Procedimento para analisar o fluxo de chamadas SIP em RTMT

Contents

Introduction

Prerequisites

Requirements

Componentes Utilizados

Procedimento

Verificar

Troubleshoot

Introduction

Este documento descreve o procedimento para revisar o fluxo de chamadas e a sinalização de uma chamada SIPc (Session Initiation Protocol) na Cisco Real Time Monitoring Tool (RTMT), em que RTMT é uma ferramenta rápida e fácil para analisar o fluxo de chamadas de uma chamada SIP.

Prerequisites

Requirements

A Cisco recomenda que você tenha conhecimento destes tópicos:

- Cisco Unified Communications Manager (CUCM)
- RTMT

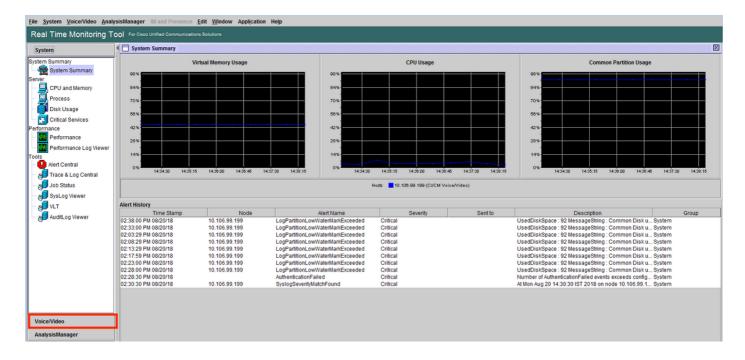
Componentes Utilizados

As informações neste documento são baseadas na versão RTMT 11.5.

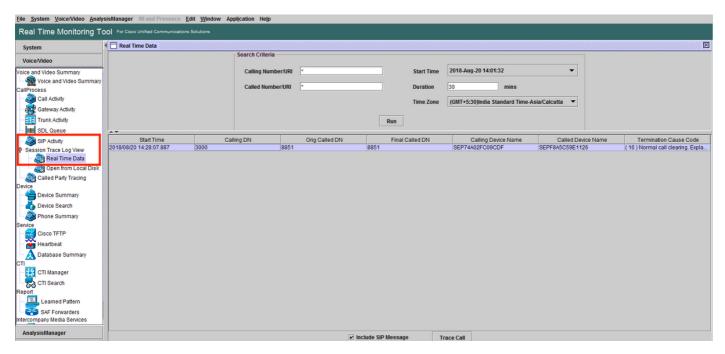
As informações neste documento foram criadas a partir de dispositivos e aplicativos em um ambiente de laboratório específico. Todos os dispositivos e aplicativos usados neste documento começaram com uma configuração limpa (padrão). Se a sua rede estiver ativa, certifique-se de que você entende o impacto potencial de qualquer ação.

Procedimento

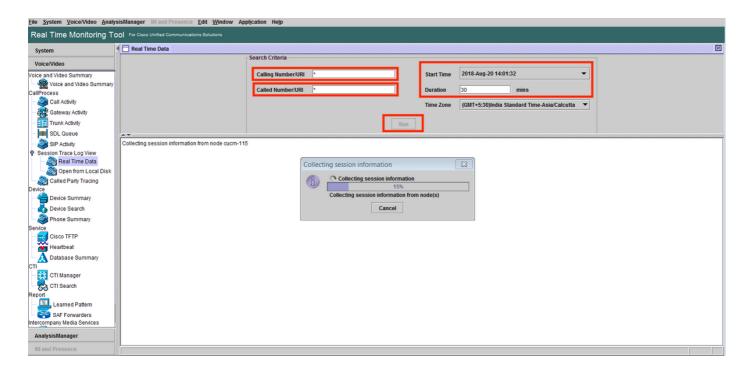
Etapa 1. Na RTMT, navegue para **System > Voice/Video**, como mostrado na imagem.



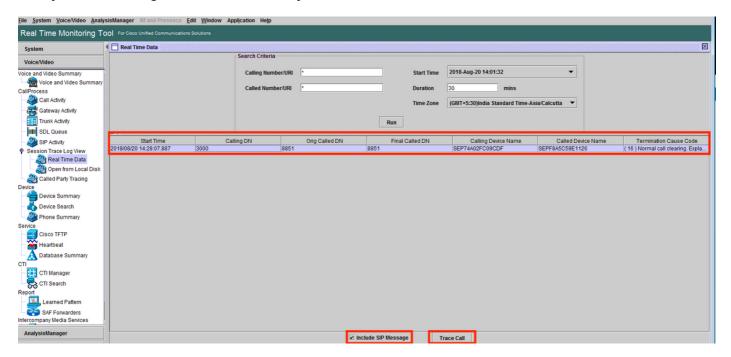
Etapa 2. Em atividade SIP, navegue para Exibição de log de rastreamento de sessão > Dados em tempo real.



