

# 数据传输服务

## DTS-DBbridge 私有化部署



腾讯云

## 【 版权声明 】

©2013–2025 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。

# DTS-DBbridge 私有化部署

最近更新时间：2024-05-09 14:27:52

## 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。

### ⓘ 说明：

私有化部署需要根据您的网络情况进行评估，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 支持的同步链路关键能力如下：

源数据库	目标数据库	同步数据类型	同步对象	DDL+DML同步	一致性校验	DML+DDL过滤	Where条件过滤
Oracle	TDSQL MySQL版	<ul style="list-style-type: none"><li>结构数据</li><li>全量数据</li><li>增量数据</li></ul>	仅普通库表对象、索引	✓	✓	✓（不支持DDL过滤）	✓
	TDSQL PostgreSQL版	<ul style="list-style-type: none"><li>结构数据</li><li>全量数据</li><li>增量数据</li></ul>	仅普通库表对象、索引	✓	✓	✓（不支持DDL过滤）	×
	MySQL	<ul style="list-style-type: none"><li>结构数据</li><li>全量数据</li><li>增量数据</li></ul>	仅普通库表对象	✓	✓	✓	✓

DB2	TDSQL MySQL版	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 结构数据</li> <li>• 全量数据</li> <li>• 增量数据</li> </ul>	仅普通库表对象	✓ (不支持DDL同步)	×	×	×
TDSQL MySQL版	Oracle	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 结构数据</li> <li>• 全量数据</li> <li>• 增量数据</li> </ul>	仅普通库表对象	✓	✓	✓ (不支持DDL过滤)	×
	TDSQL PostgreSQL版	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 结构数据</li> <li>• 全量数据</li> <li>• 增量数据</li> </ul>	仅普通库表对象、索引	✓	✓	✓ (不支持DDL过滤)	×
	TDSQL MySQL版/MySQL	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 结构数据</li> <li>• 全量数据</li> <li>• 增量数据</li> </ul>	普通对象表、索引、视图	✓	✓	✓	✓
	Kafka	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 结构数据</li> <li>• 全量数据</li> <li>• 增量数据</li> </ul>	普通对象表、索引、视图	✓	-	✓	✓
MySQL/MariaDB/Percona	MySQL/MariaDB/Percona/TDStore引擎版	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 结构数据</li> <li>• 全量数据</li> <li>• 增量数据</li> </ul>	普通对象表、索引、视图、存储过程和函数	✓	✓	✓	✓

	TDSQL MySQL 版	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 结构数据</li> <li>• 全量数据</li> <li>• 增量数据</li> </ul>	普通对象表、索引、视图	✓	✓	✓	✓
	Kafka	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 结构数据</li> <li>• 全量数据</li> <li>• 增量数据</li> </ul>	普通对象表、索引、视图、存储过程和函数	✓	-	✓	✓