



郑州市人大代表、郑州联通总经理朱焰天 深化数字技术融合创新 为“数字郑州”建设贡献力量



联寰宇、通四海 筑牢数字社会新基石

以5G和千兆光网为代表的“双千兆”网络,是当今社会信息流动主动脉。作为郑州市政府新型智慧城市建设合作伙伴,郑州联通坚持用心打造优选网络,依托全省三纵三横的一级干线和高安全性的“三纵五横加一环”的二干网,郑州国家级互联网骨干直联点与信息通信枢纽地位不断巩固。

在建成郑州“全光网城市”的基础上,郑州联通不断推进千兆网络演进升级,全市乡镇以上用户全面具备千兆接入能力。2021年10月,率先公开“速率承诺、暖心夜修、不达必赔”承诺,“宽带WiFi提

速专家”品牌深入人心;打造了“一网联多云、一键网调云”的智能网络,向社会提供了“全域一点对接、支撑全网”的“一站式”服务。

在移网方面,郑州联通紧紧围绕“覆盖广、速率高、体验好”的建设目标,持续发力5G精品网络建设,率先在郑州建成了领先的5G SA精品网络,实现了乡镇及以上5G全覆盖和垂直行业按需覆盖。2022年计划投入资金10亿元,满足重点区域的深度覆盖需求;持续强化云网边一体化的数据中心布局,打造中原数据基地、二大枢纽同城双活高标准数据中心,

充分发挥算力中心作用,承载包括政务云、警务云、联通信创云、紫光云在内的多个云平台,服务器达到2.2万台,算力规模达到9.96万核,预计到今年7月,数据基地DC7机房楼2978机架架可投入使用。

2021年10月21日,在2021数字经济峰会暨新型智慧城市大会上,联通又与郑州市政府签署了《新型基础设施建设合作协议》,双方将在前期卓有成效的合作基础上,在数据中心、乡村振兴、千兆城市建设等方面开展深入合作,共同提升郑州新型基础设施建设水平,助力郑州市经济转型升级和社会事业发展。

数字兴,百业兴。谁能抢抓数字经济机遇和时间窗口,谁就能引领新一轮发展。今年年初印发的《“十四五”数字经济发展规划》明确提出,到2025年,数字经济核心产业增加值占GDP比重达到10%。郑州市2022年政府工作报告指出,要加快数字经济发展,持续完善“一云、一网、一平台、一中心和政府、社会、经济三条数字化转型主线”的“数字郑州”体系。

在新发展格局下,郑州数字经济发展机遇空前、潜力无限。如何发挥通信央企优势,助力郑州数字经济蓬勃发展?

郑州市人大代表、郑州联通总经理朱焰天表示,郑州联通将全面承接新时代赋予的新使命,立足“数字信息基础设施运营服务国家队、网络强国数字中国智慧社会建设主力军、数字技术融合创新排头兵”的新定位,发挥通信企业优势,以“功成不必在我”的精神境界和“功成必定有我”的历史担当,投入到政府、社会、经济数字化转型中,投入到政务网、物联网、视联网建设中,投入到企业上云用数赋智中,投入到5G应用创新与规模化推动中,进一步深化数字技术应用,为数字郑州建设添砖加瓦。

郑报全媒体记者 李冬生

联百业、通未来 强健数字经济新引擎

通过积极推进5G业务,郑州联通正不断推动郑州5G产业发展壮大,打造5G品牌,推动5G+垂直行业融合应用发展,构建5G“产、研、用”生态合作体系,以创新应用助力千行百业实现数字化、网络化、智能化转型,共创共享数字经济新红利。

依托落户郑州的联通集团5G重点实验室,郑州联通持续深化与合作伙伴5G+联合实验室的合作共建,牵头成立郑州市5G产业联盟,开展政务、政法、医疗、文旅、工业、交通等九大产业领域近百个场景下

的5G应用实践及商业模式研究,让5G应用从“样板间”的“聚变”走向“商品房”的“裂变”。

目前,郑州联通已打造5G+工业互联网、5G+教育、5G+医疗、5G+交通等灯塔项目近百个,率先在郑州落地了郑州市中级人民法院5G智慧庭审、省实验中学5G全息教学、格力5G智慧工厂、海尔5G智能工厂、郑州中心医院5G院前急救、省骨科医院5G远程超声、三全5G智慧工厂等一批5G标杆应用。在2021年工信部举办的第四届绽放杯

大赛中,格力5G智慧工厂项目荣获全国一等奖,填补了省内该奖项的空白。

工业互联网是产业数字化、数字产业化的重要载体平台,在产业发展中起着“四梁八柱”的作用。2020年9月16日,郑州联通在行业内率先发布市级工业互联网平台,构建郑州市工业经济运行监测服务平台和企业上云服务监测平台,助力政府实现工业经济的可视化、可预测管理,助力郑州市国家级工业互联网公共服务示范平台建设。

联万家、通民心 绘就数字治理新图景

在推动产业发展进步的同时,郑州联通还积极探索以数字化助力高效能治理。在数字政务领域,郑州联通先后投资2.2亿元,完成郑州市政务云平台建设,为郑州政务应用、疫情防控构筑了强大能力基座,承载各类政务智慧应用416项。此外,郑州联通还承接了郑州市智慧消防、荥阳智慧城市、智慧中原一期、二七区基层社会治理智慧运营中心等一系列城市大脑垂直应用和区、县级城市大脑应用。

在数字化农村治理方面,郑州联通通过提供智慧党建、数字治理、数字安防等服务,将数字乡村平台打造为老百姓的“百宝箱”、村支书的“指挥舱”、镇政府的“一掌通”;在基层社区治理方面,郑州联通聚焦社区基层治理、政务服务、疫情防控、生活服务应用场景,构建了具备基础数据管理、社区业务管理、社区决策分析、社区综治、政务服务、社区信访、社区党建、疫情防控八大应用功能的智慧社区平台;在数字化农业服务方面,联通提供了智慧种养、智慧乡村游、农产品溯源、农业大数据等服务,通过联通平台,将农业大数据用于金融、政务、流通、大数据育种等多个领域,以产业升级带动就业创业。

未来,郑州联通将秉承使命担当,与各方深化合作,携手推动数字经济在中原大地快速发展,为郑州建设国家中心城市贡献联通智慧、联通力量,让数字文明之光在郑州更加灿烂、辉煌。



联通携手格力共同打造的5G智慧工厂



郑州联通数字乡村平台