浪潮云洲工业互联网平台V5.0正式发布 加速推进新型工业化

链接:www.china-nengyuan.com/news/202382.html

来源:美通社

浪潮云洲工业互联网平台V5.0正式发布 加速推进新型工业化

济南2023年11月1日 /美通社/ -- 10月30日,在工业和信息化部、安徽省人民政府主办的2023全国中小企业数字化转型大会上,浪潮云洲工业互联网平台V5.0正式发布,持续构建"采数-算数-用数"体系,赋能制造业数字化转型,加速推进新型工业化。



浪潮云洲工业互联网首席技术官、副总经理商广勇现场发布时表示,云洲平台5.0夯实"连接·安全·模型"核心能力,以数据要素为核心,构建"知业"大模型,打造以云洲平台Central版为基础的工业数字基础设施,基于Region版面向区域、行业提供产业链供应链协同服务,基于Edge版面向企业打造生产智能化服务,面向不同类型客户提供差异化服务,赋能企业数字化,驱动产业变革。

迭代升级后,云洲平台5.0具备4大新特点:

• 新的产品形态

面向不同类型客户,云洲平台5.0共推出3个版本,分别是Central版"双跨"平台,以及以Central版为底座的Region版和 Edge版,三位一体,开展差异化服务。Central版特色是"数据+模型"。数据要素服务,平台以工业知识智能化利用为抓手,在数据资源化、数据资产化、数据商品化方面提供全栈式的产品服务。打造"知业"大模型,通过小样本增量学习、知识图谱与大模型融合计算等技术,降低大模型技术工业应用难度。

Region版特色是数字化诊断服务和产业大脑,通过数字化诊断,了解企业数字化转型的短板和痛点,通过产业大脑,帮助政府更有效的促进产业集群发展。

Edge版特色是"工具+知识"。通过锤炼物联网、大数据、数字孪生等底层能力,提供全套的数字化转型工具。同时,面向企业提供数据服务、模型服务,降低企业的数转成本,促进转型。优势是拥有完整的工具链和行业数据,可以提供一站式的解决方案。

• 新的数据要素服务

云洲平台5.0将数据要素化,以数字化场景为抓手,以全要素、全产业链、全价值链一站式数据服务为核心,实现数字化转型赋能提升。数据要素服务重点是在数据驱动的基础上,依托数据资产化模型,进一步发掘数据的资产价值,帮助企业实现数据的治理、确权、交易和流通,打造企业的"第四张表"。



浪潮云洲工业互联网平台V5.0正式发布 加速推进新型工业化

链接:www.china-nengyuan.com/news/202382.html

来源:美通社

• 新的智慧应用

创新推出"知业"工业大模型,助力打造工业生产"智慧大脑"。针对工业场景数据量小、复杂度高等特点,浪潮云洲"知业"大模型,通过小样本增量学习、知识图谱与大模型融合计算等技术,降低深度算法工业应用难度,重构知识挖掘和利用的形式,帮助企业打造智能生产大脑。下一步,将围绕多场景适配、专用模型融合计算、知识图谱联合推理等方向,落地工业知识问答等工业大模型场景应用。

• 新的服务逻辑

构建中小企业公共服务平台,面向全国企业免费提供数字化诊断服务,明晰企业痛点,提供"小快轻准"的数字化转型服务。面向产业链韧性与安全,打造产业大脑,开展产业盲点、漏点、断点识别,助力政府强链补链,实现精准招商和高效服务。此外,云洲平台5.0基于公共服务平台和海量的企业信息资源,诊断企业问题,提供专业服务,由"病找医"转向"主动把脉,对症诊断",赋能企业数字化转型和业务模式变革。

作为工业互联网平台运营商,浪潮云洲于2018年推出工业互联网平台,期间持续打磨产品能力,不断迭代升级,实现云洲平台连续五年入选跨行业跨领域工业互联网平台,位居全国第四。赛迪顾问研究报告显示,云洲平台连续四年蝉联中国工业互联网平台市场地位、发展能力双料第一。

未来,浪潮云洲将持续加强产品技术创新,提升"双跨"平台能力,聚焦数据要素,加速平台规模化应用,助力新型 工业化,赋能数字化转型和高质量发展。

原文地址: http://www.china-nengyuan.com/news/202382.html