

>> 应用场景



数据复制服务 (Data Replication Service, 简称为 DRS) 是一种易用、稳定、高效, 用于数据库在线迁移和数据库实时同步的云服务。DRS 围绕云数据库, 降低了数据库之间数据流通的复杂性, 有效地帮助您减少数据传输的成本, 让您更加专注业务发展



迁移上云

华为云数据复制服务的在线迁移特性, 通过增量迁移技术, 能够最大限度允许迁移过程中业务继续对外提供使用, 有效的将业务系统中断时间和业务影响最小化, 实现数据库平滑迁移上云。

云上灾备中心

华为数据复制服务可支持本地 IDC 作为业务中心, 华为云作为灾备中心的数据同步。您可轻松为本地 IDC 机房实现容灾, 而无需预先投入巨额基础设施。



华为云官方网站
www.huaweicloud.com



华为云微信公众号



华为云数据复制服务 DRS

版权所有 © 华为技术有限公司 2018。保留一切权利。

非经华为技术有限公司书面同意, 任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本手册内容的部分或全部, 并不得以任何形式传播。

商标声明

HUAWEI 华为 是华为技术有限公司的商标或者注册商标。

在本手册中以及本手册描述的产品中, 出现的其他商标、产品名称、服务名称以及公司名称, 由其各自的所有人拥有。

免责声明

本文档可能含有预测信息, 包括但不限于有关未来的财务、运营、产品系列、新技术等信息。由于实践中存在很多不确定因素, 可能导致实际结果与预测信息有很大的差别。因此, 本文档信息仅供参考, 不构成任何要约或承诺。华为可能不经通知修改上述信息, 恕不另行通知。

华为技术有限公司
深圳市龙岗区坂田华为基地
邮编: 518129
电话: +86 755 28780808

www.huawei.com

>> 其他相关优惠福利

DDS 云数据库基础型

	CPU	内存	原价
mongos	4核	16G	¥1.39元/时
shard			¥4.17元/时

数据中心 华北1 华东2 华南1 **0元使用**

DDS 云数据库基础型

	CPU	内存	原价
mongos	16核	64G	¥5.56元/时
shard			¥16.68元/时

数据中心 华北1 华东2 华南1 **半价优惠**

更多优惠

1核4G/2核8G

0元使用

8核32G

半价优惠

活动截止: 2018/6/30

>> 活动 & 新品

云数据库 HWSQL

数据复制服务 DRS

免费公测中

截止时间: 2018/6/30

可视化的数据管理服务 DAS
即将上线, 敬请关注



华为云 数据复制服务 DRS

数据库灵活迁移,
业务“零”中断

>> 权威认证 值得信赖



可信云
服务认证



CSA STAR



C-STAR



ISO 27001:2013



ISO 20000



ISO 9000



CC EAL3+证书



PCI-DSS



ISCCC 信息
安全资质一级



中国等保



ITSS



云测评证书



中国网络
安全审查



金牌运维



中国国家信息安全
测评信息技术产品
安全测评证书

>> 数据迁移 灵活轻松/快捷省心



易操作

操作便捷，简单，实现了数据库的迁移和同步“人人都会”。传统场景中，需要专业的技术背景，步骤复杂，技术门槛极高！



周期短

仅需分钟级就能搭建起迁移任务，让整个环境搭建“高效快速”。传统场景下需要人工部署，短则几天，长则上周，上月！



低成本

通过服务化，免去了传统的 DBA 专家人力成本，硬件成本，并允许按需购买，极具性价比，实现了服务“人人都用上”！



低风险

通过多项特性，大大提升任务成功率，帮助用户“人人都能做好”数据库迁移和同步！

>> 数据库平滑迁移

支持数据库不停机迁移，业务继续可用，最小化业务切换至云上时的业务中断时间。

>> 多种数据库引擎

支持异构云、云下或 ECS 自建 MySQL、Microsoft SQL Server 迁移上云。

>> 多种网络场景

支持通过公网网络、华为 VPN、华为云 VPC 网络环境下的数据库迁移。

>> 多种迁移辅助功能

提供丰富的数据库迁移辅助功能，包括迁移进度监控，数据一致性对比等。

>> 应用实践场景

分布式数据库：+DDM

使用分布式数据库中间件服务 DDM，后端对接多个数据库实例，实现分布式数据库的透明访问。

数据库安全：+DBSS

数据库前端使用数据库安全服务 DBSS，多种策略防止数据库被攻击，持久保护云上数据库安全。

数据库迁移：+DRS

使用数据库复制服务 DRS，实现数据库平滑迁移上云。

