

安全容器服务

用户指南

产品版本: v6.1.1

发布日期: 2024-06-05

目录

1 用户指南	1
1.1 集群管理	1
1.2 节点管理	2
1.3 命名空间	4
1.4 存储管理	5
1.5 业务概览	7
1.6 工作负载	8
1.7 持久卷声明	15
1.8 配置中心	17
1.9 网络管理	20
1.10 自定义资源管理	24

1 用户指南

1.1 集群管理

本章节主要介绍在“集群管理”页面中，针对集群的运维管理操作。“集群管理”页面进入路径如下：

1. 在云平台顶部导航栏中，依次选择[产品与服务]-[容器服务]-[安全容器服务]，进入“安全容器服务”页面。
2. 在左侧导航栏选择[管理视图]-[集群管理]，进入“集群管理”页面。

查看集群详情

可以查看集群内资源使用情况及当前运行情况和集群事件等。

1. 进入“集群管理”页面。
2. 在集群列表中单击目标集群名称链接，进入集群详情页面。
3. 选择[概览]页签，查看集群概览信息；选择[集群事件]页签，查看集群中对象的错误或警示信息。

1.2 节点管理

本章节主要介绍在“节点管理”页面中，针对节点的运维管理操作。“节点管理”页面进入路径如下：

1. 在云平台顶部导航栏中，依次选择[产品与服务]-[容器服务]-[安全容器服务]，进入“安全容器服务”页面。
2. 在左侧导航栏选择[管理视图]-[节点管理]，进入“节点管理”页面。

说明：

云平台控制平面的节点，不支持开始调度、停止调度、标签管理和污点管理操作。

查看节点详情

1. 进入“节点管理”页面。
2. 单击节点名称链接，进入节点详情页面，查看详细信息。

开始调度/停止调度

开始调度后，新创建的容器组可以调度到节点上，停止调度后不可以。

1. 进入“节点管理”页面。
2. 单击目标节点操作栏的 **开始调度** 或 **停止调度**，弹出“开始调度”或“停止调度”提示框。
3. 单击 **确定** 完成操作。

标签管理

本功能用于增加或删除节点标签，系统标签不支持编辑和删除。

1. 进入“节点管理”页面。
2. 单击目标节点操作栏的 **更多** - **标签管理**，弹出“标签管理”对话框。
3. 添加或移除标签。
4. 单击 **确定** 完成操作。

污点管理

节点设置上污点之后就与容器组之间存在着相斥的关系，可以让节点拒绝容器组的调度，甚至将节点上已经存在的容器组驱逐出去。例如，当已知某个节点资源不足且无法为其扩容时，可以给节点打上污点标记，使容器组不再调度到该节点或者驱逐节点上的容器组，隔离该节点。

1. 进入“节点管理”页面。
2. 单击目标节点操作栏的 **更多** - **污点管理** ，弹出“污点管理”对话框。
3. 添加或删除污点。
4. 单击 **确定** 完成操作。

参数		说明
调度策略	不允许调度 (NoSchedule)	新创建的容器组不会调度到该节点。
	尽量不调度 (PreferNoSchedule)	新创建的容器组尽量不调度到该节点。
	不允许并驱逐已有容器组 (NoExecute)	新创建的容器组不会调度到该节点，已经运行在节点上的容器组也会被驱逐。

1.3 命名空间

本章节主要介绍在“命名空间”页面中，针对命名空间的运维管理操作。“命名空间”页面进入路径如下：

1. 在云平台顶部导航栏中，依次选择[产品与服务]-[容器服务]-[安全容器服务]，进入“安全容器服务”页面。
2. 在左侧导航栏选择[管理视图]-[命名空间]，进入“命名空间”页面。

