

云数据库 SQL Server

新手指引

产品文档



腾讯云

【版权声明】

©2013-2024 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。

【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。

新手指引

最近更新时间：2024-07-30 16:47:37

本文介绍云数据库 SQL Server 产品的使用过程中的常用场景及相关操作，为刚入门云数据库 SQL Server 的用户提供一条学习的路径。

1. 熟悉云数据库 SQL Server 的基础知识

如果您是首次购买及使用云数据库 SQL Server，建议您按照以下顺序先了解产品的相关介绍和概念。

[产品概述](#)

[产品架构](#)

[产品优势](#)

[应用场景](#)

[常用概念](#)

[地域和可用区](#)

[功能概览及差异](#)

[实例类型](#)

[主实例规格](#)

[只读实例规格](#)

[存储类型](#)

[网络环境](#)

[许可声明](#)

了解产品相关介绍和概念之后，我们给出了在使用云数据库 SQL Server 时需要了解的产品使用限制以及使用规范建议，帮助您规范使用本产品。

[约束与限制](#)

[使用规范与建议](#)

2. 云数据库 SQL Server 的计费模式

云数据库 SQL Server 的计费模式分为按量计费和包年包月。您需要全面了解云数据库 SQL Server 的计费模式，有利于您选择最优的计费方案。详情请参见 [计费概述](#)。更多与产品计费相关的介绍及说明，您还可以了解以下文章。

[主实例价格](#)

[只读实例价格](#)

[续费说明](#)

[欠费说明](#)

[退费说明](#)[按量转包年包月](#)[调整实例费用说明](#)[本地备份空间收费说明](#)[跨地域备份收费说明](#)[查看账单明细](#)

3. 新手入门

3.1 购买 SQL Server 实例

在使用云数据库 SQL Server 之前，您需要注册腾讯云账号并且购买云数据库 SQL Server 服务。详情请参见 [购买 SQL Server 实例](#)。

3.2 连接 SQL Server 实例

购买实例后，您可通过 Windows 云服务器或 Linux 云服务器，以内外网两种不同的方式访问云数据库 SQL Server。详情请参见 [连接 SQL Server 实例](#)。

3.3 管理 SQL Server 实例

在创建完云数据库 SQL Server 实例之后，您可通过控制台对 SQL Server 实例进行管理操作，详情请参见 [管理 SQL Server 实例](#)。

4. 控制台功能概述

云数据库 SQL Server 为您提供可便捷操作的控制台，帮助您实现轻松管理实例、一键升降配、可视化监控实例、设置管理备份等丰富多样化的功能，对应的操作文档如下表所示。

控制台功能	操作文档
维护管理实例	修改实例名称 设置实例备注 设置实例标签 设置实例所属项目 修改实例级字符集规则 修改系统时区 设置实例维护信息 重启实例 销毁实例 跨可用区迁移 回收站

调整实例配置	调整实例配置概述 调整实例架构 调整实例版本 调整实例规格
只读实例	只读实例概述 管理只读实例 只读实例 RO 组 备节点只读
网络管理	基础网络转 VPC 网络 更改网络（VPC 转 VPC） 开启或关闭外网地址 通过 CLB 开启外网服务
账号管理	创建账号 创建超级权限账号 创建特殊权限账号 重置密码 修改账号权限 删除账号
数据库管理	创建数据库 设置数据库权限 克隆数据库 删除数据库 变更数据捕获 CDC 更改跟踪 CT 收缩数据库
数据安全	透明数据加密 设置 SSL 加密 访问管理概述 授权策略语法 可授权的资源类型 配置安全组
参数配置	设置实例参数 查看参数修改历史
监控与告警	查看监控图表 支持的监控指标 设置告警策略 设置告警通知 查看告警历史
备份与回档	备份概述

	设置常规备份保留 设置定期备份保留 创建手动备份 配置备份任务 跨地域备份 查看备份列表 下载备份 删除手动备份 查看备份空间 回档方案概览 回档到当前实例 回档到已有实例（同地域） 回档到已有实例（跨地域） 查看回档任务列表
日志管理	查询和下载慢查询日志 查询和下载阻塞事件及死锁事件 查询主备切换日志 手动创建最新阻塞及死锁事件
发布订阅	发布订阅概述 管理发布订阅
数据集成服务（SSIS）	数据集成服务（SSIS）概述 购买商业智能服务器 创建 Windows 鉴权账号 添加平面文件 互通源目标实例及商业智能服务器 部署项目
数据迁移（新版）	冷备迁移 使用 DTS 迁移数据

5. 新手常见问题

我们为您总结了在使用云数据库 SQL Server 中的常见问题，方便您查询和获取解决常见问题的方法。详细请参见 [常见问题概览](#)。

6. 常见故障处理

当您在云数据库 SQL Server 出现 CPU 使用率高、阻塞问题、慢 SQL、死锁跟踪等问题时，可参见 [常见问题故障处理](#) 了解对应问题情况和排查处理方法。

7. 反馈与建议

使用云数据库 SQL Server 产品和服务中有任何问题或建议，您可以通过以下渠道反馈，将有专人跟进解决您的问题：

如果发现产品文档的问题，如链接、内容、API 错误等，您可以单击文档页右侧**文档反馈**或选中存在问题的内容进行反馈。

如果遇到产品相关问题，您可 [提交工单](#) 寻求帮助。