

华为深耕重庆助力城市发展能级提升

在新能源汽车、大数据智能化、5G网络等多个领域开展合作

□本报首席记者 杨竣

1月30日,重庆市与华为公司签署了一批合作协议,涉及汽车、人工智能、智慧城市等多个方面。

当下,重庆正大力推动数字经济和实体经济深度融合。鉴于华为在数字领域的雄厚实力,双方此次合作,重庆势必可在制造业数字化转型发展、新型基础设施建设、数字经济开放合作等方面取得新成效。

近年来,华为深耕重庆市场,已在多个领域取得亮眼成果,为重庆经济发展、产业升级贡献力量。

助力赛力斯晋升新能源汽车“第一梯队”

2022年最受关注的新能源汽车品牌是什么?也许没人能给出确切的答案,但赛力斯的“问界”系列,肯定是备选答案之一。

与华为公司的合作,为赛力斯带来了大发展。2021年4月,上海车展上,赛力斯和华为宣布达成深度合作,联手打造新的智能网联新能源汽车品牌。后者将在新车上使用最新的智能互联系统,还将让新车入驻华为全国旗舰店。

消息一出,业界轰动,因为这解决了赛力斯汽车发展的两大课题:车机交互和营销渠道。

近年来,智能化、便捷化的车机系统成为各大车企发力的重点。华为自主研发了“鸿蒙操作系统”(HarmonyOS),能够将自身在智能手机上的交互经验移植到汽车上,从而大大改进车机交互体验。

此外,华为门店遍布全国各大城市,且拥有极大的用户基数。赛力斯与华为的合作车型入驻这些门店,对品牌推广的作用不言而喻。

趁热打铁,赛力斯和华为随后推出了“问界”系列,成为国内新能源汽车市场的爆款产品。2022年,问界陆续交付3款车型,问界M5增程版创下单车累计交付量破万的最快纪录;M7增程版交付1个月的量接近5000台;M5纯电版10月底开始交付;问界系列累计交付超过7.5万辆。

业内人士称,如果把从互联网进入



沙坪坝区金沙天街购物中心,华为门店内销售的赛力斯新能源车,吸引了众多市民驻足。(资料图片) 记者 苏思 摄/视觉重庆

汽车圈的“蔚小理”作为第一批造车新势力的代表,那么与华为合作的赛力斯,作为第二批造车“新势力”的代表。并且随着“问界”系列强势的市场表现,赛力斯已跻身一线新能源造车“新势力”梯队。

与华为合作的还有其他重庆车企。2022年8月,由长安、华为、宁德时代三家联合打造、阿维塔科技推出的首款车型阿维塔11正式上市。这款汽车,也是由三家公司共同打造智能电动汽车技术平台开发而来。

目前华为智能驾驶研发团队中,有千余人长期在重庆工作,与长安旗下阿维塔科技开展合作,计划至2025年推出4款全新车型。

“鲲鹏”让大数据智能化更进一步

2020年起,每年9月都会有全国甚至全球的高校、企业的团队在西部(重庆)科学城集聚,参加鲲鹏应用创新大赛。

这场大赛是智博会活动之一,由鲲鹏计算产业生态重庆中心(以下简称“鲲鹏重庆中心”)承办。该中心是2019年智博会期间,重庆与华为宣布合作成立的,目的是以鲲鹏处理器为核

心,结合重庆当地优势资源,培育和发展一批鲲鹏计算产业上下游企业,将重庆建设成为全国计算产业高地。上文提及的创新大赛,便是该生态中心在人才培育方面的重要活动。

成立3年来,鲲鹏重庆中心借助自身的技术实力,为重庆大数据智能化发展提供了助力。有关统计数据表明,截至目前,鲲鹏重庆中心与政府、制造、金融、运营商等重点单位和行业软件企业展开生态合作,累计服务生态合作伙伴1020家,通过鲲鹏技术认证的企业应用产品方案688个,发放鲲鹏认证证书总计942张。

同时,鲲鹏重庆中心还与重庆市内30余所高校、职业院校进行沟通交流,累计开展60余场训练营、认证培训、大赛、高校行、沙龙等活动,覆盖超1.5万名高校与社会开发者。

这些成绩,不仅让重庆大数据智能化更进一步,也赋能了重庆重点产业,加快其转型升级。

比如,重庆汽车及零部件企业在推动数字化转型的过程中,会遇到信息系统不完善、通用性和可配置性差、实时性差、智能化不足、定制运维成本高等问题。

为此,鲲鹏重庆中心与其他联合体

单位共同打造了基于汽摩及零部件行业产品生产的云MES系统,可适配并部署重庆本地云平台,助力企业实现低成本、低风险数字化转型,降本增效,提升企业竞争力,为重庆市汽车/摩托车及零部件工业的发展提供更有力的支撑。

合作领域“遍地开花”