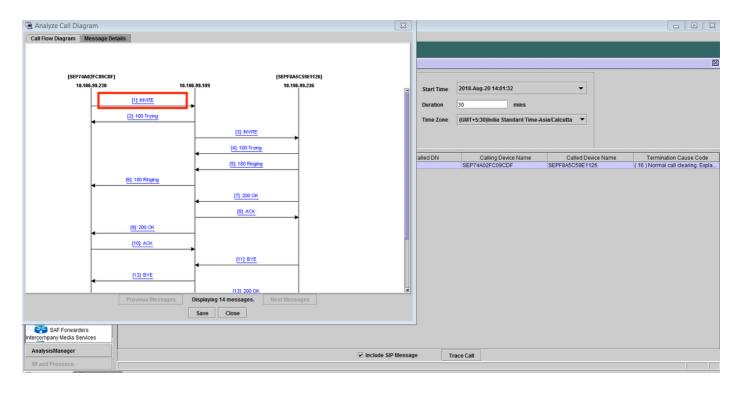
Etapa 3. Em Search Criteria (Critérios de pesquisa), especifique o **número da chamada, o número chamado, a hora de início** e a **duração** e clique em **Run (Executar)**, como mostrado na imagem.



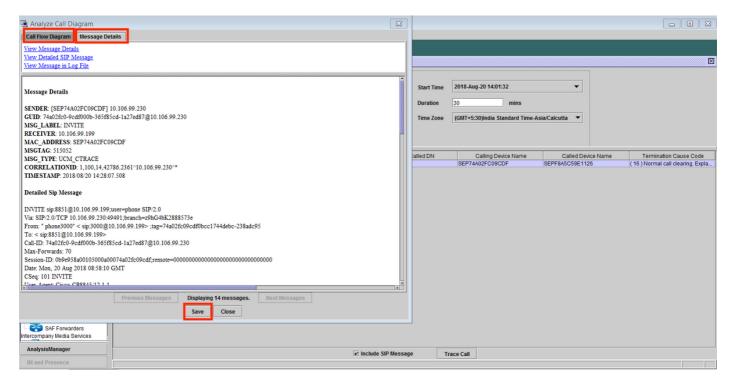
Etapa 4. Selecione a chamada necessária e, em seguida, a **chamada** de **Rastreamento de** relógio. Você deve marcar a caixa para **incluir mensagens SIP**, como mostrado na imagem, se desejar ver mensagens SIP de sinalização e SDP.



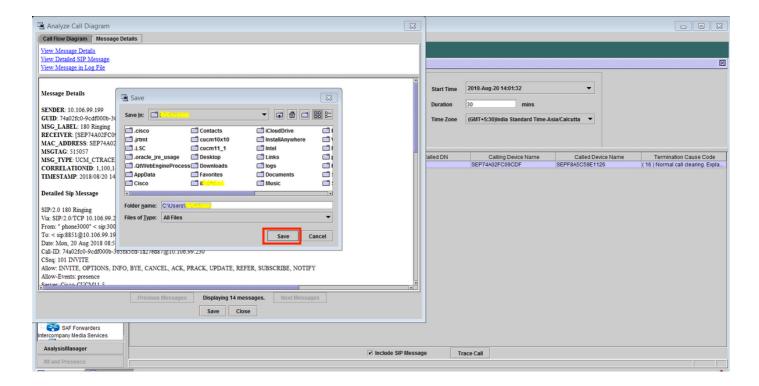
Etapa 5. Você pode visualizar todo o fluxo de chamadas na seção **Diagrama de fluxo de chamadas** e para exibir logs relacionados a qualquer mensagem SIP específica, clique nele.



Etapa 6. A sinalização detalhada da mensagem específica é exibida na seção **Detalhes da mensagem** e, para navegar de volta para o fluxo de chamada, clique no **diagrama de fluxo de chamada**. Para salvar os registros SIP para a chamada específica, clique em **Salvar**, como mostrado na imagem.



Passo 7. Especifique o local de destino e, conforme mostrado na imagem, clique em Salvar.



Verificar

No momento, não há procedimento de verificação disponível para esta configuração.

Troubleshoot

Atualmente, não existem informações disponíveis específicas sobre Troubleshooting para esta configuração.