

数据传输服务

割接说明



腾讯云

【 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 】

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。

割接说明

最近更新时间：2023-11-24 16:56:05

注意事项

- 为便于区分会话信息以及提升数据安全性，建议单独创建一个数据库账号以供数据迁移使用。
- 由于割接需要暂停源库的数据写入，建议您选择一个业务低峰期进行业务割接。

操作步骤

1. 登录 [DTS 控制台](#)，根据有无增量迁移，选择如下步骤：

- 有增量迁移：请执行步骤 2。
- 无增量迁移：请执行步骤 6。

2. 等待数据迁移任务的迁移步骤显示为同步增量，并且目标与源库数据差距为0KB，目标与源库时间延迟为0秒。

任务 ID / 名称	任务状态 / 进度	运行模式	规格	计费类型	最后一次校验结果	源库类型	目标库类型	源接入类型	地址	创建时间	操作
dts-jer-NewDTS	(4 / 4)  立即执行  状态：准备完成 开始：2022-12-01 15:57:52 结束：— 目标与源库数据差距：0 KB 目标与源库时间延迟：0 秒	立即执行 	Small	按量计费 	已完成 - 一致  查看更多	MySQL	MySQL		源：9.3.23.12 目标：9.3.23.12	2022-12-01 15:53:59	完成 查看 终止 创建数据一致性校验 更多

3. 暂停源库业务，停止新的数据写入。

4. 根据源数据库的不同类型，选择如下对应代码查看是否有新的会话信息。如果1分钟 - 5分钟内显示结果除 DTS 迁移实例的连接外，无任何新的会话执行，即可认为业务已经完全停止。

- MySQL

```
show processlist
```

- SQL Server

```
select * from sys.dm_exec_connections;
```

- PostgreSQL

```
select * from pg_stat_activity;
```

- MongoDB

```
use admin
db.runCommand({currentOp: 1, $all:[{"active": true}]})
```

5. 结束增量迁移任务。

再次查看迁移任务，等待目标与源库数据差距为0KB，目标与源库时间延迟为0秒，并保持1分钟以上，单击完成，结束增量迁移任务。

任务 ID / 名称	任务状态 / 进度	运行模式	规格	计费类型	最后一次校验结果	源库类型	目标库类型	源接入类型	地址	创建时间	操作
dts-jer-NewDTS	(4 / 4)  立即执行  状态：准备完成 开始：2022-12-01 15:57:52 结束：— 目标与源库数据差距：0 KB 目标与源库时间延迟：0 秒	立即执行 	Small	按量计费 	已完成 - 一致  查看更多	MySQL	MySQL		源：9.3.23.12 目标：9.3.23.12	2022-12-01 15:53:59	完成 查看 终止 创建数据一致性校验 更多

6. 验证源库和目标库的数据一致后，确定割接时机，将业务系统指向目标数据库，恢复业务使用。