

鲲鹏展翅 气贯长虹

首批鲲鹏生态应用示范工程落地绵阳

本报记者 卢梦琪

鲲鹏生态迎来了历史性的一刻！12月18日，全国首批信息技术应用创新鲲鹏生态应用示范工程在中国（绵阳）科技城正式发布。本次示范工程的实施落地，标志着长虹、华为等生态合作伙伴在计算产业实现新的突破，标志着绵阳市在鲲鹏生态的技术创新方面迈出了坚实的第一步。

率先响应：落实国家信息安全战略的阶段性成果

信息安全是国家战略。当前，国际贸易战仍在持续，区域技术壁垒高筑，中国形成自己的信息技术应用创新产业是大势所趋。基于此，国家正在加快信息技术应用创新实施进程，鼓励和号召有条件的地区先行先试，支持推动有关项目的落地应用。作为中国唯一科技城，国家有号召、绵阳有行动。绵阳大力发展软件与信息服务业，合理引导产业布局，积极支持长虹等企业深度参与信息技术应用创新，推动本地企业转型发展。

在各级主管部门和绵阳市的关心和指导下，2013年，长虹启动了基于互联网面向物联网的转型，在信息技术应用创新领域持续创新、积累和沉淀，逐步形成了该领域软硬件技术研发、系统集成、智能制造、渠道资源等基础能力，获得了计算产业所需的各类资质体系。其中，长虹佳华、爱联科技、智能制造等企业就是长虹大力实施转型发展的代表，也是积极布局计算产业的成果。与此同时，信息安全领域市场前景广阔，这些积淀将成为长虹未来参



与落地国家信息安全战略提供基础能力保障，为长虹转型发展带来难得的机遇。

本次鲲鹏生态长虹天宫系统应用示范工程在中国（绵阳）科技城的成功发布以及基于鲲鹏主板的长虹天宫PC、服务器的推出，是鲲鹏生态发展的新里程碑，同时也是长虹与华为等生态伙伴进一步深化合作的重要契机。

在发布会的体验区，长虹展示了落地的鲲鹏生态应用示范工程——智慧政务应用场景。绵阳市政务服务大厅、工程建设项目建设管理平台、不动产登记一窗受理协同平台、四川政务一体化平台、人社互联网+等系统首次实现应用跨CPU平台迁移，政务服务成功试点国产软硬件。

通过绵阳市、长虹、华为以及各生态合作伙伴的通力协作，本次绵阳市示范工程实现了从核心硬件的自主化、生产制造的本地化及相关软硬件适配集成化，形成了以长虹天宫服

务器、天宫PC为核心的一体化系统集成解决方案，满足了“安全可靠、体验一流、性能优越”的智慧政务需要，是一次地方政务全面升级、参与企业携手进步的典范工程。

携手共赢：建立信息技术应用创新体系

保障鲲鹏生态顺利实施，需要支撑应用落地的各环节鼎力支持，包括覆盖纵深的自主研发和多维度的创新应用等。作为鲲鹏生态的一部分，长虹推出基于华为鲲鹏处理器的长虹天宫PC、服务器，并携手产业伙伴和组织不断丰富成熟、可商用的基础软件和应用软件，为各行各业提供领先的IT基础设施及行业应用，共同打造开放、合作、共赢的鲲鹏计算产业生态环境。

中国电子信息产业发展研究院信息化与软件产业研究所产业研究

员钟新龙在接受《中国电子报》记者采访时表示，鲲鹏生态是对我国新创产业，尤其是整机服务生态的有力支撑。长虹作为知名的家电制造企业，此次深入IT产业，是制造业转型升级，和新兴技术产业相融合的有力转变举措，折射出行业资源统筹之后整合创新的苗头。同时，不同于以往企业之间局限于产业链上下游之间的合作，此次长虹与华为的合作突破了整机制造生态圈，是寻求跨领域、跨产业链合作的一次示范性先例。

据了解，目前长虹已吸引统信、中标麒麟、人大金仓等100余个数据库、中间件、安全、打印扫描、网络设备等软硬件品牌的加入，实现与天宫系列PC、服务器的适配，已经初步形成基于“鲲鹏”处理器的长虹天宫系统，率先联合建成拥有中国自主知识产权的技术体系。

长虹系统集成事业部总经理刘东告诉记者，未来长虹将充分发挥

数据能力、软件能力，通过软件来实现外置设备、应用软件等与长虹天宫系列PC和服务器自适配。

“作为鲲鹏生态的一部分，基于鲲鹏处理器的长虹天宫系列产品未来将吸引越来越多上下游产业链及周边企业加入，形成更多优秀的产品与解决方案。”长虹公司副总经理郑光清表示。

