

数字原生引擎 EOS

最佳实践

产品版本: v7.0.2

发布日期: 2026-09-20

目录

1 最佳实践	1
1.1 启用虚拟MFA安全校验	1

1 最佳实践

1.1 启用虚拟MFA安全校验

背景描述

通过启用虚拟MFA（Multi-Factor Authentication，多因素认证）功能，可在用户登录云平台时进行二次安全校验。

虚拟MFA是通过软件模拟硬件MFA的设备，遵循基于时间的一次性密码（TOTP）标准，生成6位数字认证码。即首先在手机上安装支持虚拟MFA的应用，如：FreeOTP、Google Authenticator或Microsoft Authenticator等，再通过扫描二维码图片或手工输入的方式，将校验方（服务端）生成的共享密钥置入此应用中。之后，用户在每次登录云平台时，通过将证明方（客户端）手机应用中的虚拟MFA认证码输入校验方的登录提示中即可。并且虚拟MFA支持同时关联多个校验方（服务端），以便统一管理。

本文将分别对云管理员强制启用和用户自行启用两种方式进行说明，介绍如何快速启用虚拟MFA，以加强云平台登录用户的身份鉴别，有效保障账号安全。

警告：

请务必确保用户安装虚拟MFA应用程序的设备与云平台的时间保持同步，以保证动态验证码获取正确。

操作步骤

云管理员强制启用虚拟MFA

本操作将对云平台内所有用户生效，强制各用户绑定虚拟MFA，通过用户名密码+6位动态码的方式登录云平台。

1. 在云平台的顶部导航栏中，依次选择[产品与服务]-[配置中心]-[平台基础配置]，并选择[安全配置]页签，进入“安全配置”页面。
2. 单击“虚拟MFA配置”所在行的 **配置**，弹出“虚拟MFA配置”对话框。

3. 勾选“强制用户使用虚拟MFA”，并配置其他参数后，单击 **保存**，完成操作。其中，各参数的具体说明，请参考 [虚拟MFA配置](#)。

虚拟MFA配置

强制用户使用虚拟MFA

☐ 启用

密钥增强

☐ 启用

动态码算法

SHA1

恢复默认

取消

保存

用户自行启用虚拟MFA

本操作仅对当前登录用户生效，强制其绑定虚拟MFA，通过用户名密码+6位动态码的方式登录云平台。

1. 在云平台的顶部菜单栏中，单击当前用户的名称后，在下拉框中选择“个人中心”，访问该服务的各项功能。
2. 在“个人中心”服务的左侧导航栏中，选择[虚拟MFA]，进入“虚拟MFA”页面。
3. 单击 **绑定**，弹出“绑定虚拟MFA”对话框。
4. 配置参数后，单击 **绑定**，完成操作。

绑定虚拟MFA



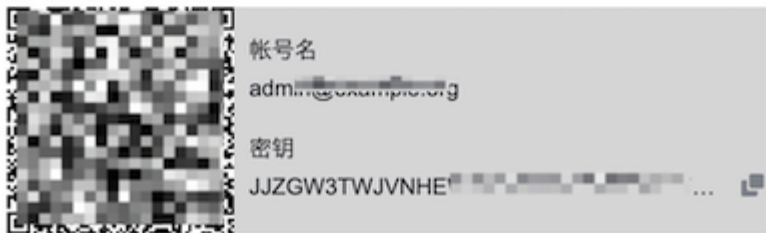
绑定步骤

① 下载应用

在手机上安装支持虚拟MFA的应用程序。

② 获取动态码

打开应用，通过扫描下方二维码或手动输入下方密钥信息添加帐号，获取虚拟MFA动态码。



③ 输入动态码和用户密码

请输入从虚拟MFA应用中获取的第一组6位动态码。

请输入用户密码

取消

绑定

结果验证

上述生效用户在登录当前云平台时，成功输入用户名密码后，将进入“二次身份验证”页面，要求输入6位动态码。在正确输入手机应用中的6位动态码后，即可成功登录云平台。



二次身份验证

请输入已绑定的虚拟MFA应用中的6位动态码

动态码

确认

当云管理员强制启用虚拟MFA后，未绑定虚拟MFA的用户在登录云平台时，将先提示绑定虚拟MFA。在成功绑定后，方可进入上述输入6位动态码的验证页面。

咨询热线：400-100-3070

北京易捷思达科技发展有限公司：

北京市海淀区西北旺东路10号院东区23号楼华胜天成科研大楼一层东侧120-123

南京分公司：

江苏省南京市雨花台区软件大道168号润和创智中心B栋一楼西101

上海office：

上海黄浦区西藏中路336号华旭大厦22楼2204

成都分公司：

成都市高新区天府五街168号德必天府五街WE602

邮箱：

contact@easystack.cn (业务咨询)

partners@easystack.cn(合作伙伴咨询)

marketing@easystack.cn (市场合作)

training@easystack.cn (培训咨询)

hr@easystack.cn (招聘咨询)