

腾讯云弹性缓存Memcached

自动容灾

产品文档



腾讯云

【版权声明】

©2015-2016 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
自动容灾原理步骤	4

自动容灾原理步骤

云缓存Memcached自动容灾原理步骤

- 1.云缓存Memcached单个实例的数据保存在多组机器上面，每一组采用双机热备架构，当其中一个节点发生故障时，会对应的用新的节点替换掉故障节点
- 2.当主机节点故障时，接入机会把读写请求发送到原来的从机节点，同时会新增一个从机节点开始从新的主机拷贝数据，最终完成主从的数据同步
- 3.当从机节点故障时，直接加入新的从机节点
- 4.任意节点的替换都可以由系统自动处理，亦可人工切换

