

腾讯云HTAP数据库TiDB

快速入门

产品文档



腾讯云

【版权声明】

©2013-2017 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模式的承诺或保证。

文档目录

文档声明.....	2
快速入门.....	4
部署建议	4
监控指标	5

快速入门

部署建议

开发或测试环境(最低配置)

节点	规格	数量
TiDB	8核8G内存	1
PD	4核4G内存	3
TiKV	4核20G内存300G硬盘	3

生产环境

节点	规格	数量
TiDB	16核32G内存	2或以上
PD	6核8G内存	3
TiKV	8核48G内存800G硬盘	3或以上

监控指标

集群指标

指标	标识	单位
集群存储使用量	cluster_storage_size	字节(Bytes)

TiDB指标

指标	标识	单位
查询请求总数	tidb_server_query_total	个
数据库活跃连接数	tidb_server_connection	个
内存使用量	tidb_go_memstats_heap_inuse_bytes	字节(Bytes)
CPU平均利用率	tidb_process_cpu_seconds_total_avg	
INSERT 语句统计	tidb_executor_statement_node_total_insert	个
DELETE 语句统计	tidb_executor_statement_node_total_delete	个
UPDATE 语句统计	tidb_executor_statement_node_total_update	个
SELECT 语句统计	tidb_executor_statement_node_total_select	个

TiKV指标

指标	标识	单位
Key使用量	tikv_region_written_keys_count	个
CPU平均利用率	tikv_process_cpu_seconds_total_avg	
存储使用量	tikv_region_written_bytes_count	字节(Bytes)