

Por que o elemento matemático integrado armazena um valor de -0 ou NaN

Contents

[Introduction](#)

[Prerequisites](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Conventions](#)

[Informações de Apoio](#)

[Informações Relacionadas](#)

Introduction

Este documento explica vários valores de retorno do elemento matemático interno que os desenvolvedores devem conhecer.

Prerequisites

Componentes Utilizados

As informações neste documento são baseadas no Cisco Unified Call Services, Universal Edition e no Cisco Unified Call Studio, Universal Edition.

Conventions

Consulte as [Convenções de Dicas Técnicas da Cisco para obter mais informações sobre convenções de documentos](#).

Informações de Apoio

Sintomas: O elemento Matemática incorporado é usado para avaliar uma expressão em tempo de execução, mas o valor resultante é armazenado como -0 ou NaN.

Resolução: Um valor de -0 pode ocorrer com números negativos em expressões que normalmente avaliariam para 0. Essa não é uma condição de erro e pode ser tratada por qualquer código personalizado ou por decisões que seu aplicativo usa para analisar esse valor.

Um valor de NaN significa que houve um problema com a avaliação da expressão especificada. Por exemplo, divisão por zero resultaria em um valor de NaN. Sempre que o aplicativo de voz usar o elemento Matemática incorporado, ele deve verificar esse valor e tratá-lo adequadamente, por exemplo, saia do estado de saída Math_error de um elemento Decision para que o fluxo de chamada possa continuar.

Informações Relacionadas

- [Suporte Técnico e Documentação - Cisco Systems](#)