

# 数据传输服务

## DTS-DBbridge 私有化部署

### 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。

# DTS-DBbridge 私有化部署

最近更新时间：2024-07-08 15:51:28

## 概述

DTS-DBbridge 是 DTS 的私有化版本，它是一款支持异构数据库和同构数据库之间迁移和同步的企业级产品。DTS-DBbridge 可以帮助企业实现完整数据库迁移（尤其是 Oracle 数据库），进而降低企业数据库 IT 成本和满足技术复杂度需求，适应企业多样化数据传输、数据汇聚、数据灾备等数据库架构和业务场景。

请通过 [在线支持](#) 联系腾讯云商务负责人咨询和购买。

## 支持的链路

DTS-DBbridge 支持的同步链路如下：

源数据库	目标数据库	同步数据类型	DDL+DML 同步	高级对象同步 (视图/函数/存储过程)	一致性校验	双向同步	DML+DDL 过滤	Where 条件过滤
MySQL 5.6/5.7/8.0	MySQL 5.6/5.7/8.0	结构数据 全量数据 增量数据	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MariaDB 5.7/8.0/10.0/10.1	结构数据	✓	✓	✓	✓	✓	✓

		全量数据 增量数据						
	Percona 5.5/5.6/5.7/8.0	结构数据 全量数据 增量数据	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Kafka 1.1.1及以上	结构数据 全量数据 增量数据	✓	✓	-	-	✓	-
MariaDB 5.7/8.0/10.0/10.1	MySQL 5.6/5.7/8.0	结构数据 全量数据 增量	✓	✓	✓	✓	✓	✓

		数据						
	MariaDB 5.7/8.0/10.0/10.1	结构数据 全量数据 增量数据	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Percona 5.5/5.6/5.7/8.0	结构数据 全量数据 增量数据	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Kafka 1.1.1及以上	结构数据 全量数据 增量数据	✓	✓	-	-	✓	-
Percona 5.5/5.6/5.7/8.0	MySQL 5.6/5.7/8.0	结构数据	✓	✓	✓	✓	✓	✓

		全量数据 增量数据						
	MariaDB 5.7/8.0/10.0/10.1	结构数据 全量数据 增量数据	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Percona 5.5/5.6/5.7/8.0	结构数据 全量数据 增量数据	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Kafka 1.1.1及以上	结构数据 全量数据 增量	✓	✓	-	-	✓	-

		数据						
TDSQL MySQL 版 10.3.22	Kafka 1.1.1及以上	结构数据 全量数据 增量数据	✓	×	-	-	√（不支持DDL 过滤）	-
	TDSQL MySQL 版 10.3.22	结构数据 全量数据 增量数据	✓	×	✓	×	√（不支持DDL 过滤）	×
	Oracle 12c/18c/19c	结构数据 全量数据 增量数据	✓	×	✓	×	√（不支持DDL 过滤）	×
Oracle 12c/18c/19c	TDSQL MySQL 版 10.3.22	结构数据	✓	×	✓	×	√（不支持DDL 过滤）	×

		全量数据 增量数据						
--	--	--------------	--	--	--	--	--	--