

云数据库 MongoDB

词汇表

产品文档



Tencent Cloud

【版权声明】

©2013-2025 腾讯云版权所有

本文档著作权归腾讯云单独所有，未经腾讯云事先书面许可，任何主体不得以任何形式复制、修改、抄袭、传播全部或部分本文档内容。

【商标声明】



及其他腾讯云服务相关的商标均为腾讯集团下的相关公司主体所有。另外，本文档涉及的第三方主体的商标，依法由权利人所有。

【服务声明】

本文档意在向客户介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的整体概况，部分产品、服务的内容可能有所调整。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。

词汇表

最近更新时间: 2024-01-12 11:11:18

地域

地域 (Region) 是腾讯云托管机房分布地区, 地域下有不同的可用区。

例如: 一个托管机房的地域是北京, 可用区是北京一区。处于同一地域的云服务产品可以通过内网互通, 不同地域云产品之间内网不互通, 选择最靠近您客户的地域, 可降低访问时延、提高下载速度。

可用区

指腾讯云在同一地域内电力和网络互相独立的物理数据中心。目标是能够保证可用区之间故障相互隔离, 不出现故障扩散, 使得用户的业务持续在线服务。

数据库存储

数据库存储用于持久化保存数据库数据和日志的底层存储资源。

数据库连接数

数据库连接数指连接到数据库实例的客户端会话数。

数据库迁移

数据库迁移指数据库随着应用业务从一个环境迁移到另一个环境, 例如, 从本地 IDC 迁移到云上, 或者从某个云迁移到另一个云上。

数据库实例

数据库实例是在云中运行的独立数据库环境。它是 TencentDB 的基本构建数据块。一个数据库实例可以包含多个由数据库用户创建的数据库, 并且可以使用与独立数据库实例相同的客户端工具和应用程序进行访问。

数据库引擎

数据库引擎是用于存储、处理和保护数据的核心服务。利用数据库引擎可控制访问权限并快速处理事务, 从而满足企业内大多数需要处理大量数据的应用程序的要求。每个数据库实例均支持数据库引擎。

云数据库 MongoDB

云数据库 MongoDB (TencentDB for MongoDB) 是腾讯云基于开源非关系型数据库 MongoDB 专业打造的高性能、分布式数据存储服务, 完全兼容 MongoDB 协议, 适用于面向非关系型数据库的场景。