

贵阳龙洞堡国际机场。 贵阳机场 / 图



贵阳之东,数据蓝海,澎湃涌流。

这里,有为全国13000余家煤矿设备厂商及煤矿企业提供产品与服务的“贵煤数据”;这里,有为1000余家大型国企、世界500强企业、互联网企业,提供高端灵活用工服务或技术服务的“自由客”;这里,有业务范围遍布全国,为各地政府、企业和游客提供智慧旅游服务的“云景文旅”……

近年来,贵州双龙航空港经济区按照市委、市政府的安排部署,以培育壮大数字经济产业、为数字经济强链补链为目标,抢抓数字经济创新发展机遇,大力实施招商引资,打造双龙数据工场,以一流营商环境为数字产业的发展壮大护航,吸引了一批又一批的大数据企业来此扎根、开花、结果,赋能经济,“智”惠民生。

截至目前,经济区已拥有30家500万口径大数据企业,涵盖软件开发、平台开发、工业互联网、集成化系统建设等主流大数据企业,产业结构已日趋平衡、合理。

2022年,经济区500万口径服务业收入为8.01亿元;规上互联网和相关服务、软件和信息技术服务业营业收入为6.5亿元。数字经济产业,已经初具规模。

乘“数”而上,加“数”前行。2023年1至4月,经济区30家500万口径服务业企业完成服务业营收2.33亿元,同比增长49.67%,贵州双龙航空港经济区数字经济正“加速跑”。

乘大数据发展东风 绘空港新城蓝图

——贵州双龙航空港经济区数字经济迎来“加速跑”

外引内培 市场主体不断壮大

“一个企业的新项目,若需要100名技术人才同时上,项目结束后,这100人是去还是留?”“企业需要高级资深顾问,要既懂IT技术又懂业务,如何能快速找到?”……

2015年,贵州自由客网络技术有限公司在贵州双龙航空港经济区成立,直指企业高端人才用工和灵活就业的“痛点”,自主研发了高端灵活用工智能撮合平台——“自由客”,通过大数据、人工智能与云计算技术融合应用,将企业对高端技术人才的灵活用工需求、企业软件及互联网技术的外包需求以及自由技术顾问找活需求,在线上进行了高效匹配,迅速吸引了50余万IT自由职业者及上万家企业入驻。

目前,“自由客”的服务范围已覆盖全国20余个省市及香港、澳门特别行政区,海外业务拓展到美、日、韩等国,总计为1000余家大型国企、世界500强企业、互联网企业,提供过高端灵活的用工服务或技术服务解决方案。

作为立足在贵州的头部企业,除了软件外包、IT技术人才外包、游戏外包业务外,自由客公司还开辟了管理咨询业务,是目前国内少有的具备IFRS17咨询和SAP项目实施经验的企业。

“从成立之初至今,我们持续服务的客户有中石油、中石化、国家电网、华能电力、香港太平、中国人寿、新华保险、西门子、IBM、字节跳动、哔哩哔哩等众多知名企业。”贵州自由客网络技术有限公司、贵州迎太利华信息科技有限公司副总裁、CFO王朝龙说。

云景文旅科技有限公司同样是经济区的一家亿元大数据重点企业。

自2019年成立以来,云景文旅以“科技+文化+旅游”为发展目标,依托中国联通的全国销售体系和市场渠道,腾讯旅游的行业技术和产品优势,运用大数据、云计算、物联网、移动互联网及5G技术,面向全国旅游行业提供解决方案及系统集成建设、应用软件系统开发、旅游大数据产品开发、旅游电子商务及旅游运营服务。

截至目前,云景文旅在全国开发的大数据旅游项目已有300余个,营收逐年递增率在30%左右,发展势头迅猛。

通过积极招商和培育发展,目前经济区已拥有30家500万口径大数据企业。其中,规上互联网企业3家,规上软服企业8家,涵盖软件开发、平台开发、工业互联网等主流大数据企业,产业结构已日趋平衡、合理。

2022年,经济区500万口径服务业收入为8.01亿元;规上互联网和相关服务、软件和信息技术服务业营业收入为6.5亿元。数字经济产业,已经初具规模。

“2023年,经济区将紧紧围绕‘两主一特’发展定位,主攻数字经济‘一硬一软’发展方向,充分发挥国家临空经济示范区政策优势和区位优势,着力构建电子游戏产业技术服务中心、网络货运产业创新中心、技术服务外包网络平台‘两中心一平台’,进一步增强产业聚集效应,逐步形成现代化数字经济产业体系,为高质量发展注入新动能。”经济区产业发展局相关负责人表示。

