

2022互联网岳麓峰会在长沙开幕

这些数字科技为生活“智”造惊喜

今日女报 / 凤网记者 吴雯倩 实习生 陈雪炎

“峰”回又“麓”转，数字向未来！8月31日，2022互联网岳麓峰会在长沙开幕，续写互联网产业新篇章。峰会现场签约了24个重大项目，总投资达833.1亿元，并发布《岳麓宣言》。

本次峰会以“创新强省会、数字向未来”为主题，围绕先进计算、数字经济、元宇宙等内容，采取线上和线下相结合的方式，将举行“科技创新 引领数字未来”“强省会 强智造”“专精特新数字赋能”等8场专题论坛，为国内外互联网业界领袖、专家学者、行业精英、企业家等相关人士搭建交流共享平台，共话互联网产业发展新趋势。

历“九”弥新，岳麓峰会已然成为长沙乃至湖南一张极具吸引力的名片。从2014年到2022年，走到第9个年头的岳麓峰会一路助推我省数字经济驶入发展“快车道”：2021年全省数字经济规模突破1.3万亿元，增长17%，连续四年保持两位数增长，高新技术企业、入库科技型中小企业双双突破万家。

峰会开幕前，今日女报 / 凤网记者实地探访多家互联网企业，亲身感受安心、贴心的数“智”生活。



开幕式现场。

01 遭遇数字诈骗？它来保护！

银行卡从隐藏在黑色皮包内的NFC读取器旁蹭一下，银行卡里的个人信息、账号信息、收支记录等隐私数据瞬间在电脑屏幕上一览无余。你相信这是真的吗？

在本届岳麓峰会参展企业——奇安星城网络安全运营服务(长沙)有限公司(以下简称“奇安星城”)技术总监杨浩的演示下，智能门锁的门禁卡，只要轻轻一刷，里面的数据顷刻被复制，同时将数据信息直接注入一张空白卡内，复制卡立刻就能轻松刷卡智能门锁。

“现在市场上很多增殖加密芯片的门锁也都难逃魔爪。”杨浩分别向今日女报 / 凤网记者演示了Wi-Fi连接、密码泄露、智能门锁破解、二维码诈骗、恶意APP等渠道的个人信息泄露过程，在近距离条件下，无线通信技术可以轻易地进行数据交换，即便隔着钱包都能迅速实现信息读取。

“数字时代，保护好数据和信息安全才是关键。所以，维护网络安全、建立攻防对抗于一体的综合防控体系非常重要。”杨浩现场展示了一款

手机取证分析系统。“比如遇到犯罪团伙将电子信息记录删除、系统重置、硬盘格式化等销毁犯罪证据的情况，手机取证分析系统可以通过内置系统，将被格式化、删除的信息进行恢复，为公安执法部门进一步固定证据链、定罪提供便利。”

“网络安全是信息化的最后一块底板。”杨浩介绍，“奇安星城”专攻网络安全领域，并在国家工信部、湖南省工信厅的支持下建设国家网络安全产业园区(长沙)城市网络安全运营中心，集安全监测、应急响应、攻防对抗于一体，平时运营与战时指挥调度相结合，及时发现和响应安全事件，快速定位和解决问题。

截至目前，长沙城市网络安全运营中心已覆盖638家单位、6500个应用系统和1300个网站，发现并协同处置各类网络安全事件3000余起，协助完成1000余个高危风险的安全整改，助力长沙城市网络安全态势、通报预警和事件发现处置能力显著提高，全市一体化的网络安全综合防控体系基本形成。

02 小区居民安全？它来放哨！

现代化科技社区会是什么模样？

在本届岳麓峰会参展企业——博识峰云(湖南)信息技术有限公司(以下简称“博识峰云”)，超融合三维实景大屏实时显示长沙市某小区内环境。工作人员向今日女报 / 凤网记者展示，如何使用超融合三维实景大屏监控系统浏览小区全景视频。当工作人员点击画面中的任意位置，该位置的细节画面即可被放大，同时物管人员可自主设定巡更路线、频率、时间和速度，系统根据设定联动前端摄像机组，以连续滚动的实景视频执行巡更任务。

