

数字经济 融合媒体 华数“智慧” 2018 智博会 邀您眼见为实



智博会华数展区效果图。

2018年9月7日至9日,全球智能经济峰会暨第八届中国智慧城市技术与应用产品博览会(以下称智博会)在宁波举行。本届智博会以“创新、协调、绿色、开放、共享”五大发展理念为指引,集中展示了全球智能经济、新型智慧城市、“互联网+”的新技术、新产品、新成果。

本届智博会由国家互联网信息办公室、国家发改委、工业和信息化部、浙江省人民政府等8大指导单位,国家信息中心、宁波市人民政府等6大联合主办单位,及多家央企与国内外行业组织协力打造。智博会共设国内外知名大企业馆、智能制造馆、智慧城市应用馆、人工智能/物联网馆、创新技术体验馆5个展馆,百度、华为、微软、IBM、航天科工、中科院、清华紫光……来自全球30多个国家、30多个省市的世界500强、国内500强企业同台亮相,共展风采。

智慧政务、智慧小区、智慧养老、4K智+……在广电总局的展区中,华数的系列“智慧”产品引人关注;IPv6华数根与广电根服务器系统、TVOS系统应用,成果让人瞩目;少儿教育、华数云游戏、电视图书馆,引人驻足;有线网VR、封闭私人点播影院等,让观众边看边呼过瘾。

华数,1号馆A02,独占180平方米的展示空间 华数,数字经济·融合媒体,还有哪些精彩,一睹为快!

智慧小区 三个圈圈,圈出社区“安全框”

智慧小区,安全为一。
华数用“智慧”在小区划了三个圈——外圈为小区出入口,主要架设了人脸抓拍、视频监控、道闸、车辆识别摄像等,以此来识别从小区外进来的人、车两大要素,并进行区分和识别;中圈为小区设备较多的公共区域,一旦井盖、停车场、集中充电桩、垃圾箱发出告警信号,物业可以及时确认及时解决,实现对公共区域的行为和设备的有效管理;内圈为单元楼栋,主要是记录人员的出入,包括出入人员信息、出入方式、出入时间、频段等,以及单元内的设备设施管理,为研判和预防提供侧面依据。
外圈、中圈、内圈,三个圈圈,首先为社区圈出一个“安全框”。
再将安全框里的各类前端数据输送至统一平台,采用LORA物联网技术,在综合管理平台上,实现人、车、设备、资产设施的全连接。随后,由平台推送到社区本地和公安专网,以此来实现社区本地服务功能和公安业务应用功能的对接。做到数据全融合、状态全可视、业务全可控、事件全可控,真正实现政府、社区、物业、居民各取所需。

4K智+ 互联网电视进家庭,更“慧”生活

融媒体,“慧”生活。4K智+是华数的战略性项目,它在原有4K终端的基础上,新增了智慧政务、智慧家居、优酷专区、应急广播、智慧社区五项新功能。
智慧家居——电视、窗帘、空调、灯光、空气净化器……链接天猫精灵,你想做的不用动手,开口就好!应急广播——无论机顶盒是开机还是待机,无论用户在看哪个电视频道,当有重大应急事件(比如地震、火灾、极端天气的通知等)发生时,电视屏幕都会被强制切换到应急音频广播状态,实现应急信息的实时发布;优酷专区——内容涵盖电影、电视剧、综艺、少儿、纪录等多个类型。
智慧政务——华数承建的“杭州办事”综合自助机,24小时不打烊,是杭州政府推动“最多跑一次”改革的重要载体。进而,华数将这种便捷带入千家万户,让“最多跑一次”变为“群众办事跑零次”,实现大事小事居家办。
个人信息查询,例如公积金、社保、车辆违法查询等;打印证明、证件、证书,例如打无房证明、社保证明、公积金缴存证明;办证、办卡、补卡、预约办理,例如出入境办事预约,在家就能提前拿号;充值/缴费、举报/咨询……都可以“居家办”。

