

访问管理

安全设置策略

产品文档



腾讯云

【 版权声明 】

©2013–2022 腾讯云版权所有

本文档（含所有文字、数据、图片等内容）完整的著作权归腾讯云计算（北京）有限责任公司单独所有，未经腾讯云事先明确书面许可，任何主体不得以任何形式复制、修改、使用、抄袭、传播本文档全部或部分内容。前述行为构成对腾讯云著作权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【 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。未经腾讯云及有关权利人书面许可，任何主体不得以任何方式对前述商标进行使用、复制、修改、传播、抄录等行为，否则将构成对腾讯云及有关权利人商标权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【 服务声明 】

本文档意在向您介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的相关概况，部分产品、服务的内容可能不时有所调整。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默示的承诺或保证。

【 联系我们 】

我们致力于为您提供个性化的售前购买咨询服务，及相应的技术售后服务，任何问题请联系 4009100100。

安全设置策略

最近更新时间：2021-09-09 16:09:52

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。对于支持邮箱登录或者微信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. 分子账号管理用户、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](#)。