

今年大数据建设“任务表”发布 重庆将这样加速建设智慧名城

重庆日报记者 夏元

4月初,在全市大数据发展工作电视电话会上,市大数据发展局发布了今年大数据建设“任务表”——今年我市将通过培育“云联数算用”要素集群,发展数字经济,加速建设智慧名城。

对此,重庆日报记者采访了市大数据发展局副局长杨帆,对今年我市将围绕大数据开展的工作进行了梳理。

建成“大云牵小云”多云管理系统

杨帆表示,“数字重庆”云平台将构建开放可拓展的云平台结构,建成“大云牵小云”的多云管理系统,即推动各个市级各部门非涉密政务信息系统等“小云”,向作为“大云”的“数字重庆”云平台进行迁移,确保全市各级部门“上云”水平覆盖面提高到95%以上。

“为此,今年市大数据局将加快整合内部信息系统,推动市级部门、区县信息系统整合率分别达到75%、50%。”杨帆称,该局将通过推进政务专网整合,力争实现电子政务网络村社全覆盖;健全政务数据中心体系,基本建成真鼓舞数据同城灾备、同城双活和异地灾备数据中心;建设高等级数据中心,重点推进电信、移动、联通、腾讯等三期高等级数据中心建设,推动两江云计算产业园服务器能力达到30万台;组织开展“晒云长”活动,建立政务信息系统备案管理制度,开展市级政务信息化项目绩效评价。

建设泛在互联的信息网络体系

“建设泛在互联的新一代信息网络体系,提升数据‘汇聚、互联、应用’能力,将是今年我市开展大数据工作的重头戏。”杨帆表示。

其中,今年市大数据局将全力挖掘中新国际数据通道功能,将新开通1000M带宽,新培育50家通道用户,继续办好中新国际数据通道发展论坛,积极争取开展中新跨境服务贸易与跨境数据流动试点,研究制定中新国际数据通道数据出入境管理制度,有序推进跨境数据典型应用示范;实现5G融合应用行动计划,推动全市全年新建5G基站3万个,在工业互联网、智慧机场、智慧金融、智慧旅游、智慧教育等多个领域开展5G应用场景区示范。



新冠疫情期间,忽米网向全市制造业开放了300多万条供应链资源,实现人才、技术、设备等资源共享,助力复工复产。
重庆日报记者 罗斌 摄

提升数据共享开放水平

杨帆表示,在优化完善数据“汇聚、互通、应用”管理体系过程中,市大数据局将不断提升数据共享开放水平,不断释放数据要素红利。

具体包括,建设城市大数据资源中心,对市级部门数据资源池、基础数据库、营商环境等主题数据库在城市大数据资源中心进行集中部署;规范完善政务数据共享开放体系,全年实现市级共享数据突破3500类,进一步扩大“云长制”覆盖面,建立“负面清单”,完善“国家-市-区县”三级共享开放体系,探索将供水、供电、供气、通信、民航、公共资源交易等公共数据纳入全市政务数据共享开放体系当中。

另外,今年市大数据局还将围绕数字化建设,建立大数据标准化体系,推动出台《重庆市大数据标准化建设实施方案》,筹建全市大数据标准化技术委员会,强化政务数据安全,制定《政务数据资源安全管理办法》,促进数据要素有序流通,探索建立西部数据资源交易中心等。

今年上线市级算法能力平台

建设以智能中枢为核心,以边缘算法、AI计算为补充的超级算法能力,加快建成具备共性技术和业务协同支撑能力的算法平台,是今年我市大数据另

一项重点工作。

为此,市大数据今年将上线市级算法能力平台,提供大数据分析、数据可视化、身份认证、电子签章等共性技术及业务协同能力组件200个,推动浪潮、华为等高性能计算中心建设,围绕集成电路、物联网、智能制造等领域,培育英特尔、阿里巴巴、施耐德等在渝大数据智能化赋能平台,并计划引进一批知名大数据平台,为汽车、电子等传统产业转型升级提供助力。

加快大数据典型场景应用建设

“建设大数据典型场景应用,是推动数字经济创新发展的最大体现。”杨

帆表示,围绕成渝地区双城经济圈建设,市大数据局将推动成渝智慧城市群一体化发展,重点在电子政务平台跨部门、跨城市横向对接和数据共享,以及在民生服务、重大疫情和突发公共卫生事件联防联控等方面,加快成渝跨区域合作,推动数据协同共建共享。

同时,今年市大数据局还将推动我市进行智慧城市分级分类建设,推进智慧城市综合服务平台“统一门户、统一支撑”,加大跨部门、跨领域重点工程建设力度,建设新型智慧城市运行管理中心,培育智能化典型应用场景,抓实线上发展示范应用带动,通过发展大数据平台经济为主的数字经济,推动大数据在全市各行业各领域广泛应用。

2020年智慧名城建设目标

- 云** 年内建成数字重庆云平台,完成政务信息系统迁移上云
- 联** 通过实施5G融合应用行动计划,提升中新国际数据通道性能
- 数** 年内建成城市大数据资源中心,建立政务数据“聚通用”规范管理机制
- 算** 建设智能中枢核心能力平台,建设以AI计算、区块链等为支撑的赋能平台
- 用** 将在政府管理、公共服务、社会治理等领域开展应用示范

相关新闻

新型智慧城市智能中枢项目今年内建成

本报讯(重庆日报记者 夏元)推动数据资源汇聚互通,需要加大推动数据资源全方位应用。日前,重庆日报记者从市大数据发展局获悉,作为推动我市新型智慧城市建设的载体,由“一中心两平台”组成的新型智慧城市智能中枢项目将在今年内建成。

市大数据局负责人称,该项目的“一中心两平台”,即城市大数据资源中心、数字重庆云平台和智慧城市综

合服务平台。其中,正在建设中的城市大数据资源中心,将集中部署4个基础数据库、60个以上部门数据资源池和5个以上主题数据库,实现市级共享数据突破3500个大类。

“资源中心建成后,将完善各类基础数据库和主题数据库建设,推动政务数据资源跨部门、跨领域、跨层级共享交换和合理开放利用,激活政务数据资源潜力。”市大数据发展局负责人

表示,建成后的城市大数据资源中心,将集中部署共享系统、开放系统,以及基础数据库、主题数据库、部门政务数据资源池等,集中存储政务数据资源并统一提供管理服务。

数字重庆云平台,是整合全市云服务资源,统一提供云计算、云存储、云管理、云安全等云服务,形成共享、共用、共连的“一云承载”服务体系。目前该平台已完成网站主体开发,正开展平台

数据标准、技术服务标准、运营管理标准编制和5家政务云服务商数据对接。

智慧城市综合服务平台,既是提供大数据、人工智能等信息技术应用服务的共性技术支撑平台,也是提供身份认证、电子证照、社会信用等业务协同支撑系统的平台,将充分实现城市大数据运行的仿真预测、指挥调度和决策优化。目前该平台正进行核心能力平台系统开发。