

编者按：

2021年是济南高新区建区30周年。30年风雨兼程,30年砥砺前行,济南高新区跑出一条产业立区、产业强区的高质量发展之路。与此同时,一大批创新型企业与济南高新区共同壮大,一大批创业者在济南高新区奋斗成长。

这些创新型企业中,有的是中国百强企业;有的是行业龙头、上市公司;也有的是细分领域的隐形冠军。这些创业者里,有的是白手起家,兢兢业业;有的是科研领军,不断突破;有的是产业发展的推动者,为高新区发展作出了突出贡献。

在济南高新区建区30周年之际,本报推出“与济南高新区共成长”策划,记者实地走访济南高新区多家典型企业,探寻企业不断成长的秘诀,分享创业者的奋斗故事。



浪潮集团

十年一台阶,创新助推转型进化

浪潮集团:打造新型基础设施建设综合服务商

齐鲁晚报·齐鲁壹点
记者 修从涛

30年前,济南高新区刚成立时,正是互联网民用时代的开始。作为济南高新区的首批高新技术企业之一的浪潮,敏锐地将目光聚焦到互联网发展的核心设备“服务器”研发上。

1993年,浪潮研发出中国第一台小型机服务器SMP2000;2003年,浪潮研发的中国商用第一台高效能服务器天梭TS20000诞生;2013年,中国第一台关键应用主机浪潮天梭K1对外发布……30年来,浪潮与济南高新区共发展,几乎每十年就跃上一个新台阶。当前,浪潮适应新的时代要求,要打造世界一流的新一代信息技术龙头企业和新型基础设施建设综合服务商。

攻克技术难关 持续领跑服务器市场

30年前,互联网开始民用,服务器成为互联网发展的核心设备。浪潮在PC业务的基础上,开始大胆探索服务器这一新的产业。

经过艰苦的技术攻关,1993年,浪潮研发出中国第一台小型机服务器SMP2000。它开创了中国服务器产业新纪元,大大降低了中国服务器产品的价格,使服务器在中国的广泛应用成为可能。

不仅如此,浪潮还把目光转向高端服务器领域,目标是两座高峰:一座是高性能计算机,主要用于科学计算;另一座是关键应用主机,运行着金融、能源、交通等关乎国计民生的业务系统。

2003年,中国商用第一台高效能服务器——天梭TS20000诞生,打破并刷新了之前由IBM保持的全球商业智能计算世界纪录(TPC-H),创下了中国服务器领域的第一个世界纪录。

随后,浪潮开始向关键应用主机发起冲锋。那时,这一核心装备技术只有少数几家厂商掌握。经过460位浪潮工程师四年多的努力,2013年1月,中国第一台关键应用主机浪潮天梭K1正式对外发布,开启了中国大型主机从无到有的历史新篇章。2013年底,浪潮K1实现了金融、电信、能源、交通、政府、税务、社保的行业突破,打造



1991年的浪潮生产线



如今的浪潮智能工厂

了多个关键行业的样板应用。

如今,业界一提到“服务器”,就会自然想到浪潮。浪潮服务器销量多年稳居中国第一, AI服务器中国市场占有率达到50%,云海OS获全球私有云平台最高评级。

顺应云计算发展 转向新型互联网企业

随着IT产业进入互联网时代,IT市场从产品时代转向云服务时代。浪潮提前预判这一趋势,率先启动云计算转型战略。

2010年,浪潮提出云计算战略1.0,由传统的IT产品、方案提

供商向云计算、大数据运营服务商转型。当时,业界还普遍处于“云里雾里”状态,浪潮选择了对安全要求更严苛的政务云。

2013年,第一朵“政务云”在济南诞生。上云之后,济南市不同部门的数据通了,大幅提高了政府效率,实现了“数据多跑路,百姓少跑腿”。此后,浪潮陆续为全国245+省市政府、30+行业、20000+政府部门、128万企业提供云计算服务。

庞大的“政务云”背后是海量的政府数据,其堪称数据中的“钻石”。在进一步挖掘、释放数据价值过程中,2014年,浪潮将云计算

战略升级为2.0,再向大数据服务商转型。如今,浪潮作为国内唯一具有成熟政府数据开放平台完整产品的厂商,除了承担国家公共信息资源统一开放门户建设外,还为全国100多个省、市提供数据授权运营服务。

2018年,浪潮发布云计算3.0战略,强调围绕云中心、云服务、大数据、智慧城市、智慧企业、云生态等六大方向,成为世界一流的平台生态型企业。近两年来,浪潮不断深化云计算3.0战略,一直紧随产业发展大势,围绕“云数智”,加速布局、抢占先机,加快转型,努力成为世界一流的新一

代信息技术龙头企业和新型基础设施建设综合服务商。

基于“云数智”技术,浪潮积极打造了云洲工业互联网平台、一贷通、智慧城市等新型互联网业务。云洲工业互联网平台入选工信部双跨工业互联网平台;在济南等30多个城市落地智慧城市实践;数字金融平台“一贷通”联合金融机构放款超270亿元……

不断转型进化 牵头参建中国“算谷”

作为一家具有70多年发展历史的老牌IT企业,浪潮的转型进化、快速发展顺应了IT产业的趋势,也得益于济南高新区的大力支持。济南高新区将浪潮作为龙头企业引进,从科技、财税、建设等方面,提供各项支持,大力扶持新兴产业,助推产业规模不断扩大。

在科技层面,济南高新区帮助浪潮获批工信部智能制造新模式应用项目等。在财税层面,高新区提供了财政扶持和各项税收优惠政策,并开通退税“高速”通道等,简政放权、提升服务效能。在建设层面,浪潮光电园项目,从立项到施工许可证仅用时58天;浪潮在建工程科技园S02科研综合楼建设受疫情影响,高新区通过发放防疫物资、开通返工专车等措施,使项目及时复工;浪潮科技园三期科研综合楼项目无法接入水电,高新区经批示采取刨掘浪潮路方式接入水电,保障项目开工。

济南高新区成立的30年间,是中国IT产业繁荣发展的30年。高新区的成立顺应了IT等高新技术产业发展的需要。浪潮作为高新区企业,感受着高新区对高新技术企业的重视,也见证了高新区的日新月异、快速成长。

30年来,浪潮与济南高新区共成长,位于经十路旁的38层高浪潮双子楼,现已成为济南高新区的重要地标性建筑。当前,济南高新区正在建设中国“算谷”项目,浪潮作为重要的牵头参与方,正努力为项目发展贡献自己的力量。



扫码下载齐鲁壹点
找记者 上壹点

编辑:彭传刚 美编:陈明丽 组版:陈利民