重庆和华为的合作不局限于汽车和大数据智能化领域,而是分布面宽广,有“遍地开花”之势。

华为列出的在渝布局清单显示,在传统产业领域,华为将部分终端(笔记本电脑、平板电脑、PC)交付给重庆,由本地重点厂商负责生产。同时,为助力当地完善产业链供应链,华为将重庆20多家供应商纳入智能终端采购名单中。

在新基建领域,华为不仅深度参与了重庆5G网络建设,还积极推动重庆数字政府建设,目前建设涪陵城市云、云阳城市云等区域云平台,与区域共建落地渝北软件开发云、两江人工智能、南岸物联网及高新西永鲲鹏4个产业创新中心。

在人工智能领域,华为和重庆在高新区共建重庆人工智能创新中心,项目一期占地约10亩,投资总额约11.8亿元,建成算力400P,将打造成为西南区域算力规模最大的人工智能公共算力平台,目前已吸引包括中冶赛迪、长安、特斯联、重庆大学、重庆邮电大学等29家算力使用单位。

在云计算领域,华为已为重庆3000余家企业提供数字化转型服务,完成800余家企业的软件开发上云工作,全面助推重庆数字经济发展。

1月30日,重庆与华为开启新一轮合作,同样值得期待。比如,双方将打造重庆智能网联电动汽车产业链和生态,加快充换电及储能等基础设施建设,推动更完整的智能网联电动汽车产业生态集群在重庆落地。同时,双方将携手打造自动驾驶示范区和生态样板,建设智能网联汽车服务平台和示范区。再如在智慧城市上,华为将支持重庆建设新型城市基础设施,升级完善智慧城市运营中心,打造“一网统管、一网通办”数字窗口等。

西部(重庆)科学城将开建两所12年一贯制学校

本报讯(记者 张亦筑)西部(重庆)科学城再添优质基础教育资源!1月30日,记者了解到,北京师范大学重庆科学城实验学校和华南师范大学重庆科学城实验学校工程招标公告已于近日发布。根据规划,两所学校均为12年一贯制学校,预计2025年建成。

据悉,北师大重庆科学城实验学校位于金凤镇,占地面积约350亩,办学规模为小学48班、初中48班、高中60班,以及国际部6班。根据设计方案,该校园将建设成一座建筑与自然有机融合,充满山水之城气质的未来校园,以山野校园为概念,保留场地内现有的山脊、林地、梯田、水塘,形成森林小径、岩壁剧场、梯田教室、水塘湿地等景观。该校园的教学空间组织多样独特,学科教学组团、专题教学组团将形成具有学科氛围特色的科学基地、艺术聚落、手工坊等。

华师大重庆学校位于含谷镇,占地面积约270亩,办学规模为小学48班、初中48班、高中60班,以及幼儿园12班。学校以绿谷长廊为设计理念,体现未来校园的人文、生态及智慧,同时在空间上满足新课程标准、新课程方案背景下的教学需求。

据了解,近两年来,科学城核心区已累计投入近30亿元加快学校建设,推动巴蜀科学城中学、科学城高桥学校、科学城南开小学等8所学校建成投用,新增学位近2万个。

两江新区企业组团赴四川广安招工

本报讯(记者 申晓佳)共建经济圈,就业“一盘棋”。1月30日,记者从两江新区获悉,该区近日组织辖区9家重点企业赴四川省广安市开展“春风行动·就业援助月”现场招聘会,提供60多个岗位和500多个用人需求,吸引了当地众多求职者。

招聘会期间,两江新区社会保障局(退役军人事务局)还与广安市签订《市际劳务协作框架协议》,搭建劳务协作机制,搭建就业服务平台,为务工人员提供优质就业岗位和技能培训。两江新区社会保障局(退役军人事务局)相关负责人介绍,两江新区集聚了众多制造业企业,春节后是企业用工高峰期,而四川省广安市是劳务输出大市,希望本次招聘会能促进成渝地区双城经济圈人力资源的高效对接和优化配置。接下来,两江新区还将多频次、多区域采取“线上+线下”相结合的方式开展系列招聘活动。

去年9月,广安被纳入重庆都市圈,没想到今年春节一过就有重庆企业来招聘了。“前来求职的广安市民张先生本次共投递了3个岗位。他说,本次招聘的岗位待遇和福利都好,广安和两江新区交通便利,往返也方便。现场招聘会上,京东方光电、京东方显示技术、重庆博硕光电、爱普工业等9家企业提供了储备干部、品质检测岗、发动机操作工、生产技术员、巡检、

低压铸造工、产品检测岗、工艺员等60余个岗位,最高月薪可达1.3万元。活动现场共收到简历近300份。

招聘会期间,两江新区社会保障局(退役军人事务局)还与广安市签订《市际劳务协作框架协议》,搭建劳务协作机制,搭建就业服务平台,为务工人员提供优质就业岗位和技能培训。两江新区社会保障局(退役军人事务局)相关负责人介绍,两江新区集聚了众多制造业企业,春节后是企业用工高峰期,而四川省广安市是劳务输出大市,希望本次招聘会能促进成渝地区双城经济圈人力资源的高效对接和优化配置。接下来,两江新区还将多频次、多区域采取“线上+线下”相结合的方式开展系列招聘活动。

