

大数据智能体工作台 DataBuddy

产品动态



腾讯云

【 版权声明 】

©2013–2026 腾讯云版权所有

本文档（含所有文字、数据、图片等内容）完整的著作权归腾讯云计算（北京）有限责任公司单独所有，未经腾讯云事先明确书面许可，任何主体不得以任何形式复制、修改、使用、抄袭、传播本文档全部或部分内容。前述行为构成对腾讯云著作权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【 商标声明 】



及其它腾讯云服务相关的商标均为腾讯云计算（北京）有限责任公司及其关联公司所有。本文档涉及的第三方主体的商标，依法由权利人所有。未经腾讯云及有关权利人书面许可，任何主体不得以任何方式对前述商标进行使用、复制、修改、传播、抄录等行为，否则将构成对腾讯云及有关权利人商标权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【 服务声明 】

本文档意在向您介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的相关概况，部分产品、服务的内容可能不时有所调整。您所购买的腾讯云产品、服务的种类、服务标准等应由您与腾讯云之间的商业合同约定，除非双方另有约定，否则，腾讯云对本文档内容不做任何明示或默示的承诺或保证。

【 联系我们 】

我们致力于为您提供个性化的售前购买咨询服务，及相应的技术售后服务，任何问题请联系 4009100100或 95716。

产品动态

最近更新时间：2026-08-12 16:15:00

按发布时间倒序列出 2026 年内 DataBuddy 产品的功能特性发布或变更。

2026年8月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
数据接入	新增： 离线同步：支持文件同步、单表同步、批量同步等多种模式，覆盖结构化、半结构化及非结构化数据的统一入湖。 实时同步：支持整库多表同步、分库分表同步链路，满足实时数据集成功场景。 数据源统一管理：提供全局数据源纳管，支持 47+ 类主流数据源的统一配置与鉴权。 AI 辅助建源建任务：基于自然语言快速创建数据源与同步任务，自动补全字段映射与调度配置。 自动建表：源端结构变更自动感知，支持目标端表结构自动创建与演进。 数据对账与出湖服务：提供入湖数据对账校验、出湖服务能力，保障入湖数据的准确性与可用性。	2026-08	-
数据工程	新增： Studio 一体化开发环境：支持 Notebook / SQL / Python 多语法开发调试，一站式承载数据工程师日常研发。 开发辅助：提供智能补全、AI Coding 等开发效率工具，显著降低 SQL/Python 开发门槛。 Git 源码管理：Studio 内置 Git 联动能力，支持代码版本管理与协作研发。 工作流编排：支持多种调度触发方式（周期/一次性/事件）、任务依赖编排、参数传递。 运维监控告警：提供任务运行监控、异常告警、失败重试等生产级运维能力。 AI 诊断：支持任务失败的 AI 智能诊断，60%+ 常见问题可 AI 自愈或提供修复建议。 CI/CD Bundle：提供多环境配置管理与 Git 联动自动化部署能力，支撑标准 DevOps 流程。	2026-08	-
数据科学	新增： 特征管理：支持离线/在线特征表管理与同步，覆盖特征工程全场景。	2026-08	-

	实验管理：支持机器学习、深度学习、大模型及 Agent 等多类型实验管理。 AutoML：提供自动机器学习能力，降低模型开发门槛。 模型全生命周期：提供模型注册、版本管理、血缘追踪等能力。 在线推理服务：提供 ABTest、质量监控、鉴权流控等生产级模型服务能力。		
数据治理	新增： 多模态统一管理：覆盖 Catalog / Schema / Table / Model / Volume / Function 全模态纳管。 AI 语义搜索：基于语义理解的资产检索，支持自然语言查询数据资产。 数据质量监控：内置质量规则配置、异常检测、数据剖析能力。 数据安全防护：涵盖表级/行级权限管控、敏感数据识别与防护、审计日志。 AI Ready 语义管理：支持指标、维度、语义建模及本体建模，为 AI Agent 提供准确可信的数据语义。	2026-08	-
数据应用	新增： Dashboard 可视化搭建：提供拖拽式看板搭建能力，内置丰富图表组件。 AI 自然语言生成图表：支持通过自然语言描述自动生成图表与看板。 BI 产品对接：可对接 Power BI 等国外主流 BI 产品。 Agent 构建平台：覆盖智能体创建、自主调优、部署运维、MCP 服务接入及可观测性等企业级 Agent 开发全流程。	2026-08	-
Agent	新增： 工程 Agent：覆盖需求理解、数仓方案设计、ETL 代码生成、智能运维的全流程数据工程能力。 治理 Agent：提供数据质量、数据安全、数据血缘等多维度智能问题发现与闭环治理，支持智能语义建模与语义治理。 分析 Agent：打通智能问数、归因分析、智能看板搭建的全链路分析能力。 Agent 安全防护：构建多层安全防护体系，搭载数据安全管控与 Agent 防护引擎，支撑 Agent 可信可控落地。	2026-08	-
平台基础	新增： 产品开通计费：支持产品开通、计费管理、订单管理等基础能力。 工作空间管理：提供工作空间创建、成员管理、资源配额等能力。 多渠道通知配置：支持邮件、企业微信、飞书等多渠道通知配置。 Git 连接管理：支持工作空间级 Git 连接配置，为 Studio 与 CI/CD Bundle 提供源码托管能力。 双层权限管理：基于 RBAC 角色权限与 ACL 实体权限的双层用户权限管理体系。	2026-08	-

计算资源统一管理：支持平台集群、实时集群、Spark 作业/交互式集群、Ray 集群及 GPU 资源的统一管理与网络打通配置。		
---	--	--