工作人员介绍，该系统还可以跨镜头搜索和追踪行人、车辆历史轨迹，解决监控视频碎片化、问题难溯源的一系列难题。

智能报警系统通过整合众多AI场景算法，对所有视频实施智能分析，如发现异常

事件，系统会立即发出警报并弹出现场视频，物管人员可以快速响应，将“事后查证”优化为“事前预测、事中预警”。例如，系统识别电动车进入电梯会语音提醒，通知物管并协调电梯关门信号，方便无关人员现场劝离；当有高空抛物行为时，系统立马识别报警，录取抛物视频片段，智能分析抛物轨迹和溯源楼层住户，从源头上杜绝高空抛物事件。

据悉，集智能物联感知系统、视频门禁、可视化车辆管理、智能喷灌、智能能源于一体的超融合三维实景AI物管平台现已实现十二大应用场景，并给予老人和儿童更多关注。如当独居老人超过三天没有出入小区，系统将会发出预警，提醒物管人员上门查看；发现老人或儿童摔倒，系统会提示物管人员及时处理；系统还能识别

异常聚集、打架斗殴、明烟明火等事件。

除此之外，针对新冠肺炎疫情期间城市人员居住密集、管理难度大等问题，该公司的电子哨兵系统能与通道闸机合并为一体化终端，解决因群众过多、卡口封闭不严而造成的漏检漏测现象，确保不漏一人。同时，通过软硬件双升级，优化设备，提高算力，加快识别和放行的速度，并支持身份证、健康码、人脸等多种方式核验，方便“一老一小”等亮码困难群体通行不求人。

据了解，博识峰云相关应用产品已落地长沙市城市大脑、深圳市光明区首个人工智能智慧社区、深圳市围合防疫管理平台 and 隔离酒店AI防疫管控平台项目等多个项目。该公司创始人任峰表示，将进一步拓展智慧应用场景，持续深耕核心技术研发和成果转化应用落地。

03 突遇煤气泄漏？它来关闭！

“这款家用智能燃气报警装置不仅能够随时监测燃气状态，一旦发现泄漏立即报警，还能帮你自动关闭阀门。”走进本届岳麓峰会参展企业——中电工业互联网有限公司(以下简称“中电互联”)的产品展厅，一款展列在角落里的家用智能燃气报警器吸引了众人眼球。

中电互联业务经理张晓华介绍，该智慧燃气报警装置能够实时监测厨房天然气、液化气状态，检测到燃气泄漏后立即发出声光报警，并能够通过有线或蓝牙控制的大力矩机

械手，实现10秒内关闭阀门，切断天然气、液化气供给，同时开启排风扇，并向用户发送实时短信，防范燃气安全事故的发生，“系统还能在第一时间主动将报警信息上传至云平台，所有用户的实时数据及控制情况均能在小区监控室进行实时查看，用户均可以通过手机APP或微信小程序等实时查看”。

中电互联智慧燃气监控方案是基于大数据、物联网、云平台、移动互联网技术基础，整合燃气管网数据信息资源，建设燃气管网地理分布、场站

基础信息、安全事故发生区域、安全隐患检查、实时预警监测、实时风险态势等可视化应用，提高各类突发事件处置的时效性，从而改变燃气管网管理部门和机构监管与服务模式，实现燃气管网平台化、协同化、数字化、可视化、智慧化。

中电互联业务经理张晓华介绍道，目前这款智能燃气报警装置除了家庭住宅这一使用场景，还能实时监控城市燃气管网、餐饮等工商业燃气应用场所，实现火灾事故的及时预警，避免因燃气泄漏造成的伤亡事故发生。



工作人员现场进行隐私泄露演示。