楼宇发力 数字产业集群成长

在双龙数据工场,贵州煜腾煤炭行业大数据信息中心有限责任公司的矿业物资平台上,飞快跳动的“数据”串起了贵州煤炭行业发展的基本脉络和动态轨迹。在这里,来自全国各地的13000余家煤矿设备厂商和贵州省30家煤矿企业的海量数据,均可以在20秒内实现指尖“数”网。

双龙数据工场是经济区的一个大数据示范楼宇,自2016年12月建成投入使用以来,双龙数据工场严格按照经济区的招商引资政策,多渠道、全方位开展招商工作,以软服企业为重点,在云计算、数据分析、数据服务等方面稳步发展,有力促进了经济区数字产业的集聚发展,加速推动数字经济相关产业做大规模、做优产业、做强特色。

2022年,随着数联铭信、贵煤大数据等一批成长性较好、体量较大的大数据企业相继入驻,双龙数据工场内的大数据企业已达到19家,实现软服营收约3.1亿元,双龙数据工场,已成了经济区名副其实的亿元数字产业楼宇。

蓬勃发展的数字产业集群,成了经济区高质量发展的新引擎,2022年,双龙数据工场被评选为贵阳贵安数字产业示范楼宇。

“数字产业楼宇,将大数据企业聚集在楼宇式发展,在资源共享、信息流通、创新能力、人才聚集、灵活性、产业生态等方面,对整个产业的发展都有着积极的推动作用。”经济区产业发展局相关负责人表示,2022年,经济区共完成数字经济招商28家,其中引进骨干企业1家、新一代信息技术企业6家。2023年,经济区将以亿元数字产业楼宇作为重要载体,在原有的招商引资的基础上,扩大电子游戏、软件产品开发、数据应用等领域的招商,开展产业培育,进一步推动数字经济产业集群。

未来,将有更多的大数据企业集聚在数据工场。为加速发展数字产业集群,未来两三年的时间内,经济区还拟再打造一个亿元数字产业楼宇,进一步助力经济区高质量发展。

据悉,为吸引更多的大数据企业落地经济区,今年以来,经济区产业发展局主动抢抓数字经济创新发展机遇,积极外出招商。一季度先后赴江西、上海等地考察拜访软件和信息技术服务企业9家。截至目前,已签订协议4家,拟签约企业3家,在谈招商企业2家。

经济区产业发展局相关负责人表示,下一步,产业发展局将围绕数字产业楼宇的打造,做好互联网及软服业招商工作,提高企业服务和企业培育的质量,完成特色产业聚集建设,形成以互联网及软件产品技术服务为核心的企业集群,全力打造好“双龙数据工场”这一经济区数字经济总基地。同时做好服务工作,紧盯数字经济重点行业企业,及时掌握企业发展动态,协调解决企业所面临的困难问题,积极推动增量大数据项目尽快落地实施,并为存量企业搭建交流平台,让他们充分享受经济区的惠企好政策,进一步提升营收。

数字赋能 智慧生活触手可及

登录电子税务局,进入发票管理页面,点击“发票领用”,填写相关信息……几分钟时间,来自斑马代驾公司的沈虹就完成了增值税电子普通发票的申请。

“以前,纳税人办理涉税业务,必须到窗口办理,人数多了,就会造成窗口堵塞,办理时间也长。实施网上办理后,纳税人就可以在这个区域自主办理,无需再到窗口排队了。”经济区政务综合服务中心副主任赵若梁说,不少纳税人学会网上办理后,还可以在家中或办公室申报,由中心将资料邮寄到他们手上。在经济区政务综合服务中心大厅,这样的“网办”场景还有许多。

在法人服务区域,涉及市场监管、住建、环保、自然资源等领域的业务,同样可在网上申办。此外,经济区的社会事务剥离到南明区后,因社保、医保业务办理量大,经济区通过政务服务系统将这些业务转到南明区后,经济区的群众、企业就无需再跑南明区了,真正实现了“让数据多跑路,让群众少跑腿”。

2022年,经济区制定“提升网上政务服务能力攻坚工作方案”,通过完善政务服务平台,梳理全程网办事项,全力推动“一网办”,截至目前,已实现553项政务服务事项“一网办”,办理时限压缩80%以上;全程网办事项达413个,全程网办率提升至96%。

数字化科技,传递民生温度。“一网办”,提升了窗口的办事效率,提高了政务服务质量,也增强了企业和群众的满意度……

在健康检测设备自助检测,数据同步上传至健康管理平台的个人数据库,自动生成健康评估报告;在智能化的运动设备上运动,数据上传至健康管理平台,还可形成个人的周期性健康档案;平台及健康管理师根据报告与档案,在饮食、运动及睡眠等方面,为社区业主提供专业性的健康管理建议及服务……这样的新型智慧康养场景,就发生在经济区的中铁国际生态城太阳谷里。