创建命名空间

1. 进入“命名空间”页面。
2. 单击 **创建命名空间** ，进入“创建命名空间”页面。
3. 配置参数，单击 **创建命名空间** 完成操作。

参数	说明
名称	选择命名空间的名称。
集群	选择命名空间所属集群。
部门/项目	用户所在部门和项目，不支持修改。

删除命名空间

警告：

删除命名空间会同时删除该命名空间下的所有资源。

1. 进入“命名空间”页面。
2. 选择目标命名空间，单击 **删除** ，弹出“删除命名空间”提示框。
3. 单击 **删除** 完成操作。

1.4 存储管理

存储类

存储类可以实现动态供应持久卷，即能够按照用户的需要，自动创建其所需的存储。本章节主要介绍在“存储类”页面中，针对存储的运维管理操作。“存储类”页面的进入路径如下：

1. 在云平台顶部导航栏中，依次选择[产品与服务]-[容器服务]-[安全容器服务]，进入“安全容器服务”页面。
2. 在左侧导航栏选择[管理视图]-[存储管理]-[存储类]，进入“存储类”页面。

查看Yaml

1. 进入“存储类”页面。
2. 单击目标存储类操作栏的 **查看Yaml** ，弹出“查看Yaml”提示框。
3. 查看信息后，单击 **关闭** 完成操作。

持久卷

持久卷描述的是持久化存储卷，主要定义的是一个持久化存储在宿主机上的目录，独立于容器组生命周期。具体到本平台，一个持久卷对应一个云硬盘。本章节主要介绍在“持久卷”页面中，针对存储的运维管理操作。“持久卷”页面的进入路径如下：

1. 在云平台顶部导航栏中，依次选择[产品与服务]-[容器服务]-[安全容器服务]，进入“安全容器服务”页面。
2. 在左侧导航栏选择[管理视图]-[存储管理]-[持久卷]，进入“持久卷”页面。

查看Yaml

1. 进入“持久卷”页面。
2. 单击目标持久卷操作栏的 **查看Yaml** ，弹出“查看Yaml”提示框。
3. 查看信息后，单击 **关闭** 完成操作。

删除持久卷

说明：

已被绑定至持久卷声明的持久卷无法删除。

1. 进入“持久卷”页面。
2. 单击目标持久卷操作栏的 **删除** ，弹出“删除持久卷”提示框。
3. 单击 **删除** 完成操作。

批量删除持久卷

说明：

已被绑定至持久卷声明的持久卷无法删除。

1. 进入“持久卷”页面。
2. 勾选目标持久卷后，单击 **删除** ，弹出“删除持久卷”提示框。
3. 单击 **删除** 完成操作。

1.5 业务概览

本功能用于查看各命名空间下的业务运行状况，如容器组状态、容器配额使用情况等。

1. 在顶部导航栏单击[产品与服务]-[容器服务]-[安全容器服务]进入“安全容器服务”页面。
2. 在左侧导航栏选择[业务视图]页签，进入业务视图页面。
3. 在左侧导航栏选择目标命名空间，切换至目标命名空间视图。
4. 在左侧导航栏选择[概览]，进入概览页面即可查看信息。

1.6 工作负载

本章节主要介绍在相应类型工作负载页面中，针对工作负载的运维管理操作。相应类型工作负载页面的进入路径如下：

1. 在云平台顶部导航栏中，依次选择[产品与服务]-[容器服务]-[安全容器服务]，进入“安全容器服务”页面。
2. 在左侧导航栏选择[业务视图]，并选择目标命名空间后，选择对应子菜单，进入对应页面。

创建部署/有状态副本集/守护进程集

部署即kubernetes中的Deployment控制器，一个“部署”可以包含一个或多个容器组副本，这些容器组是无状态的（即完全相同、相互独立、可被替换），系统会自动为Deployment的多个Pod副本分发请求。通过定义期望的副本数、容器属性等，“部署”会保证实际状态与所需状态一致，即使发生意外情况也可以将容器组恢复到期望状态。通过“部署”可以实现上线部署、滚动升级（不停止旧服务的状态下升级）、回滚应用（将应用回滚到之前的版本）、平滑扩缩容功能。

