

第三届“数谷吕梁·智赢未来”大数据产业发展推进会专家访谈录

冉景刚:大数据助推吕梁建设智慧社区和智慧城市

□ 实习记者 王卫斌

信息化时代,大数据已经应用到经济社会生活的各个方面。在第三届“数谷吕梁·智赢未来”大数据产业发展推进会上,南京甄视智能科技有限公司副总裁冉景刚就大数据应用到物业管理,推动吕梁建设智慧社区和智慧城市阐述了自己的看法。

冉景刚认为,把大数据应用到物业管理,形成关于人和物的数据信息,有利于建设智慧社区和智慧城市。关于人的数据,如社区住户的年龄、职业、家庭成员、爱好、支付习惯、车辆等消费信息;关于物的数据,即物业管理中针对物的管理所产生的数据,例如设备的数量、品牌、能耗水平、日常维护成本等信息的统计。冉景刚以南京甄视智能科技有

限公司小视智慧物业管理为例,说明了物业管理平台以人脸识别+大数据为核心,以人脸识别识别、视频监控设备等无感知数据采集设备为基础,对各类数据进行深入挖掘分析,价值利用。

通过建立一站式综合大数据中心平台,覆盖了企业数仓、商业智能、机器学习、大数据可视化等领域,贯穿数据采集、处理、挖掘、归档等全生命周期,为企业提供信息资产管理、大数据智能应用的服务。大数据应用到物业管理,克服了传统物业管理靠人防顾前不顾后、服务不及时、流程不规范、服务水平和质量差等弊端,实现了物业现场移动管理、可视化管控应用,为物业企业减员增效、增值

创收提供有力保障。利用大数据,借助电脑端、手机端数字化展示,可以有效提升对人、事、物的管控能力,实时掌控全局,实现客观准确的业务查询、分析统计。聚合社区周边商家,在业主平台消费冲抵物业费,解决了物业费催收难题,网上推广和协助商家销售,创造了新的收益。利用统一平台信息化管理,共享信息,既提升了效率,又降低了成本。

冉景刚建议,由移动互联、云计算、物联网、大数据、人脸识别组成统一的数据平台,能够为吕梁的城市发展中建设智慧社区提供有力保障。通过运用大数据,物业管理实现



南京甄视智能科技有限公司副总裁冉景刚

了减员增效,把效率转化成效益,在不断满足业主需求的基础上,拓宽业务范围,在多个产业链上实现提质增效。同时,物业管理大数据平台,还能服务于社会综合治理,对社区业主的信用管理、居民卫生管理、安全隐患处理等方面提供技术支持,有助于建设智慧社区。

张文静:互联网+人才共享助力区域经济发展

□ 实习记者 刘丽霞



猪八戒网华中大区市场总监张文静

“全球共享服务模式将成为未来的发展趋势,在互联网+大背景和共享经济模式的驱动下,工程咨询、工业设计、IT、公关等一系列服务逐渐转战为线上服务,猪八戒网的人才共享模式在全国共享服务中脱颖而出。”参加第三届“数谷吕梁·智赢未来”大数据产业发展推进会的猪八戒网华中大区市场总监张文静表示。

猪八戒网是什么?猪八戒网于2006年创建,经过十三年的摸索,已发展成为全国领先的人才共享服务平台,注册用户2100万,700万雇主,来自150多个行业,来自25+个国家,通过线上线下的资源整合和大数据应用,实现了人才和雇主的匹配,服务类目涵盖创意设计、网站建设、营销

推广、文案策划、工业建筑设计、生活服务等服务800余种现代服务领域,在这里,你可以给孩子取名、设计公司LOGO、设计产品包装、搭建企业网站等。

“正是由于拥有众多服务商资源以及丰富的雇主数量,无论是在服务能力方面还是在衔接资源方面,我们能够为企业发展提供坚实的基础。”张文静说,“服务商通过平台把创意服务提供给创业者,他们也因此成长为工作室、小型公司乃至中型公司,如艺点品牌设计、泽楷推广等服务商都是通过猪八戒网成功创业的典型,且交易额都已经超过千万。”

猪八戒网在满足本地化市场深度服务需求的同时,更致力于实现企业价值和社会价值的统一。“它已经成为‘大众创业,万众创新’的重要支撑平台,通过新型‘招商引资 招财引智’模式,一定会引导更多的大学生创业就业,推动更多的企业不断发展壮大,推动区域经济高质量发展。”文静对此充满信心。

