

基于大数据安全治理的数据中台技术规范编制说明

标准名称		《基于大数据安全治理的数据中台技术规范》	
负责起草单位		浙江华坤道威数据科技有限公司	
单位地址		浙江省杭州市余杭区余杭街道文一西路1818-1号5G创新园1-206、206M	
参加起草单位		浙江华坤道威数据科技有限公司	
标准起草人			
序号	姓 名	单位	职务/职称
1	孟宪坤	浙江华坤道威数据科技有限公司	总经办 总裁
2	张蕾	浙江华坤道威数据科技有限公司	总经办 副总裁
3	龚恪	浙江华坤道威数据科技有限公司	品牌企划部 首席营销官
4	边树森	浙江华坤道威数据科技有限公司	技术研发中心 技术总监
5	段安	浙江华坤道威数据科技有限公司	技术研发部 数据总监
6	潘可祎	浙江华坤道威数据科技有限公司	总经办 董事长助理
7	姜山	浙江华坤道威数据科技有限公司	技术总监
8	吕笑芳	浙江华坤道威数据科技有限公司	总经办 项目申报经理
编制情况			
1. 编制过程简介			
<p>一、2022年4 月份，成立了标准起草小组，组织了参与单位的骨干，按照GB/T 1.1-2020 给出的规则，负责起草工作。</p> <p>二、2022年 5 月下旬， 标准起草小组根据软件行业中的相关规定与规范起草，并结合实际情况进行调整与修改。</p> <p>三、在前期调查和研究的基础上，标准起草小组根据全国各软件平台关于“大数据安全”的内容及要求，经集体讨论后，于 2022 年 5月初完成《基于大数据安全治理的数据中台技术规范》（草案）编制工作。</p> <p>四、2022 年6 月初，组织各参与单位召开团体标准研讨会，经修改完善后，形成标准征求意见稿。</p> <p>五、预计 2022 年 6月， 召集专家审核标准， 汇总专家审核意见之后， 修改标准并发布。</p>			
2. 制定标准的必要性和意义			
<p>制定大数据安全治理的数据中台技术规范主要是数据中台搭建了连接企业、消费者和开发者的开放式数据智能生态系统，以应用为中心，提供配置、镜像仓库等完整的引擎模块，支持应用的弹性伸缩、高可用、负载均衡等特性，满足金融、教育、电商、家居、房产等行业企业各种运维及业务场景需求。同时中台开放架构，允许开发者搭载丰富灵活的企业级应用，为企业建立私有化数据中心，提供分析实时化、建模自动化、数据可视化等功能，持续驱动企业业务增长，让数据价值最大化。</p> <p>通过构建业务数据闭环，实现数据精准获取、画像分析、营销投放、效果数据反馈业务流量数据融合与贯通；还能助力企业业务创新，通过共享服务，可快速搭建前端应用场景，实现商业创意的快速落地，快速试错，成为企业业务创新的“加速器”；最后还能实现资源共享，避免重复建设，以能力域的方式建设企业应用的共享服务，打破烟囱型系统建设，减少重复功能建设和维护，从而大大降低企业重复投资。</p>			

3. 制定标准的原则和依据，与现行法律、法规、标准的关系，特别是强制性标准的协调性
<p>制定标准的原则和依据：标准编制遵循“前瞻性、实用性、统一性、规范性”的原则，注重标准的可操作性，严格按照GB/T 1.1最新版本的要求进行编写。</p> <p>本标准与现行法律、法规、标准和强制性标准没有冲突。</p> <p>参考引用的标准：</p> <p>GB/T 11457-2006 信息技术软件工程术语</p> <p>GB/T 34960.5-2018 信息技术服务治理 第5部分：数据治理规范</p> <p>GB/T 14394-2008 计算机软件可靠性和可维护性管理</p>
4. 主要条款的说明，主要技术指标、参数、试验验证的论述
<p>本文件规定了基于大数据安全治理的数据中台技术规范的术语和定义、技术要求、系统运营。</p> <p>本文件适用于基于大数据安全治理的数据中台的设计、开发和实施。</p> <p>是基于大数据和人工智能技术打造的一站式数据整合能力平台和智能应用平台。集融通、聚合、算法学习、管理、服务等功能于一体；并整合了领域的常用数据资源、数据模型、标签体系与多种数据智能应用。</p>
5. 标准中如果涉及专利，应有明确的知识产权说明
无
6. 采用国际标准或国外先进标准的，说明采标程度，以及国内外同类标准水平的对比情况
无
7. 重大分歧意见的处理经过和依据
无
8. 贯彻标准的要求和措施建议（包括组织措施、技术措施、过渡办法、实施日期等）
<p>组织措施：在河北省质量信息协会组织协调下，以标准起草组成员为主，成立标准宣贯小组。</p> <p>技术措施：组织撰写标准宣贯材料，组织开展标准宣贯培训工作。</p>
9. 废止现行相关标准的建议
无
10. 其它应予说明的事项
无