有状态副本集即kubernetes中的StatefulSet控制器，一个“有状态副本集”可以包含一个或多个容器组副本，这些容器组是有状态的（运行过程中会保存数据或状态），支持有序部署和删除，支持持久化存储，适用于容器组间存在主从关系、主备关系、互相访问等关系的场景。

守护进程集即kubernetes中的DaemonSet控制器。守护进程集确保全部（或者某些）节点都运行一个容器组，支持实例动态添加到新节点，适用于实例在每个节点上都需要运行的场景，例如在每个节点上运行日志收集程序、节点监视程序等。

1. 进入相应类型工作负载的页面。
2. 单击 **创建部署/有状态副本集/守护进程集** ，进入对应页面。
3. 配置参数，参数说明请参考 [创建工作负载](#) 。
4. 单击 **确认** 完成操作。

创建任务

任务会创建一个或者多个容器组，并将持续重试容器组的执行，直到指定数量的容器组成功终止。随着容器组成功结束，任务跟踪记录成功完成的容器组个数。当数量达到指定的成功个数阈值时，任务（即 Job）结束。

1. 进入“任务”页面。

- 单击 **创建任务** ，进入“创建任务”的“基础配置”页面。
- 填写基础配置参数。

参数	说明
目标完成次数	当成功完成的容器组达到该值时认为任务完成。
并行实例数	每次创建的容器组数量。
失败重试次数	失败容器组的最大重试次数，超过这个次数不会继续重试。
超时时间	任务运行的超时时间。如果任务运行的时间超过了设定的时间，此任务将自动停止运行所有容器组。
重启策略	容器组内容器的重启策略，包括“不重启”和“失败时重启”。
调度策略	容器组内容器的调度策略。即调度工作负载时，是否能够容忍具有污点的节点。

- 单击 **下一步：容器配置** ，进入“创建任务”的“容器配置”页面。
- 填写容器配置参数，参数说明请参考 [创建工作负载](#)。
- 单击 **创建** 完成操作。

创建定时任务

定时任务即Kubernetes中的CronJob，是基于时间的“任务”，在指定的时间周期运行指定的“任务”。

- 进入“定时任务”页面。
- 单击 **创建定时任务** ，进入“创建定时任务”的“基础配置”页面。
- 填写基础配置参数。

参数	说明
定时规则	指定任务运行周期。

参数	说明
并发策略	* Forbid: 在前一个任务未完成时, 不创建新任务。 * Allow: 当到达新任务创建时间点, 而前一个任务未完成时, 新的任务会取代前一个任务。 * Replace: 定时任务不断创建新的任务, 会抢占集群资源。
目标完成次数	当成功完成的容器组达到该值时认为任务完成。
并行实例数	每次创建的容器组数量。
失败重试次数	失败容器组的最大重试次数, 超过这个次数不会继续重试。
超时时间	任务运行的超时时间。如果任务运行的时间超过了设定的时间, 此任务将自动停止运行所有容器组。
重启策略	容器组内容器的重启策略, 包括“不重启”和“失败时重启”。
调度策略	容器组内容器的调度策略。即调度工作负载时, 是否能够容忍具有污点的节点。

4. 单击 **下一步: 容器配置**, 进入“创建定时任务”的“容器配置”页面。

5. 填写容器配置参数, 参数说明请参考 [创建工作负载](#)。

6. 单击 **创建** 完成操作。

管理工作负载

说明:

各类型工作负载支持的操作不尽相同, 请根据实际页面显示和业务需求酌情配置。

查看工作负载详情

1. 进入相应类型工作负载的页面。
2. 找到目标工作负载, 单击工作负载名称链接, 进入工作负载详情页。
3. 查看工作负载详细信息。

容器配置

1. 进入相应类型工作负载的页面。
2. 找到目标工作负载，单击操作栏的 **容器配置**，进入“容器配置”页面。
3. 配置参数，参数说明请参考 [创建工作负载](#)。
4. 单击 **确认** 完成操作。