吕海峰:决胜数据未来

□ 本报记者 穆佳妮



英特尔(中国)有限公司行业解决方案部政府教育行业总监吕海峰

在第三届“数谷吕梁·智赢未来”大数据产业发展推进会上,英特尔(中国)有限公司行业解决方案部政府教育行业总监吕海峰作了题为“决胜数据未来”的演讲。他就数据解析、人工智能等方面作了深入讲解,对我市数据产业规划具有重要的参考价值。

吕海峰长期从事高性能计算、人工智能等领域相关工作,参与并主持国家“863计划”等重大项目,历任中国科学院计算机网络信息中心超级计算中心高级工程师、中国科学院北京市政府共建北京超级云计算中心执行主任、北京北龙超级云计算有限责任公司总经理等职务。

吕海峰讲到,智能和分析已成为CIO的首要投资任务。他说,复杂数据分析经历了基础分析、进阶分析两个演进阶段。基础分

析包括描述型分析、诊断型分析;进阶分析包括预测型分析、规定型分析、认知型分析,数据分析承担着驾驭数据洪流、加速数据洞察、使人工智能的使命。人工智能自成为一个分类,可应用于以上所有

的分析过程,而且是一个能够达到更高成熟度和规模化的至关重要的数据分析工具。他说,据调查,目前有58%的企业和技术人员正在研究人工智能,而12%的企业正在使用人工智能系统。

吕海峰说,敏捷的现代化数据基础设置、合理的数据分层和存储策略、基于整体方案的深度优化是智慧型数据战略的关键。现代数据分层存储架构为优化数据分层及性能而设计,具有低延迟存储、面向复杂大数据、分析或人工智能工作负载而优化的框架等高级功能。

吕海峰还介绍了英特尔助力大数据分析处理平台的核心能力,比如快速的应用提供能力、生态环境扩展能力、系统资源共享能力、数据湖容量和再加工能力,以及统一计算、存储、网络、安全、管理能力等方面。

本版图片均由记者薛志雄摄

胡荣丰:大数据AI加速数字经济全面发展

□ 本报记者 王洋

“第一次工业革命是机械化,第二次工业革命是电气化,第三次工业革命是自动化,以智能化为特征的第四次工业革命正在进行。未来数字智能社会包含云、管、端三个特征,即万物智能、万物互联、万物感知。终端是万物感知的触角,网络连接万物,而云则是万物智能的数字化大脑。”胡荣丰在第三届“数谷吕梁·智赢未来”大数据产业发展推进会专家讲座中说。

胡荣丰是华为数字政府政企云副总裁,历任研发、行销、HR、运营等管理岗位,曾作为高级主管常驻海外多年,作为华为专家参与广东、广西、湖南、安徽、云南、辽宁等多省、自治区数字经济发展规划。

在数据经济和产业革命时代,大数据不仅是革命的技术,更是核心的生产资料。胡荣丰说,现在有不少估值很高的科技公司,不是因为他们有很好的技术,而是他们拥有更多的用户,如果一家企业没有掌握到数据,

缺乏核心的生产要素,那么他们的发展是不充分的,未来的前景也是难以预测的。

“我们致力于把数字世界带每个人、每个家庭、每个组织,构建万物互联的智能世界。我们在通信网络、IT、智能终端和云服务等领域为客户提供有竞争力、安全可信赖的产品、解决方案与服务,与生态伙伴开放合作,持续为客户创造价值,释放个人潜能,丰富家庭生活,激发组织创新。华为始终坚持围绕客户需求持续创新,加大基础研究投入,厚积薄发,推动世界进步。”胡荣丰如是说。



华为技术有限公司数字政府政企云副总裁胡荣丰

胡荣丰表示,数字经济时代,大数据不但是革命性的技术,更是核心生产要素。在这个大数据时代,5G加持的全面宽带物联网,催生出各种新产业、新业态,加速数字化进程。比如说智能制造、智能汽车、智能家居、智慧城市、智慧医疗、联网无人机等正在蓬勃发展。

陈明奇:推动科研信息化与科学数据发展

□ 本报记者 罗丽



中科院网信办副主任、信息化处处长、研究员陈明奇

“人类历史有四种科研范式,分别是实验科学、理论科学、计算科学、科研信息化。科研信息化是一种全面应用手段,以数据为研究对象产生新知识。”陈明奇在第三届“数谷吕梁·智赢未来”大数据产业发展推进会上说。

