小微金服 Login 系统服务器申请流程指南

一、流程描述:

Aops 主要解决用户申请测试和线上机器账号的问题,申请机器在某些条件下需要机器的 pe 责任人审核,审核通过后调用工具系统接口;机器审核的条件如下:

目前逻辑

- *1.*高风险应用:如"公共服务-DB"等,可自定义配置。无论是否 sudo,均需要审批,审批人逻辑和其他相同。
- *2.*审批人规则:用户申请-需求评估(安全)-主管审批-复审-系统处理;

二、帐号申请指南

新帐号申请步骤:

- 1. 申请人在服务器帐号自助平台(http://account.taobao.org:9999/■)完成帐号注册和密码设置,统一使用个人邮箱前缀作为 IDC 服务器登录帐号,唯一标示用户身份;密码必须符合密码策略才能完成设置。
- 2. 申请人在 AOPS 平台 (http://aops. alibaba-inc. com/workflow/account/new/▶) 上提交 帐号添加申请:

步骤一:小微 login 系统首先要申请 login 系统跳板机,选择应用分组 ops_login_alipay 的访问权限,且只能申请一般用户权限,其他申请直接拒绝(如下图)。



步骤二:用户申请自己所需服务器权限,角色和权限请下方账号权限分类说明。

- 3. 申请完成,帐号管理系统自动完成帐号添加操作(会同时在目标服务器和登录跳转服务器(login1. zue. alibaba. org、login1. ztg. alibaba. org)上添加帐号),并将操作结果邮件通知申请人;
- 5. 如果拒绝申请,则申请无效,流程结束。
- 6. 申请人可以先远程登录到跳转服务器(login1. zue. alibaba. org\

login1. ztg. alibaba. org), 然后再远程登录到目的服务器确认添加帐号是否已正常添加。

新账号权限分类说明:

系统管理员,SA,PE,现场运维,监控,技术安全等可拥有的服务器帐号,拥有大部分 sudo 权限。可查看,修改应用或系统配置。

应用管理员,核心开发可拥有的服务器帐号,拥有以 admin 身份执行命令的 sudo 权限。可查看,修改应用配置。

一般用户,只读服务器帐号,一般分配给开发人员协助排查应用故障原因使用。无 sudo 权限,只能查看应用或系统配置,无权修改配置。

当前的默认授权:

默认授权的效果:申请人提交申请后,立即添加,无审批环节任何人都可以申请成为测试服务器的一般用户或管理员; 任何人都可以申请成为非核心服务器组的一般用户; 责任人可以申请成为其负责服务器的管理员或一般用户; 责任人可以替任何人申请其负责服务器的管理员或一般用户角色。

登录方法:

先登录相应环境的跳板机,然后从跳板机上 ssh 您要登录的目标机器.

生产机房跳板机: login1. zue. alibaba. org\login1. ztg. alibaba. org