“广电根+华数根” 首个行业IPv6根服务器系统

引领全国广电行业下一代互联网发展。在全球都在积极规模部署IPv6的大潮下,“广电根+华数根”,华数集团联手下一代互联网国家工程中心(CFIEC)建设运营的“首个行业IPv6根服务器系统”,更加引人关注,该项目是我国实施“互联网+”战略的重要示范项目。
全新华数云与华数网络升级,平滑向IPv6过渡,为用户提供更加快速、安全的服务,将极大地促进网络互联、平台互通、用户共享,全面向智慧广电方向迈进,推进下一代互联网的历史性变革。
在华数集团网络中建设和运营自主可控IPv6根服务器系统,可有效加强宽带广电用户、华数云、智慧城市、物联网等解析的安全性,提升其查询解析效率和准确性;保障电子政务系统域名解析安全可靠,并形成终端应用查询解析大数据;逐步建立互联网域名、物联网标识和IPv6地址互相映射匹配数据系统。
目前,华数已开展了TVOS智能4K机顶盒基于广电IPv6根服务系统的试点运行,实现了媒体生产、内容分发、传输播放全环节的IPv6支持,确保了域名标识解析的高效、安全,为全国广电网络向IPv6升级演进提供了优秀的样板。

更多智慧,更多精彩 更多的华数“智慧”,邀您到智博会现场眼见为实!

华数其他现场重点展示项目简介

华数 少儿教育

华数推出国内领先的互动电视端智慧型“儿童成长陪伴平台”、“亲子教育平台”,集娱乐、教育、亲子、互动于一体,超过15000小时的精品内容,覆盖动漫、儿歌故事、游戏、早幼教、小学、初高中、玩具类短视频、直播课等各个领域,涵盖迪士尼、巧虎、贝瓦、学而思、红黄蓝、鲨鱼公园、新概念、华图教育等国内外一线品牌。同时致力于通过社区化的线下活动促进家庭亲子关系,创新打造少儿才艺电视展播平台,积极探索互动电视业务新形态。

华数 4k游戏平台

覆盖全年龄段电视用户群体,目前产品主要以儿童单机游戏为主,游戏产品引进国内知名IP动漫形象,以休闲益智、横版动作、赛车竞速、闯关解密游戏为主,主要覆盖7-18岁中小學生,让其在课余时间进行短暂的游戏过程,释放压力,锻炼思维能力。

智能 养老系统

提供TVOS版的智慧医养电视前端,对全省的智慧医养系统建设进行全面支撑,电视前端具备支持个性化应用配置、区域个性化版本,支撑大并发量用户、快速部署等特点。
主要服务内容包括一键服务、视频诊室、专家预约、亲情通话、预约挂号、戏曲天地、文化养老、健康养生、绿色陪诊、医养商城、广场舞、老年大学等。
宁波华数的电视图书馆内主要有听书有道、天一展览、天一讲堂、天一音乐、特色资源、丝路文化、少儿天地、艺术鉴赏、老宁波和新书推荐共10部分组成。并与宁波市图书馆每月举办的活动,通过把各类讲座和资讯信息录制成高清视频面向社会进行传播与交流,让图书馆的内容成为客厅文化的一部分。

宁波 iNingbo 无线城市

按照宁波市委市政府加快推进智慧城市建设的部署要求,宁波市智慧办委托宁波华数广电网络有限公司承担iNingbo无线城市统一运营,为老百姓提供全城免费无线上网服务以及本地移动互联网门户和平台,提供统一的民生公共服务入口。
iNingbo无线平台自上线之日起至今,iNingbo无线网络已基本实现了宁波地区重要公共场所全覆盖,包括公共场所、政府办事大厅、医院、商圈、旅游景区、专业场馆等。覆盖热点1200多个,AP数量15000多个,注册用户300万,总访问量超7100万;iNingbo微门户目前已累积了6300万次的访问,微信公众号粉丝数达到30万。