陈明奇是中科院网信办副主任、信息化处处长、研究员。2007年起负

责中国科学院信息化规划及实施,目前主要从事中科院信息化发展规划研究编制、政策制定工作。重点研究领域包括信息化战略、科研信息化、网络安全、科学数据等。曾参与多项国家重大项目、中科院重大项目、院士咨询项目等。

陈明奇表示,科研信息化意味着一种科研模式的变革。中国科研信息化发展起步于2002年,中国科学院提出并开始实施E-Science。从2009年-2016年,是中国科研信息化的发展阶段,基础设施能力加速,超算连续保持第一,各学科领域不断深化。2016年是中国科研信息化发展的跨越阶段,当年7月,

科研信息化首次纳入《国家信息化发展战略》,首次提出要加快科研信息化。2017年以后是中国科研信息化发展的变革阶段,互联网、云计算、大数据、人工智能等技术蓬勃发展,助推科研信息化变革。陈明奇指出,“中科院‘十三五’信息化发展规划”提出打造“中国科技云”,推进“智慧中科院”建设、发展科学大数据、深化科研信息化应用。中国科技云以科技工作者为中心,以资源统一调度和用户自服务为鲜明特色,满足科研数据高质量传输、科研院所国际合作需求。科技云目前已汇聚20.75PF的超算资源,集成25个平台,提供11类58款软件。此外,中科院还有4个大数据创新示范平台,7个重点数据库,20个特色数据库,数据总量超过了2.8PB,支撑国家科学大数据发展。他希望,借助科研信息化与科学数据的应用与发展,进一步助推吕梁经济社会快速发展。

王大树:借力大数据 打造最优营商环境

□ 本报记者 刘子璇

在这方面,吕梁大数据发展环境极为友好,大数据产业也已经具有了一定的品牌效应,成为了吕梁的又一张亮丽名片,吸引了大批人才和企业前来,为实现转型发展注入了强大动能。

王大树表示,从一定程度上讲,大数据是先进生产力的代表,也是先进文化的代表和群众根本利益的代表。具体到改善营商环境,大数据本身也是营商环境的一部分,是营商环境的基础设施,在反映营商环境的同时,也为改善营商环境提供技术支撑。

如何运用大数据打造营商环境?王大树说,通过对云计算技术



北京大学经济学院教授王大树

对数据的深入分析与挖掘,可以迅速刻画画出社会与自然运行的模型,推演未来变化趋势,通过对大规模数据的并行处理,人们很快就可可在局部化的信息中发现事物的整体走向,在困境中找到出路。这些特性使大数据技术可在最短时间内,为解决提供知识支持,极大地提高决策质量。

政务动态

zhengwudongtai

任忠出席全市宣传战线学习贯彻《中国共产党宣传工作条例》座谈会

本报讯(记者 刘子璇)8月27日,全市宣传战线学习贯彻《中国共产党宣传工作条例》座谈会召开,市委常委、宣传部长任忠出席。会议传达了中央、省委、市委常委会关于学习贯彻《中国共产党宣传工作条例》的相关精神,听取了各县(市、区)和市直宣传系统各单位学习贯彻《条例》的汇报。

任忠指出,学习贯彻《条例》是各级党委(党组)的重要政治责任,也是宣传战线的应尽之责。他要求,要明确职责任,细化任务,确保《条例》落地见效。要抓好学习宣传,结合“不忘初心、牢记使命”主题教育,组织开展多形式、全覆盖的学习培训和宣讲,确保学习贯彻《条例》在全市同步铺开,同步落实;要抓好组织

领导,各县(市、区)和市直相关单位要在抓好学习宣传的同时,列出任务清单、问题清单,形成贯彻落实方案,进一步探索解决问题的路径;要抓好保障监督,对照《条例》内容,逐条检点,摸清“家底”,形成全市统一的调研课题清单,同时要按照相关要求,会同组织、纪检监察部门,成立督导组对《条例》执行情况进行督导检查;要抓好基层基础,按照省委十一届八次全会的相关要求,借助落实《条例》的契机,进一步加强宣传战线“三基建设”,补齐短板,推动全市宣传工作特别基层宣传工作再上新台阶;要抓好结合融入,将《条例》贯彻融入主题教育,融入“三基建设”、融入“两平台七阵地”等重点工作,推动我市宣传工作开创新局面。

