

如何沉默从稍兵的水手戒备四逻辑分析方法的请集群

Contents

[Introduction](#)

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

[Components Used](#)

[背景信息](#)

[Configure](#)

[访问警戒](#)

[沉默通过规则编辑器](#)

[沉默部分](#)

[Verify](#)

[Troubleshoot](#)

Introduction

本文描述关于怎样的步骤沉默从稍兵的水手戒备四逻辑分析方法簇的。

Prerequisites

Requirements

Cisco建议您有知识：

- 专门领域语言
- 警告和监控系统

Components Used

本文的信息根据水手版本0.2.6。

The information in this document was created from the devices in a specific lab environment. All of the devices used in this document started with a cleared (default) configuration. 如果您的网络处于活动状态，请确保您了解所有命令的潜在影响。

背景信息

水手是开放原始码的软体、堆栈和警报系统开发的MIT准许，监控程序Exchange。它有创建一种传神专门领域的语言评估戒备和详细的通知。它也让您测试您的戒备历史记录为一个更加快速的发展经验。

水手在四逻辑分析方法集成发送戒备到支持小组- Cisco技术支持中心(TAC)和逐步升级小组。戒备排列在这些类别之间：

- 应用程序依靠映射(ADM)
- 批搬家工人
- 水手
- 簇
- 收集器
- 压紧机
- 数据搬家工人
- 督伊德教憎侣
- Hadoop
- 魔术流
- 蒙戈币分度器
- 网络
- 传递途径
- 策略服务器
- 传感器
- 系统
- Tsd
- UI
- Zookeeper

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戒备。

Configure

访问警戒

如镜像所显示，连接对**监控**并且点击**稍兵[Alerts]**。

Default

 Monitoring ▾

? ▾

 ▾

 Agents 🔑

 Hawkeye [Charts] 📄

 Abyss [Pipeline] 📄

 Sentinel [Alerts] 📄

 Falcon [Jobs] 📄

 Digger [TSD] 📄

 Consul [Cluster] 📄

警告：这通过用户技术支持角色只是可访问的。

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戒备的规则或算法。那里您能更改门限值，因此您没获得戒备，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所选的时期时收到从四逻辑分析方法，不用需要编辑默认规则提供如镜像所显示的戒备。

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=6377,cluster=1,iface=lo*|if*`. tags are globs, separated by pipes (|). Example: `port=6377`.
 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被识别被禁用的恶意戒备。当一个关键的组件在很多其他组件使用，典型地，戒备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。

Verify

当前没有可用于此配置的验证过程。

Troubleshoot

目前没有针对此配置的故障排除信息。