

>> 应用场景



为可与终端设备（如移动手机、移动设备和智能家电等）交互的云端应用服务器提供后台数据库服务能力。



支持更大量的并发连接，复制快速无损，性能更强，更丰富的功能足以支持最苛刻的 SaaS 应用程序。



电子政务上云更简单，轻松应对10亿人次的挑战，可快速获取低成本、高性能、易使用、安全可靠的云数据库服务。



为游戏业务量身打造，完全满足高连续性、高并发、高性能的严苛要求，提供双机热备、同城高可用部署架构，大幅缩短研发周期，降低研发成本。

>> 优惠福利

MySQL 云数据库基础型 (单实例)

CPU 1核	内存 2G	系统盘 40G	数据盘 100G (超高IO)	—原价：¥ 820元/4个月— 免费试用
数据中心	☐ 华北1	☐ 华东2	☒ 华南1	

MySQL 云数据库基础型 (主备实例)

CPU 2核	内存 4G	系统盘 40G	数据盘 100G (超高IO)	—原价：¥ 1284元/2个月— 免费试用
数据中心	☐ 华北1	☐ 华东2	☒ 华南1	

>> 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

—— 华为自研的分布式存储引擎关系型数据库 Taurus 即将上线，敬请关注 ——



华为云官方网站
www.huaweicloud.com



华为云微信公众号



华为云数据库 HWSQL

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

>> 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

>> 全新体验 服务优质



100%兼容

100%兼容 MySQL，应用无需改造，方便！



性能卓越

深度优化 MySQL 内核，读写性能提升3倍，可靠！



恢复及时

采用领先的 MTS 复制技术，RTO 保证更低，快速！



超高并发

更出色的连接池特性加快响应速度，性能趋于极限，极致！

>> 高并发性能更卓越

MySQL 内核优化版≥3倍

RTO 保证至低

响应时间低

QPS 达9万

复制技术：MTS

复制延迟：趋近“0”

>> 多重安全策略



>> 高性能存储更可靠

99.99999% (7个9)

数据可靠性

普通IO / 高IO / 超高IO

存储类型

>> 灵活便捷 企业可控

秒级故障
自动恢复

一主多从
主备切换

一键式恢复
到新实例

AZ内/跨AZ
高可用

自动备份
PITR 恢复

只读实例
1~5

>> 灵活搭配 效果更佳

数据访问加速 (HWSQL + DCS)

使用分布式缓存服务 DCS，通过将热点数据放入缓存，加快用户端访问速度，提升用户体验。

分布式数据库 (HWSQL + 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 (HWSQL + 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 (HWSQL + DRS)

使用数据库复制服务 DRS，实现数据库平滑迁移上云。

