腾讯云数据仓库 TCHouse-D

动态与公告

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

【版权声明】

©2013-2024 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】

腾讯云

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。

文档目录

动态与公告
产品动态
产品名称变更公告

动态与公告

产品动态

最近更新时间：2024-07-04 17:00:11

2024年06月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
支持一键查询加速 DLC	支持一键开启数据湖 DLC 湖仓一体，并在通过 MySQL Client 客户端或 SQL 工作区查询加速 DLC	2024-06-15	查询加速腾讯云 DLC
地域支持	支持深圳金融专区，并增加北京、上海、南京、中国香港地域的可用区	2024-06-15	-

2024年05月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
支持备份恢复容错	备份恢复实例执行中，若某个库对应的快照执行失败，支持其余快照正常执行。实例状态为**备份/恢复部分成功**	2024-05-14	数据备份
新增隐患提示	集群信息页内新增隐患提示模块，增强对集群风险点及处置建议的提醒	2024-05-14	-
地域支持	支持东京地域	2024-05-14	-

2024年04月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
2.0 内核版本发布	腾讯云数据仓库 TCHouse-D 2.0 内核版本正式发布，支持用户在腾讯云官网创建集群时选择。2.0 版本查询性能得到大幅提升，数据更新与写入效率全面加强，支持日志分析、数据湖联邦分析等场景，新增更为完备的多租户资源隔离方案，并增加了一系列面向企业用户的易用性特性。	2024-4-10	-

2024年03月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档

支持修改账号主机	支持通过控制台修改账号授权的主机地址，限制对集群的访问	2024-03-20	控制台权限管理
支持配置云盘加密	支持集群创建时开启云盘加密	2024-03-20	创建和销毁
支持扩容时更换子网	若集群默认子网可用 IP 不足，支持扩容时按需更换子网	2024-03-20	水平扩缩容
账号授权优化	支持授予集群管理（Admin）权限	2024-03-20	控制台权限管理
地域支持	支持弗吉尼亚、曼谷地域	2024-03-20	-
资源规格丰富	计算规格新增标准型24核、48核机型	2024-03-20	-

2024年01月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
支持导入分析	新增导入分析功能，支持查看导入任务执行情况	2024-01-17	-
支持配置大小写敏感	创建集群时支持选择表名大小写敏感	2024-01-17	-

2023年12月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
高可用增强	支持开启读高可用、读写高可用模式，用户可在创建集群、扩缩容时选择	2023-12-06	创建和销毁
增加监控告警指标	新增多项监控告警指标，新增慢查询监控指标项	2023-12-06	监控和告警配置
备份恢复优化	优化备份恢复版本兼容性，支持对连续版本“低版本备份、高版本恢复”	2023-12-06	数据恢复
慢查询分析优化	针对慢查询分析增加信息展示，新增库名、SQL 类型字段	2023-12-06	慢查询分析

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

支持配置参数热更新	支持部分参数节点维度热更新，无需重启集群即可配置修改生效	2023-12-06	通过控制台进行参数配置

2023年10月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
支持水平缩容	支持指定类型节点水平缩容，优化扩缩容耗时	2023-10-13	-
账号授权能力增强	支持对 Catalog、库、表进行精细化的授权	2023-10-13	控制台权限管理
备份恢复能力增强	支持多样化的备份周期，可同时配置多个周期性备份任务；支持按库/表灵活开展备份及恢复；支持变更 COS 桶路径	2023-10-13	数据备份
集群配置功能优化	增加参数说明、必填限制、范围限制、下发检查，优化重启服务操作	2023-10-13	通过控制台进行参数配置
监控与告警配置优化	增加新的监控指标，包括系统盘使用率、磁盘 IO 速度、慢查询个数等，可在控制台集群监控页查看，或通过云产品监控自主配置告警	2023-10-13	监控和告警配置
日志存储支持 ES	在全地域支持 CLS 日志存储的基础上，增加北上广地区对 ES 的支持	2023-10-13	日志检索分析
新增健康状态监控	增加集群、节点健康状态监控功能，可在概览页及节点管理页查看	2023-10-13	节点管理

2023年07月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
支持联邦查询 DLC	支持在控制台 SQL工作区或 MySQL Client 中通过 JDBC 的方式访问 DLC 的内/外表	2023-07-31	-
数据权限优化	新增 catalog 级别数据权限管理，可按需对账号授予 catalog、库、表级别的增、删、改、查权限	2023-07-31	-

