

为什么内置的算术元素存储值为-0或NaN

文档ID71615

已更新：2007年7月03日

 [下载 pdf文档](#)

[打印](#)

[Feedback](#)

相关产品

- [思科统一呼叫服务\(通用版本\)](#)
- [Cisco Unified Call Studio](#)

Contents

[Introduction](#)

[Prerequisites](#)

[Components Used](#)

[Conventions](#)

[背景信息](#)

[Related Information](#)

[相关的思科支持社区讨论](#)

[Introduction](#)

本文解释开发人员应该知道内置的算术元素的多种回归值。

[Prerequisites](#)

[Components Used](#)

本文的信息根据思科统一呼叫服务(通用版本)和Cisco Unified Call Studio，通用版本。

[Conventions](#)

Refer to [Cisco Technical Tips Conventions](#) for more information on document conventions.

[背景信息](#)

症状：内置的算术元素用于评估表达式在运行时间，但是产生的值被存储作为-0或南。

解决方法：值为-0能发生在通常将评估到0的表达式的负数。这不是误差条件，并且可以由所有自定义码处理或您的应用程序使用解析此值的决策。

南的值意味着有指定的表达式的评估的一个问题。例如，被零除将导致南的值。每当您的语音应用使用内置的算术元素，必须检查此值，并且处理它，例如，适当地退出在从判定元素的一 `math_error` 注销状态下，以便呼叫流能继续。

[Related Information](#)

- [Technical Support & Documentation - Cisco Systems](#)

本文档是否是有用？[有](#) [没有](#)

感谢您的反馈。

[打开通信案例](#)（需要[思科服务合同](#)。）

相关的思科支持社区讨论

[思科支持社区](#)是提出和解答问题、分享建议以及与同行协作的论坛。

有关本文档中所用的规则信息，请参阅 [Cisco Technical Tips Conventions](#)。

已更新：2007年7月03日

文档ID71615