

SOFAStack

高可用管理平台 版本说明

产品版本：AntStack Plus 1.13.1

文档版本：20230708




蚂蚁集团
ANT GROUP

法律声明

蚂蚁集团版权所有©2022，并保留一切权利。

未经蚂蚁集团事先书面许可，任何单位、公司或个人不得擅自摘抄、翻译、复制本文档内容的部分或全部，不得以任何方式或途径进行传播和宣传。

商标声明

 蚂蚁集团 ANT GROUP 及其他蚂蚁集团相关的商标均为蚂蚁集团所有。本文档涉及的第三方的注册商标，依法由权利人所有。

免责声明

由于产品版本升级、调整或其他原因，本文档内容有可能变更。蚂蚁集团保留在没有任何通知或者提示下对本文档的内容进行修改的权利，并在蚂蚁集团授权通道中不时发布更新后的用户文档。您应当实时关注用户文档的版本变更并通过蚂蚁集团授权渠道下载、获取最新版的用户文档。如因文档使用不当造成的直接或间接损失，本公司不承担任何责任。

通用约定

格式	说明	样例
 危险	该类警示信息将导致系统重大变更甚至故障，或者导致人身伤害等结果。	 危险 重置操作将丢失用户配置数据。
 警告	该类警示信息可能会导致系统重大变更甚至故障，或者导致人身伤害等结果。	 警告 重启操作将导致业务中断，恢复业务时间约十分钟。
 注意	用于警示信息、补充说明等，是用户必须了解的内容。	 注意 权重设置为0，该服务器不会再接受新请求。
 说明	用于补充说明、最佳实践、窍门等，不是用户必须了解的内容。	 说明 您也可以通过按Ctrl+A选中全部文件。
>	多级菜单递进。	单击设置> 网络> 设置网络类型。
粗体	表示按键、菜单、页面名称等UI元素。	在结果确认页面，单击确定。
Courier字体	命令或代码。	执行 <code>cd /d C:/window</code> 命令，进入Windows系统文件夹。
斜体	表示参数、变量。	<code>bae log list --instanceid</code> <i>Instance_ID</i>
[] 或者 [a b]	表示可选项，至多选择一个。	<code>ipconfig [-all -t]</code>
{ } 或者 {a b}	表示必选项，至多选择一个。	<code>switch {active stand}</code>

目录

1. 版本信息	05
2. 版本兼容性说明	06
3. 版本更新说明	07

1.版本信息

此文档适用于以下产品及其对应版本：

高可用管理平台 1.44.3

2.版本兼容性说明

此版本与旧版本兼容。

3.版本更新说明

新增

- 支持国际化。

优化

- 根因分析功能优化：
 - 根因分析支持变更分析。
 - 根因分析支持宿主机分析。
 - 根因分析全面兼容业务智能可观测平台打开 WSG 兼容。
- 对接大禹，支持业务链路诊断。
- 优化定时拉取巡检执行任务的 SQL 性能。
- 风险事件、自愈事件支持业务智能可观测平台的已恢复告警。
- 支持删除自愈事件。
- 支持删除诊断报告。
- 变更钉钉机器人通知方式为 Gotone。
- 风险事件详情页页面优化：
 - 详情页返回关联的诊断决策树，
 - 详情页计算并展示应用诊断、链路诊断。
 - 详情页跳转支持展示执行历史。
- 云架构组块支持分页，云架构资源模块支持按类型搜索。
- 支持云游扩缩容。
- 支持批量删除巡检定时任务。
- 巡检支持通过同步变更事件，变更诊断支持云游、DEPS、LHC。
- 优化巡检的每日巡检报告生成方案。
- 插件执行的 preCheck 优化，支持提前检查 bash/python/timeout 等命令是否存在，版本是否支持。
- 应用诊断、链路诊断支持历史执行结果视角。
- app-default 等日志的分割滚动策略优化，磁盘占用量限制在约 6G 以内。
- 修改 GC 算法，从 CMS 切换为 G1。
- 自动测试巡检插件会频繁创建云游的执行单。
- 在容器中执行插件的原子操作，其执行范围可扩大到应用服务。
- 故障演练支持自定义监控。
- 演练场景、演练方案、演练执行单展示优化，区分我的和全部。
- 场景实例、系统原子操作展示关联演练执行单列表。
- 演练执行单支持按状态、演练方案、场景、原子操作筛选。

- 探针可配置，支持同步，支持 K8s 1.14 以下版本安装。
- 升级 Helm 工具，修复 ACK 版本 Helm 安装问题。
- 巡检支持提供当日的每日报告。
- 根因定位时序数据支持显示异常点和风险发生点。
- 根因定位算法配置支持设置异常置信度。
- 云游、LHC 支持基线局部同步。
- 告警风险事件支持展示时序图。
- LHC 同步变更事件支持运维单。
- `op_gateway` 表配置转换为代码中的配置文件。
- 新增 Shell 脚本在 Log 中打印 Detail 的内容，打印 Detail 是否正常创建。

修复

- 兼容 Json 格式的 kubeconfig。
- 修复新增 Python 插件，默认内容是 Shell 脚本的问题。
- 修复 DEPS 巡检可能报错找不到 Cluster 的问题。
- 修复巡检白名单应用报错的问题。
- 修复双机房环境下定时任务同时执行可能导致变更事件创建重复（定时任务随机 Sleep）的问题。
- 修复巡检规则创建和编辑无法选择正确的插件的问题。
- 修复编辑巡检规则时无法修改插件参数的问题。