手动伸缩

说明：

- 处于“已停止”状态的的工作负载不支持手动伸缩。
- 针对部署类型的工作负载，若设置了弹性伸缩策略，则不支持进行手动伸缩。

1. 进入相应类型工作负载的页面。
2. 找到目标工作负载，单击操作栏的 **手动伸缩**，弹出“手动伸缩”对话框。
3. 默认展示当前工作负载副本数量，可手动修改。此数量为目标值而非差值。
4. 单击 **确认** 完成操作。

版本回滚

1. 进入“部署”页面。
2. 找到目标工作负载，单击操作栏的 **更多 - 版本回滚**，弹出“版本回滚”对话框。
3. 选择需要回滚到的历史版本。
4. 单击 **确认** 完成操作。

升级策略

1. 进入相应类型工作负载的页面。
2. 找到目标工作负载，单击操作栏的 **更多 - 升级策略**，弹出“升级策略”对话框。
3. 配置参数，参数说明请参考 [创建工作负载](#)。
4. 单击 **确认** 完成操作。

伸缩策略

1. 进入“部署”页面。
2. 找到目标工作负载，单击操作栏的 **更多** - **伸缩策略** ，弹出“伸缩策略”对话框。
3. 配置参数，参数说明请参考 [创建工作负载](#) 。
4. 单击 **确认** 完成操作。

调度策略

1. 进入相应类型工作负载的页面。
2. 找到目标工作负载，单击操作栏的 **更多** - **调度策略** ，弹出“调度策略”对话框。
3. 配置参数，参数说明请参考 [创建工作负载](#) 。
4. 单击 **确认** 完成操作。

网络设置

1. 进入相应类型工作负载的页面。
2. 找到目标工作负载，单击操作栏的 **更多** - **网络设置** ，弹出“网络设置”对话框。
3. 配置参数，参数说明请参考 [创建工作负载](#) 。
4. 单击 **确认** 完成操作。

标签设置

1. 进入相应类型工作负载的页面。
2. 找到目标工作负载，单击操作栏的 **更多** - **标签设置** ，弹出“标签设置”对话框。
3. 增加或移除标签。
4. 单击 **确认** 完成操作。

编辑Yaml

1. 进入相应类型工作负载的页面。
2. 找到目标工作负载，单击操作栏的 **更多** - **编辑Yaml** 或直接单击操作栏的 **编辑Yaml** ，弹出“编辑Yaml”对话框。
3. 修改信息。
4. 单击 **确认** 完成操作。

启动

1. 进入相应类型工作负载的页面。
2. 找到目标工作负载，单击操作栏的 **更多** - **启动** ，弹出对应提示框。
3. 单击 **启动** 完成操作。

停止

1. 进入相应类型工作负载的页面。
2. 找到目标工作负载，单击操作栏的 **更多** - **停止** ，弹出对应提示框。
3. 单击 **停止** 完成操作。

重新部署

1. 进入相应类型工作负载的页面。
2. 找到目标工作负载，单击操作栏的 **更多** - **重新部署** ，弹出对应提示框。
3. 单击 **重新部署** 完成操作。

删除

1. 进入相应类型工作负载的页面。
2. 找到目标工作负载，单击操作栏的 **更多** - **删除** 或直接单击操作栏的 **删除** ，弹出对应提示框。
3. 单击 **删除** 完成操作。

运行/停止定时任务

1. 进入“定时任务”页面。
2. 找到目标工作负载，单击操作栏的 **运行** 或 **停止** ，弹出对应提示框。
3. 单击 **运行** 或 **停止** 完成操作。

