

# 文档数据库 MongoDB

## 自动容灾

## 产品文档



腾讯云

**【版权声明】**

©2013-2018 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

自动容灾

容灾架构图说明

# 自动容灾

## 容灾架构图说明

最近更新时间：2018-06-28 16:25:21

云数据库 MongoDB 采用主从热备架构，当主节点挂掉时，服务会自动切换到备节点，业务不中断

自动容灾原理步骤如下

- 1.当发生意外致使主节点不可达时，集群内部会自动选举出新的主节点
- 2.如果挂掉的是主节点，重新拉起时，那么它会变身成一个从节点；如果拉起失败会补充新节点进入集群以达到用户所选择的集群规模。
- 3.同样当任一从节点不可达时，也会尝试拉起节点或者补充新节点。