李俊平、尉文龙出席我市农村“厕所革命”现场推进会

本报讯(记者 冯凯治 见习记者 梁英杰)8月27日,全市农村“厕所革命”现场推进会在汾阳市贾家庄召开,副市长李俊平、副市长尉文龙出席会议并讲话。

现场会上,全体人员参观了汾阳贾家庄村、中西庄村、古浮图村的农村厕所改造,深入学习交流农村厕所改造工作的成功经验、好做法。

李俊平要求,提高政治站位,坚持以人民为中心的发展思想,把“厕所革命”一抓到底;加强组织保障,把“厕所革命”作为重大民生工程 and 重要政治任务来抓,切实扛起“第一责任”;建立部门联动机制,各有关部门

要按照责任分工,确保“厕所革命”工作顺利推进,各县市区也要成立相应组织机构,细化工作措施,强化沟通协作;夯实工作责任,整村推进任务落实,确保改厕项目在9月份全面开工建设。

尉文龙指出,要抓好宣传发动,引导群众参与,改变思想观念和生活习俗,营造全社会推进农村“厕所革命”的良好氛围;要清、准、细、实、序做好民生工程,确保农村厕所持续发挥预防疾病、促进健康的作用;要持之以恒抓紧抓好农村改厕,以示范突破带动改厕工作推进,切实提升全市农民的获得感、幸福感。

李俊平、尉文龙出席我市健康扶贫和教育扶贫工作推进会

本报讯(记者 冯凯治 见习记者 梁英杰)8月27日,我市健康扶贫、教育扶贫工作推进会在汾阳贾家庄召开,副市长李俊平、副市长尉文龙出席会议。

会议通报了我市健康扶贫和教育扶贫工作进展情况存在的主要问题,同时要求,教育扶贫要做好控辍保学工作、抓好农村寄宿

制学校建设、职业教育发展问题以及解决好现有扶贫政策的落地问题,帮助群众通过自身努力实现主动脱贫、真脱贫;健康扶贫方面要切实按照“大病治愈一批、慢病管理一批、重病兜底保障一批”的要求,落实“三保险三救助”和“136兜底”政策,确保救助措施精准到位,有效解决因病致贫、因病返贫问题。

孙宏伟、杨巨才出席我市辖区煤矿“总工程师话安全”及事故警示教育

本报讯(见习记者 梁英杰)8月26日,我市召开辖区煤矿“总工程师话安全”及事故警示教育。山西煤矿局党组成员、纪检组长孙宏伟、副市长杨巨才出席活动。

此次活动的主题是“构建技术体系 夯实安全基础”,并结合煤矿事故案例做事故警示教育。杨巨才要求,要提高政治站位,时刻绷紧安全生产这根弦,进一步强化“红线

意识”和“底线思维”,切实把煤矿安全抓在手上,持之以恒抓好安全生产各项工作;要强化技术支撑,筑牢煤矿安全生产基础防线,贯彻落实“科技兴安”战略;全方位提升煤矿技术管理水平和煤矿安全生产保障能力;要狠抓责任落实,坚决防止重特大事故发生,做好责任传导,防止和减少安全事故发生,确保安全生产责任落实到基层、落实到现场、落实到每个环节。

白荣欣出席市政协2019年扶贫助学金发放仪式

本报讯(记者 阮兴时)8月27日,市政协举行2019年扶贫助学金发放仪式,向全市60名今年刚考入大学的“支出性”贫困家庭学子发放助学金30万元。市政协副主席白荣欣,秘书长杨成元,以及各县(市、区)政协分管领导和部分受资助大学生参加发放仪式。

市政协“扶贫助学工程”从2005年实施至今已开展15个年头,共资助贫困大学生2170名,资助资金515万元,受到社会各界的广泛好评。近几年,市政协聚焦脱贫攻坚深度贫困,把资助重点放到因突发性原因造成“支出性”贫困家庭子女圆梦上大学上。

白荣欣表示,殷切希望受助学子刻苦学习,不断进取,通过刻苦学习走出贫困,改变命运。将来无论身在何处、从事何种职业,都要以满腔热情回报家乡、回报父母。要加强沟通,保持联系,积极向市县政协反馈在大学的学习、思想、生活状况,并以此不断鞭策自己,永葆进取之心。