管理容器组

查看容器组详情

支持查看容器组基本信息、容器配置、状态、事件、监控、日志和终端。

1. 进入“容器组”页面。
2. 单击容器组名称链接，进入容器组详情页面，查看信息。

查看Yaml

1. 进入“容器组”页面。
2. 单击目标容器组操作栏的 **查看Yaml** ，查看信息。

查看日志

1. 进入“容器组”页面。
2. 单击目标容器组操作栏的 **日志** ，查看信息。

终端

1. 进入“容器组”页面。
2. 单击目标容器组操作栏的 **更多** - **终端** ，进入终端页面。

删除

1. 进入“容器组”页面。
2. 单击目标容器组操作栏的 **更多** - **删除** ，弹出“删除容器组”对话框。
3. 根据需要确认是否勾选“强制删除”。例如，目标容器组因所在节点已经停止或者无法连接API Server等异常情况无法被正常删除，此时可进行强制删除。
4. 单击 **删除** 完成操作。

1.7 持久卷声明

本章节主要介绍在“持久卷声明”页面中，针对持久卷声明的运维管理操作。“持久卷声明”页面进入路径如下：

1. 在云平台顶部导航栏中，依次选择[产品与服务]-[容器服务]-[安全容器服务]，进入“安全容器服务”页面。
2. 在左侧导航栏选择[业务视图]，选择目标命名空间，选择[持久卷声明]，进入“持久卷声明”页面。

创建持久卷声明

容器可通过持久卷声明请求使用持久化存储。

1. 进入“持久卷声明”页面。
2. 单击 **创建持久卷声明** ，弹出“创建持久卷声明”对话框。
3. 配置参数。
4. 单击 **创建** 完成操作。

参数	说明
存储类	即[管理视图]-[存储管理]中管理的存储类，详细介绍请参考 存储管理-存储类 。
大小	所需存储卷的容量。
访问模式	包括三种模式，需根据存储类的能力选择其支持的模式： * 单节点读写（RWO）：卷可以被一个节点以读写方式挂载。 * 多节点读写（RWX）：卷可以被多个节点以读写方式挂载。 * 多节点只读（ROX）：卷可以被多个节点以只读方式挂载。若“部署”类型的工作负载需挂载单节点读写（RWO）模式的卷，其副本数需为1；若“任务”、“定时任务”类型的工作负载需挂载单节点读写（RWO）模式的卷，其并行实例数需为1。

编辑Yaml

1. 进入“持久卷声明”页面。
2. 单击目标持久卷声明操作栏的 **编辑Yaml** ，弹出“编辑Yaml”对话框。
3. 修改信息。

4. 单击 **确认** 完成操作。

删除

说明：

已关联容器组的持久卷声明不支持删除。

1. 进入“持久卷声明”页面。
2. 单击目标持久卷声明操作栏的 **删除** ，弹出“删除持久卷声明”提示框。
3. 单击 **删除** 完成操作。

1.8 配置中心

配置

配置用于保存配置数据，可以用作工作负载的环境变量、命令行参数或者存储卷中的配置文件。使用配置实现容器化应用的配置管理，可以使配置与镜像内容分离，保持容器化应用的可移植性。本章节主要介绍在“配置”页面中，针对“配置”的运维管理操作。“配置”页面进入路径如下：

1. 在云平台顶部导航栏中，依次选择[产品与服务]-[容器服务]-[安全容器服务]，进入“安全容器服务”页面。
2. 在左侧导航栏选择[业务视图]，选择目标命名空间，选择[配置中心]-[配置]，进入“配置”页面。

创建配置

1. 进入“配置”页面。
2. 单击 **创建配置** ，进入“创建配置”页面。
3. 填写配置名称和配置项内容。
4. 单击 **创建配置** 完成操作。

编辑Yaml

1. 进入“配置”页面。
2. 单击目标配置操作栏的 **编辑Yaml** ，弹出“编辑Yaml”对话框。
3. 修改信息。
4. 单击 **确认** 完成操作。

更新

1. 进入“配置”页面。
2. 单击目标配置操作栏的 **更新** ，进入“更新”页面。
3. 填写配置名称和配置项内容。
4. 单击 **更新** 完成操作。

删除

1. 进入“配置”页面。
2. 单击目标配置操作栏的 **删除**，弹出“删除配置”提示框。
3. 单击 **删除** 完成操作。

密钥

密钥（Secret）是一种包含认证信息、密钥等敏感信息的资源类型，可以用作工作负载的环境变量、加密配置文件。将数据放在密钥对象中，可以更好地控制它的用途，并降低意外暴露的风险。本章节主要介绍在“密钥”页面中，针对“密钥”的运维管理操作。“密钥”页面进入路径如下：