长虹天宫系列产品的丰富将使其在整个市场的影响力与日俱增，进而吸引、融合更多组织和企业的加入，加速信息技术应用创新在不同行业落地，有效发挥引领作用与示范作用。长虹公司董事长赵勇表示，未来公司将在鲲鹏生态里承担越来越重要的角色，与华为一起在计算、物联网、智能家居、能源等领域加强合作。

真抓实干：做强IT产业

加速战略转型

作为国家唯一科技城，绵阳大力发展战略性新兴产业，率先在全国范围内响应国家技术战略号召，树立自主服务器、操作系统、数据库、中间件等在智慧政务领域的创新典范。

长虹作为绵阳支柱企业，于2013年10月开启基于互联网面向物联网的转型之路，以一个又一个的CHiQ产品与智慧家庭等解决方案，持续推进战略落地。与华为的合作是长虹转型发展的催化剂。早在2017年，长虹与华为在窄带蜂窝物联网及无线通讯产品、多媒体产品、数字电视及宽带接入终端产品等多个领域达成长期战略合作。此次深度参与鲲鹏生态，长虹在中国最大数据存储方案提供商的基础上，充分发挥软硬件技术、系统集成、智能制造、渠道资源、资质体系等基础能力，将进一步做大做强IT

业务，加速战略转型。

作为新型ICT综合服务商，长虹佳华在国内IT分销服务领域位居行业前三，被评为2019十大卓越增值分销商，拥有得天独厚的客户资源与渠道资源。同时，多年技术积累让长虹具备了雄厚的系统集成能力，其企业信息化系统早已向外输出，当前主要服务的客户不仅有五粮液、泸州老窖等快消品企业，也有唐山机车、许继电器、长安汽车等装备制造企业，还包括中海油、云天化、BASF等石油化工企业，还有青岛软控、吉宝物流、峨眉山旅游等服务企业。这都将为长虹打开计算产业市场提供基础优势。

记者在长虹天宫服务器的生产线看到，一台台服务器正被装箱。长虹天宫计算产业事业部总经理哈建文表示，在合作开发、生产制造、品质管控等过程中，华为给予了大力支持。未来，长虹将与华为充分合作，增强服务器与PC硬件设计能力，在长虹双创工业园建设一流的服务器和PC生产线，更好满足用户需求，进一步做大做强计算产业。

“5G、物联网、AI时代，计算产业以及数据中心的技术积累，将为家电产业的发展提供更多可能。”长虹公司副总工程师阳丹表示。在家电业，长虹最早推动人工智能技术与家电终端相融合，于2016年推出全球首款人工智能电视，后来创新地将声源识别技术等应用于家电产品，引领全球家电业的人工智能之路。随着长虹做大做强IT业务，底层有更强有力的技术、数据等能力作为保障，将对家电业务的发展释放出事半功倍的效果。

未来，长虹必将继续秉承产业报国的企业精神，携手生态合作伙伴，让鲲鹏生态长虹天宫系统大有所为，为技术创新贡献力量。

中国电子报社是工业和信息化部主管的传媒机构，创建于1984年。

目前，中国电子报社已经成为集报刊、图书、网站、微信、微博、音视频等融媒体传播，会议活动、展览展示、专业大赛、定制服务等会赛展训服务于一体的立体化、多介质产品生产传播、展示服务平台，成为凝聚行业力量、服务行业发展的重要载体。

《中国电子报》是工业和信息化领域具有机关报职能的行业报。《中国电子报》以“立足信息产业，服务两化融合”为宗旨，以“一报在手，行业在握”为理念，着力打造信息产业传媒旗舰，是行业主管部门的“喉舌”，企业科学发展的“纽带”。

《中国电子报》每周两期，对开8版。周二、五出版。主要栏目包括：产业要闻、政策解读、权威发布、集成电路、新型显示、智能终端、家用电器、信息通信、两化融合、软件服务、人工智能、虚拟现实等。

邮发代号：1—29

www.cena.com.cn

联系地址：北京市海淀区紫竹院路66号赛迪大厦18层
邮 编：100048
电 话：010-88559779
E-mail:xietongtong@ccidmedia.com

在这里
让我们一起
把握行业脉动

扫描即可关注
微信号：cena1984
微信公众账号：中国电子报

一报在手 行业在握