太阳谷是中铁国际生态城内一个康养社区项目,也是住建部授牌的一个国家级养老示范社区。近年来,太阳谷积极探索以5G为代表的新一代信息通信技术蓬勃发展的新型智慧康养发展路子,从居家、社区、机构三个方面精心研究,通过“云颐智慧康养平台”的建设,构建起了一个完善的社区智慧康养服务体系。

“在这里,只要你使用设备,无论是居家设备,还是在社区公共检测设备上检测,个人数据都会沉淀到个人的健康档案中,通过对个人的数据设定一些算法,可为每个人提供精确、有效的康养服务。”据贵州黔中数博大数据产业发展有限公司产品总监刘叶介绍,太阳谷是贵州首个5G全感知智能康养社区,第一期主要是针对长者,为居家养老、社区养老、机构养老提供智慧化的服务。未来,太阳谷的远程健康管理服务,还可复制输出到其他社区物业、房地产或养老、旅居机构中,为更多的老人带去智慧化的康养。

近年来,贵州双龙航空港经济区坚持把实施“大数据”惠民应用工程作为抓手,在教育、医疗、社保、交通、缴费等民生事务上,运用大数据积极打造应用场景,让群众深切地感受到了数字化发展带来的便捷和实惠。

从智慧政务到智慧康养,再到智慧停车、智慧旅游……类似的数字化应用场景,如今在经济区全面落地,智慧生活正变得越来越触手可及。

数实深融 激发企业发展活力

从20万平方米的医药仓储厂房内准确定位一单药品货件所在的拣货点,需要多长时间?在贵州博凯物流园,答案是3分钟。

作为西南地区建筑单体最大、自动化程度最高的专业医药物流中心,贵州博凯物流园自2018年10月在经济区投运后,先后投入超7亿元建设智能仓储系统,自动化设备占比超70%。

在这里,高24米的自动化立体库占地面积积3000平方米,却拥有1.2万个标准托盘位,相当于3.5万平方米传统库房的存储能力,可以实现吞吐量7000箱/小时。

贵州博凯物流园自主研发的“首创云”电子数据共享交换平台,充分结合药企需求和信息技术的“快速、高效”特点,以“数据驱动”形式解决了长期困扰药企首营资料认证反复跑的“老大难”问题。

“首创云”是我们基于药企药商首营资料、药检报告等需求搭建的电子化数据互通平台,可以实现生产和流通企业发送与终端的无缝对接、即时呈现,对医药智慧监管、完善药品追溯体系都具有重要作用。”贵州博凯物流园投资有限公司总经理余华说,一家龙头药品零售企业往往要面对数以千计的上下游经销商,传统的纸质资料互换所耗费的时间、物流费用及程序等更为复杂。而线上平台则因无需反复、快速传输而更安全、高效。“以入驻的一树药业为例,通过线上认证资质,公司每年至少可以节省30%以上的人力成本。”

货品仓储变得更智能化、精细化的同时,货品分拣环节也在加紧整合资源、提升效率,开始由全人工的“汗水流淌”转向自动化设备的“数据流动”,不断解锁技术在物流行业的应用场景——

在顺丰速运贵阳双龙分拣中心,“慧眼神瞳”通过综合运用计算机视觉与边缘计算技术,以数十万感知触点实时解析各场景的关键生产要素,形成覆盖全网的实时业务动态数据;贵州圆腾物流有限公司自主研发的数字化管理工具“管理驾驶舱”APP,可以实现对物流运输各个环节数据的实时监控,提供更科学的决策依据,进而实现包裹的快速揽收、转运和派送。

智慧,正在逐渐成为经济区物流产业的又一代名词。目前,经济区已布局有菜鸟、车夫网、茅台物流等14个知名物流企业项目,并逐渐形成了5公里航空“物流带”。今年一季度,经济区10家规模以上物流运输类企业营业收入同比增长35.96%。

为让越来越多的企业享受“数字化”红利,近年来,经济区聚焦促进实体经济数字化转型,与服务业、建筑业、文旅业开展大数据与实体经济深度融合工作,挖掘数字化、智能化改造空间,引导传统产业向数字化产业不断转型升级,为经济发展注入强劲动力。

2022年,经济区共带动辖区11家实体经济企业开展万企融合。数实深融,激发了企业的创新活力。今年以来,经济区数字经济指挥部还与太阳谷5G全感知智能康养社区项目等有发展大数据业务意向的企业、项目积极对接,帮助企业分析软服业与其产业融合发展的可能性与前景,引导企业使用大数据手段、开展大数据业务,实现向数字化转型升级,进一步促进经济区的软服业发展,带动全区的数字经济迎来“加速跑”。



BIG DATA