2023年“便民办税春风行动”开启 重庆推出首批12项便民办税缴费举措

本报讯(记者 杨永芹)1月29日,来自重庆市税务局消息称,根据国家税务总局开展的“便民办税春风行动”,重庆推出首批6方面、共12项便民办税缴费措施,旨在进一步推动政策红利直达快享,着力改进提升税费服务质效,持续激发市场活力。

重庆市税务局纳税服务处相关负责人介绍,首批12项便民办税缴费措施主要集中在诉求响应提质、政策落实提效、精细服务提档、智能办税提速、精简流程提级以及规范执法提升等六方面。

产业链供应链畅通稳定是经济平稳健康发展的基础,也是企业复工复产的前提条件。为避免供应链一头冷,一头热,企业订单“火热”、原材料供应“卡脖子”“无米下锅”的情况,重庆市税务

局将提供精细服务,充分运用增值税发票等税收数据,筛选确定原材料短缺或产品销路不畅的企业,对接面临的购销困难和实际需求,并运用“全国纳税人供应链查询”系统,为有购销需求的企业寻找潜在供应商或采购商,促成供需匹配的企业自行自愿按市场化原则实现有效购销,为复工复产企业牵线搭桥,助力稳产业链供应链。

为了让办税场景更智能、办税体验更丰富、办税服务更有温度,重庆市税务局还推动智能办税提速,如推出建立健全全国统一税务可信身份账户体系,便利纳税人多渠道办理业务;支持纳税人在境外通过网上申报等方式,依托财税库银横向联网系统与人民币跨境支付机制,直接使用人民币跨境缴纳税款等。

“企业需求一键发布,平台进行匹配,实现高效实时对接。”巴南区发改委负责人介绍,“巴巴实”平台通过抓取共性需求,实现集中采购,为买方提升议价能力,为卖方提高销售份额,大幅节约交易时间,真正让企业省心省力省时。

截至目前,在“巴巴实”平台上注册的企业已在线上发布供应1171个、需求378个,集采产品211个,促成交易1780单,平均压减企业经营成本15%、扩大市场销售10%。

不仅如此,“巴巴实”平台“金融在线”板块已上线金融产品71款,促成企业申请贷款800余笔,通过审批300余笔,涉及金额2.62亿元,平均融资成本5.9%,较当前全国社会融资(企业)平均成本低1.7个百分点,较全国银行贷款平均成本低0.7个百分点。

成立于2008年的重庆溇氏机械制造有限公司,主要从事机械化农业及园艺机具制造。以往企业向银行申请贷款时,由于提供的抵押物价值有限,最高只能贷100万元,无法满足其生产经营需要,且贷款利率较高。去年10月份,该企业通过“巴巴实”平台申请了“巴实贷”产品,成功获得300万元贷款资金,年化利率仅为3.65%。

“以前,我们的产品都要到西永、万盛去做振动测试,费时费力费钱。”重庆思睿创瓷电科技有限公司负责人说,公司主要致力于基站用微波滤波器的研发及生产,“我们一共有4000套产品需要测试,每天测试费、人工费、交通费超过1000元。”

该企业通过“巴巴实”平台“供需对接”板块发布了检测需求,立即得到了直线距离仅473米的重庆德普电气响应,双方达成检测服务协议,大幅减少了检测成本。

“企业需求一键发布,平台进行匹配,实现高效实时对接。”巴南区发改委负责人介绍,“巴巴实”平台通过抓取共性需求,实现集中采购,为买方提升议价能力,为卖方提高销售份额,大幅节约交易时间,真正让企业省心省力省时。

不仅如此,“巴巴实”平台“金融在线”板块已上线金融产品71款,促成企业申请贷款800余笔,通过审批300余笔,涉及金额2.62亿元,平均融资成本5.9%,较当前全国社会融资(企业)平均成本低1.7个百分点,较全国银行贷款平均成本低0.7个百分点。

成立于2008年的重庆溇氏机械制造有限公司,主要从事机械化农业及园艺机具制造。以往企业向银行申请贷款时,由于提供的抵押物价值有限,最高只能贷100万元,无法满足其生产经营需要,且贷款利率较高。去年10月份,该企业通过“巴巴实”平台申请了“巴实贷”产品,成功获得300万元贷款资金,年化利率仅为3.65%。



出发! 返岗了

1月30日,乘坐2023年重庆首趟务工定制专列的旅客在重庆西站站台登车。

当日,由重庆西开往广州南的D4881次务工专列顺利开出,来自川渝两地的约890名务工人员踏上返岗之路。 新华社发

1月30日,万盛经开区,外出务工人员领到“返岗礼包”后,有序登上免费“点对点、一站式”返岗直通车。 通讯员 王泸州 摄/视觉重庆



1月30日,丰都县首趟免费返岗直通车,送三十八名赴广州的务工人员返岗。 通讯员 熊波 摄/视觉重庆