Aangepaste waarschuwing instellen in Cisco Real Time-bewakingsprogramma

Inhoud

Inleiding Voorwaarden Vereisten Gebruikte componenten Achtergrondinformatie Configureren Verifiëren Problemen oplossen

Inleiding

Dit document beschrijft hoe u de klant waarschuwt in Cisco Real Time Monitoring Tool (RTMT).

Bijgedragen door Sankalp Jain, TAC Engineer.

Voorwaarden

Vereisten

Cisco raadt kennis van de volgende onderwerpen aan:

- Cisco Call Manager (CUCM)
- RTMT

Gebruikte componenten

De informatie in dit document is gebaseerd op RTMT versie 11.5.

De informatie in dit document is gemaakt van apparaten en toepassingen in een specifieke labomgeving. Alle apparaten en toepassingen die in dit document worden gebruikt, zijn gestart met een gewalste (standaard) configuratie. Als uw netwerk levend is, zorg er dan voor dat u de mogelijke impact van elke actie begrijpt.

Achtergrondinformatie

De centrale sectie op RTMT van het alarm organiseert de waarschuwingen onder verschillende tabbladen zoals Systeem, Spraak/Video en Aangepast. Onder System en spraak/video. Vooraf ingestelde waarschuwingen kunnen niet worden verwijderd, maar kunnen nog wel worden uitgeschakeld of aangepast. Het tabblad Douane is standaard leeg en de beheerder kan elke vereiste waarschuwing configureren op basis van de tellers die beschikbaar zijn onder het

prestatiesegment van de RTMT.

Configureren

1. navigeer op RTMT naar **Systeem > Prestaties > Open Performance Monitoring** zoals in de afbeelding getoond wordt.



2. Selecteer het knooppunt waarvoor de waarschuwing nodig is, zoals in de afbeelding.

$\bullet \bullet \bullet$				Cisco	Unified Real T	ime M
<u>F</u> ile <u>System V</u> oice/Video <u>A</u>	nalysisManager	IM and Presence	<u>E</u> dit	<u>W</u> indow	Appl <u>i</u> cation	He <u>l</u> p
Real Time Monitoring T	OO For Cisco Unifi	ed Communications Soluti	ons			
System	Performa	nce				
System Summary	10.106.97.1	35				
System Summary		97.135				
Server	E 0 0 106.8	97.130				
– 🧾 CPU and Memory						
🗕 🖳 Process	0000					
– 🧿 Disk Usage						
🗆 💽 Critical Services	10000					
Performance	2000					
- 🗰 Performance	20000					
Performance Log Viewer						
Tools Alert Central						

3. Selecteer het specifieke apparaat, het eindpunt, het proces of de functie waarvoor de waarschuwing moet worden geconfigureerd en breid het uit.

Klik met de rechtermuisknop op de specifieke teller en selecteer **Teller Monitoring** of **Counter Instance** afhankelijk van de teller.



4. Selecteer het exemplaar in de lijst met objectinstanties.



5. Het specifieke exemplaar/de specifieke teller wordt nu op het rechterpaneel zichtbaar.

Klik met de rechtermuisknop op het exemplaar en selecteer **Waarschuwing/eigenschappen** instellen.



5. Selecteer het selectieteken **Waarschuwing inschakelen**, specificeer de ernst en klik vervolgens op **Volgende**.

<u>File System Voice/Video An</u>	alysisManager IM and Presence <u>E</u> dit <u>W</u> in	dow Appl <u>i</u> cation He <u>l</u> p			
Real Time Monitoring To	OO For Cisco Unified Communications Solutions				
System	Performance				X
System Summary Server CPU and Memory Process Disk Usage Critical Services Performance Performance Performance Log Viewer Tools Alert Central Job Status SysLog Viewer VLT AuditLog Viewer	Cisco Locations LBM Cisco Locations RSVP Cisco Media Streaming App Cisco Media Streaming App Cisco Media Streaming App Cisco MGCP FIX Device Cisco MGCP FIL Device Cisco SIF Cisco SIF Cisco Cisco Cisco Fill Cisco SIF Lisco Cisco SIF Lisco Cisco Terprese MCU Conference MCU Conference Cisco Terpre	Alert Properties: General Name: \\10.106.97.135\Cisco SIP(Jo_Test)\CalisInProgress. iv Enable Alert Description: Recommended Action: Back Next > Cancel	arning	10.106.07.135,Claco SIP Stack	10.106.97.135,Cisco SIP,Jo_Test
AnalysisManager	Cisco Tomcat Web Application				
	Cisco Transcode Device		Perfmon Counters		

6: Specificeer de frequentie en het schema en klik vervolgens op Volgende.



7: Waarschuwingen per e-mail inschakelen (indien nodig) en het e-mailadres opgeven voor het ontvangen van waarschuwingen.

Klik na voltooiing op Opslaan.

Real Time Monitoring Tool For Case José Image: Status Summary Image: Status Summary	<u>F</u> ile <u>System V</u> oice/Video <u>A</u> n	lysisManager IM and Presence <u>E</u> dit <u>W</u> indow Appl <u>i</u> cation H	Help			
System Performance	Real Time Monitoring To	O For Cisco Unified Communications Solutions				
Alert C entral System Summary C Coco Locations EMSP C Coco Locations EMSP C Coco Models Streaming App C Coco Models Streaming App C Coco Models Streaming App C Coco Locations EMSP C Coco Locations EMSP C Coco Models Streaming App C Coco Models Manager C Coco Models Manager C Coco Models Manager T Streaming Manager Vice /Video Vice /Video Veice /Video	System	Performance				X
AnalysisManager Cisco Transcole Device _ Perfmon Counters	System Summary System Summary Server Process Disk Usage Critical Services Performance Performance Log Viewer Tools Alert Central Trace & Log Central SysLog Viewer VLT AuditLog Viewer	 Cisco Locations LBM Cisco Locations RSVP Cisco Media Streaming App Cisco Madia Streaming App Cisco Madia Streaming App Cisco MGCP PKD Device Cisco MGCP FXD Device Cisco MGCP FXD Device Cisco MGCP TICAS Device Cisco MDH Device Cisco MDH Device Cisco SIP Device Cisco SIP Device Cisco Signaling Cisco Signaling Cisco Signaling Cisco SIP Normalization Cisco SIP Normalization Cisco SIP Normalization Cisco SIP Stack Cisco SIP Stack Cisco SIP Stack Cisco TFTP Cisco Temper Lonnetor Cisco Temper J Web Application 	Alert Properties: Email Notification	10.106.97.135.Memory 06.0 ■ 15:23:30 ■ % VM Used	10.106.97.135,Claso SIP Stack	10.106.97.135,Claco SIP_4b_Text
	Anarysismanager	Cisco Transcode Device		Perfmon Counters		

Verifiëren

Gebruik dit gedeelte om te bevestigen dat de configuratie correct werkt.

Zodra de aangepaste instellingen zijn ingesteld, wordt deze aangepast in Alarmcentrum op RTMT.



Problemen oplossen

Er is momenteel geen specifieke troubleshooting-informatie beschikbaar voor deze configuratie.