美特斯邦威

在上海总部以及全国各地，每家门店安装10多台液晶电视联网播放多媒体节目，进行产品展示、品牌宣传等，与顾客交流，提供贴心服务，传递品牌精神。



北京大学

北京大学通过大屏幕发布系公告、学生作业、演讲/授课教学纪录片、公布阶段成绩等，提高与学生沟通的质量和信量，提供新的教育互动交流方式。



仁济医院

仁济医院在门诊大厅、挂号区、候诊区等安装播放终端，通过使用数字标牌，有效提高看病效率，营造良好就诊氛围，提升医院的品牌效益和核心竞争力。



南通市政务中心

南通市政务中心在服务窗口、等候区、大厅等近500个点位安装播放终端，分窗口显示办理事项、工作人员、叫号等实时信息。遵循事项公开、程序公正、流程简便、行为规范的原则，完成打造“全省领先、全国先进”的政务服务平台。



400-620-0033

15 / 15



<http://c.56iq.net>