1. 在云平台顶部导航栏中，依次选择[产品与服务]-[容器服务]-[安全容器服务]，进入“安全容器服务”页面。
2. 在左侧导航栏选择[业务视图]，选择目标命名空间，选择[配置中心]-[密钥]，进入“密钥”页面。

创建密钥

1. 进入“密钥”页面。
2. 单击 **创建密钥**，进入“创建密钥”页面。
3. 配置参数。
4. 单击 **创建** 完成操作。

参数	说明
密钥类型	* Opaque：一般密钥类型。 * TLS：存放7层负载均衡服务所需的证书。 * 镜像访问密钥：存放拉取私有仓库镜像所需的认证信息。
密钥数据	* 当密钥类型为Opaque时，单击“添加密钥数据”，输入键、值。 * 当密钥类型为TLS时，上传证书和私钥文件。 * 当密钥类型为镜像访问密钥时，输入镜像仓库地址、用户名、密码和邮箱。

编辑Yaml

1. 进入“密钥”页面。
2. 单击目标密钥操作栏的 **编辑Yaml**，弹出“编辑Yaml”对话框。

3. 修改信息。
4. 单击 **确认** 完成操作。

更新

1. 进入“密钥”页面。
2. 单击目标密钥操作栏的 **更新** ，进入“更新”页面。
3. 修改信息。
4. 单击 **更新** 完成操作。

删除

1. 进入“密钥”页面。
2. 单击目标密钥操作栏的 **删除** ，弹出“删除密钥”提示框。
3. 单击 **删除** 完成操作。

1.9 网络管理

服务

服务（Service）是容器服务的基本操作单元，是将请求进行负载分发到后端的各个容器应用上的控制器。对外表现为一个单一访问接口，外部不需要了解后端如何运行，这给扩展或维护后端带来很大的好处。本章节主要介绍在“服务”页面中，针对“服务”的运维管理操作。“服务”页面进入路径如下：

1. 在云平台顶部导航栏中，依次选择[产品与服务]-[容器服务]-[安全容器服务]，进入“安全容器服务”页面。
2. 在左侧导航栏选择[业务视图]，选择目标命名空间，选择[网络管理]-[服务]，进入“服务”页面。

创建服务

1. 进入“服务”页面。
2. 单击 **创建服务** ，进入“创建服务”页面。
3. 配置参数。
4. 单击 **创建** 完成操作。

参数		说明
类型	ClusterIP	适用于集群内部访问场景，集群为服务分配一个固定的集群内虚拟IP，集群内其它pod可以通过集群内部域名访问，格式为“<服务名称>.<工作负载所在命名空间>.svc.cluster.local:<端口号>”。集群外无效。
	NodePort	适用于集群外部访问场景，集群除了会给服务分配一个内部的虚拟IP，还会在每个节点上为服务分配静态端口号，集群外部可通过集群任一节点IP和静态端口号访问服务。
	ExternalName	用于将服务请求指向一个自定义的域名。
容器端口		容器镜像中工作负载实际监听的端口。
访问端口		容器端口映射到节点IP上的端口。当访问方式为“NodePort”时，支持随机生成。
协议		包括TCP、UDP，根据业务类型选择。