2023年06月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
SQL 工作区能力增强	• SQL 工作区超时限制从20秒变更为180秒，可以更好的支持大查询/复杂查询 • 优化 SQL 工作区体验，解决 show create table 时 DDL 显示不全的问题	2023-06-27	-
标签管理优化	购买集群时支持直接新建标签，并绑定集群，无需额外跳转标签控制台。	2023-06-27	-
数据权限管理增强	支持外部数据源（Hive、Iceberg、Hudi、ES）的数据权限控制，支持向用户授权外部数据源的库、表的查询权限。	2023-06-27	-

2023年05月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
备份恢复能力增强	配置数据备份策略时，支持按天进行备份	2023-05-27	-

2023年03月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
支持多种外部数据源	SQL 工作区支持无缝接入多种外部数据源的能力，可创建 Hive/Iceberg/Hudi/ES Catalog，并支持多数据源间的联邦查询	2023-03-31	-

2023年02月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
新增 SQL 工作区	可通过 SQL 工作区连接腾讯云数据仓库 TCHouse-D 集群，并在工作区中进行库表创建、元数据查看、数据查询、结果查看等操作	2023-02-17	-
支持查询分析 Profile	支持在 SQL 工作区为指定 SQL 打开查询分析 Profile：打开查询分析的 SQL 启动运行后，可在 查询分析 中查看详情，包括 SQL 详情、查询计划、执行详情等	2023-02-17	查询分析

集群重启优化	集群版本在1.2及以上的节点支持优雅重启（等待已有请求处理完成后再进行重启）	2023-02-17	-

2023年01月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
1.2 内核版本发布	基于 Apache Doris 社区 1.2 版本构建。1.2 版本实现了全面向量化、实现多场景查询性能3-11 倍的提升，在 Unique Key 模型上实现了 Merge-on-Write 的数据更新模式、数据高频更新时查询性能提升达 3-6 倍，增加了 Multi-Catalog 多源数据目录、提供了无缝接入 Hive、ES、Hudi、Iceberg 等外部数据源的能力，引入了 Light Schema Change 轻量表结构变更、实现毫秒级的 Schema Change 操作并且可以借助 Flink CDC 自动同步上游数据库的 DML 和 DDL 操作，以 JDBC 外部表替换了过去的 ODBC 外部表，支持了 Java UDF 和 Romote UDF 以及 Array 数组类型和 JSONB 类型，修复了诸多之前版本的性能和稳定性问题。	2023-01-13	-
地域支持	支持成都地域	2023-01-13	-

2022年12月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
1.1 内核版本发布	基于 Apache Doris 社区 1.1 版本构建，引入存储和计算全面的向量化执行引擎，Iceberg 外部表，加速导入和合并等。	2022-12-13	-

2022年08月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
1.0 内核版本发布	基于 Apache Doris 社区 1.0 版本构建，用户可通过腾讯云官网购买1.0内核版本的集群，此版本稳定性和性能都有很大提升。	2022-08-08	-

2022年03月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
0.15 内核版本发布	基于 Apache Doris 社区 0.15 版本构建，用户可通过腾讯云官网购买0.15内核版本的集群，并通过控制台对集群完整生命周期进行管理。	2022-03-04	-

2022年03月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
腾讯云数据仓库 TCHouse-D 正式商用版本发布	用户可通过腾讯云官网购买腾讯云数据仓库 TCHouse-D 集群，并通过控制台对集群完整生命周期进行管理	2022-03-04	-

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

产品名称变更公告

最近更新时间：2023-09-01 09:52:21

为配合腾讯云云数据仓库品牌升级，原有“云数据仓库 for Apache Doris”服务计划于2023年9月4日更名为“腾讯云数据仓库 TCHouse-D”。此次云服务更名仅对产品介绍、控制台及产品文档中的产品名称进行更新，对产品功能使用无影响。

本次品牌升级后，腾讯云企业级云数据仓库（TCHouse）将下设三大产品系列，分别是腾讯云数据仓库 TCHouse-C 、腾讯云数据仓库 TCHouse-D 、腾讯云数据仓库 TCHouse-P ，构建性能与易用性兼具的产品能力族。未来，TCHouse 将提供一系列企业级托管型云数仓产品，打造完整的数据仓库产品体系，满足用户在不同业务场景中的方案选型，提升用户数据分析效率、赋能用户快速决策。