

# 访问管理

## 安全设置策略

### 产品文档



腾讯云

---

**【版权声明】**

©2013-2019 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。

# 安全设置策略

最近更新时间：2021-06-01 16:57:40

## 基本指导原则

### 1. 开启 MFA 保护

为增强账号安全性，建议您为所有账号绑定 MFA；为主账号及子账号都开启登录保护和敏感操作保护。对于支持邮箱登录的强烈推荐进行 MFA 二次验证。开启 MFA 后，账号登录及敏感操作需进行二次校验。相关设置请参考：[为协作者设置安全保护](#)、[为子用户设置安全保护](#)。

### 2. 使用子账号访问腾讯云

请尽量不要使用主账号的身份凭证访问腾讯云，更不要将身份凭证共享给他人。一般情况下，应该为所有访问腾讯云的子用户创建子账号，同时授权该子账号相应的管理权限。相关设置请参考：[用户类型](#)。

### 3. 使用组给予子账号分配权限

按照工作职责定义好组，并给组分配相应的管理权限。然后把用户分配到对应的组里。这样，当您修改组的权限时，组里相关用户的权限随即发生变更。另外，当组织架构发生调整时，只需要更新用户和组的关系即可。相关设置请参考：[用户组](#)。

### 4. 最小权限原则

最小权限原则是一项标准的安全原则。即仅授予执行任务所需的最小权限，不要授予更多无关权限。例如，一个用户仅是 CDN 服务的使用者，那么不需要将其他服务的资源访问权限（如 COS 读写权限）授予给该用户。

### 5. 子账号管理用户、权限和资源

建议同一个子账号不同时管理用户、权限和资源。应该让部分子账号管理用户，部分子账号管理权限，部分子账号管理其他云资源。

### 6. 定期轮转身份凭证

建议您或 CAM 用户要定期轮换登录密码或云 API 密钥。这样可以使身份凭证泄漏情况下的影响时间受限。

主账号密码设置请参考：[账号密码](#)。

子用户密码设置请参考：[子用户重置密码](#)。

### 7. 删除不需要的证书和权限

删除用户不需要的证书以及用户不再需要的权限。尽量减少访问凭证泄漏后带来的安全风险。

### 8. 使用策略条件来增强安全性

---

尽可能的为策略定义更精细化的条件，约束策略生效的场景，强化安全性。如约束用户必须在指定的时间，指定的服务器上执行某些操作等。

相关设置请参考：[元素参考 condition](#)。