

# 如何沉默从稍兵的水手警报四分析的请集群

## 目录

[简介](#)

[先决条件](#)

[要求](#)

[使用的组件](#)

[背景信息](#)

[配置](#)

[警戒的访问](#)

[沉默通过规则编辑器](#)

[沉默部分](#)

[验证](#)

[故障排除](#)

## 简介

本文描述关于怎样的步骤沉默从稍兵的水手警报四分析的团星。

## 先决条件

### 要求

思科建议您有知识：

- 专门领域语言
- 警告和监控系统

### 使用的组件

本文档中的信息根据水手版本0.2.6。

本文档中的信息都是基于特定实验室环境中的设备编写的。本文档中使用的所有设备最初均采用原始（默认）配置。如果您的网络实际，请保证您了解所有命令潜在影响。

## 背景信息

水手是开放原始码的软体、斯塔克和警报系统开发的MIT准许，监视器Exchange。它有创建一个传神专门领域的语言评估警报和详细的通知。它也让您测试您的警报历史记录为一更加快速的开发体验。

水手在四分析集成发送警报对支持团队- Cisco技术支持中心(TAC)和逐步升级团队。警报排列在这些类别之间：

- 应用程序从属关系映射(ADM)
- 批搬家工人
- 水手
- 团星
- 收集器
- 压紧机
- 数据搬家工人
- 督伊德教憎侣
- Hadoop
- 魔术流
- 蒙戈币索引器
- 网络
- 渠道
- 策略服务器
- 传感器
- 系统
- Tsd
- UI
- 动物园管理员

这些组件有根据为组件单个发生的已知问题的他们自己的单独的专门化的警报。

## 配置

### 警戒的访问

如镜像所显示，导航对**监控**并且单击**稍兵[Alerts]**。

 Agents 🔑 Hawkeye [Charts] 📊 Abyss [Pipeline] 📡 Sentinel [Alerts] 📢 Falcon [Jobs] 📅 Digger [TSD] 📊 Consul [Cluster] 📡

警告：这通过用户支持角色只是可访问。

## 沉默通过规则编辑器

水手有能力修改使用生成在系统内的警报的规则或算法。那里您能更改阈值，因此您没获得警报，如镜像所显示，除非它达到新的值。

Jump to:

alert

lookup

macro

notification

template

Toggle Syntax Highlighting

Validate

```
411 # $qgraph = q("")
412 # $checkMetric = avg($q)
413 # $critThreshold = <fail if metric is greater than this threshold>
414 # $qgraph = $q
415 # macro = checkMetricWithFallingThresholdForCritAlert
416 # }
417 macro checkMetricWithFallingThresholdForCritAlert {
418     template = metricWithThreshold
419     autoClose = true
420     ignoreUnknown = true
421     crit = $checkMetric <= $critThreshold
422     macro = typeCritical
423 }
424 # This alert is the master alert of all checkMissing alerts.
425 alert pipeline.heartbeatMissingAlert {
426     $status = active
427     # All pipeline checkMissing alerts
428     $alert = pipeline.checkMissing*|collector.checkMissing*|batchmover.checkMissing*|druid.checkMissing*|datamover.checkMissing*
429     $description = The following heartbeat alerts ($alert) are in critical state.
430     macro = checkAlertStatus
431     macro = typeInfo
432 }
433
434 $tags_all_pipelines = component_name=*,instance=prod
435 $tags_main_pipeline = component_name=main_pipeline,instance=prod
436 $tags_af_pipeline = component_name=active_flow,instance=prod
437 $tags_batch_movers = component_name=batchmover_bidir|batchmover_machineinfo,instance=prod
438 $tags_data_movers = component_name=datamover_flowinfo|datamover_machineinfo,instance=prod
439 # 15 minutes
```

警告：因为他们也使用分析数据，在这些规则的所有永久性更改要求书面许可。

## 沉默部分

使用在水手的沉默功能您能避免在从四分析的选定期时接收，不用需要编辑默认规则提供如镜像所显示的警报。

start date

Format: yyyy-mm-dd HH:MM[:SS] [MST/-0700]. UTC if no timezone. Uses now if blank.

end date

duration

Specify either end date or duration.

alert

Optional.

hosts

Optional. Globs, separated by commas (,), pipes (|), or spaces. Example: `ny-web01, ny-redis*`.

other tags

Optional. Ex: `port=637?,cluster=1,iface=lo*|if*`. tags are globs, separated by pipes (|). Example: `port=637?`. Auto forget

If the alert becomes unknown during the silence period, automatically forget it.

start

▲ end

alert

tags

edit

提示：这是一个非常重要功能，因为允许堵塞系统和已经识别禁用的恶意警报。当一个关键的组件在很多其他组件使用，典型地，警报的系统时去下来从所有组件被派出。其中一个沉默功能的优点是能过滤那主动地。

## 验证

当前没有可用于此配置的验证过程。

## 故障排除

目前没有针对此配置的故障排除信息。