参数	说明
关联工作负载	选择服务需关联的工作负载。当服务类型为“ExternalName”无此参数。

编辑Yaml

1. 进入“服务”页面。
2. 单击目标服务操作栏的编辑Yaml，弹出“编辑Yaml”对话框。
3. 修改信息。
4. 单击 **确认** 完成操作。

更新

1. 进入“服务”页面。
2. 单击目标服务操作栏的 **更新**，进入“更新”页面。
3. 修改参数。
4. 单击 **保存** 完成操作。

删除

1. 进入“服务”页面。
2. 单击目标服务操作栏的 **删除**，弹出“删除服务”提示框。
3. 单击 **删除** 完成操作。

Ingresses

Ingress是一组将集群内服务暴露给集群外服务的路由规则集合。一个Ingress对象能够配置具备为服务提供外部可访问的URL、负载均衡流量、卸载SSL/TLS，以及提供基于名称的虚拟主机等能力。本章节主要介绍在“Ingresses”页面中，针对“Ingress”的运维管理操作。“Ingresses”页面进入路径如下：

1. 在云平台顶部导航栏中，依次选择[产品与服务]-[容器服务]-[安全容器服务]，进入“安全容器服务”页面。
2. 在左侧导航栏选择[业务视图]，选择目标命名空间，选择[网络管理]-[Ingresses]，进入“Ingresses”页面。

创建Ingress

1. 进入“Ingresses”页面。
2. 单击 **创建Ingress** ，进入“创建Ingress”页面。
3. 配置参数。
4. 单击 **创建** 完成操作。

参数	说明
Ingress规则	是一种HTTP方式的路由转发机制。例如域名填写为example.com，路径填写为/path，服务选择已创建的名称为“app”的服务，则外部可通过 <code>http://example.com/path</code> 访问名称为“app”的服务。
注解	Ingress经常使用注解（annotations）来配置一些选项，具体取决于Ingress控制器。

编辑Yaml

1. 进入“Ingresses”页面。
2. 单击目标Ingress操作栏的 **编辑Yaml** ，弹出“编辑Yaml”对话框。
3. 修改信息。
4. 单击 **确认** 完成操作。

更新

1. 进入“Ingresses”页面。
2. 单击目标Ingress操作栏的 **更新** ，进入“更新”页面。
3. 修改参数。
4. 单击 **保存** 完成操作。

删除

1. 进入“Ingresses”页面。
2. 单击目标Ingress操作栏的 **删除** ，弹出“删除Ingress”提示框。
3. 单击 **删除** 完成操作。

1.10 自定义资源管理

本章节主要介绍在“自定义资源管理”页面中，针对自定义资源的运维管理操作。“自定义资源管理”页面进入路径如下：

1. 在云平台顶部导航栏中，依次选择[产品与服务]-[容器服务]-[安全容器服务]，进入“安全容器服务”页面。
2. 在左侧导航栏选择[管理视图]-[自定义资源管理]，或在左侧导航栏选择[业务视图]，并选择目标命名空间后，选择[自定义资源管理]，进入“自定义资源管理”页面。

导入自定义资源描述/自定义资源

1. 进入“自定义资源管理”页面。
2. 单击页面右下角的“Yaml”图标，进入“导入Yaml”页面。
3. 直接粘贴Yaml文件内容，或单击编辑区域右上角的“导入”图标，选择本地存储的Yaml文件。

说明：

- 请关注调试结果。该调试主要针对格式校验，若有错误可点击错误信息，跳至目标行进行修改。
- 针对自定义资源描述，只能云管理员在[管理视图]中导入。

4. 待调试通过后，单击 **导入** ，完成操作。

查看自定义资源描述详情

1. 进入“自定义资源管理”页面。
2. 在自定义资源描述列表中单击目标资源描述的名称链接，进入资源描述详情页面。
3. 选择[Yaml]页签，查看其Yaml信息；选择[自定义资源]页签，查看自定义资源的信息。

删除自定义资源

1. 进入“自定义资源管理”页面。
2. 在自定义资源描述列表中单击目标资源描述的名称链接，进入资源描述详情页面。
3. 选择[自定义资源]页签后，勾选目标资源，单击 **删除** ，弹出“删除自定义资源”提示框。

4. 单击 **删除** 完成操作。

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1号楼1层107-2号

南京易捷思达软件科技有限公司：

江苏省南京市雨花台区软件大道168号润和创智中心4栋109-110

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)