

# 目录

[简介](#)

[背景信息](#)

[触发Cisco Unity Connection打开和关上MWIs的事件](#)

[CUCM MWI开/关方案的Trace片断与验证MWI标志值的SQL查询](#)

[情形 1：在第1999的内部呼叫控制协议\(SCCP\)电话分机1007呼叫的MWI](#)

[方案 2：第1998的SCCP电话分机1007呼叫的MWI](#)

[MWI开/关方案的Trace片断从CUCM集成与Unity Connection通过内部呼叫控制协议\(SCCP\)](#)

## 简介

本文描述工作在两个设置方案被看到两

## 背景信息

### 触发Cisco Unity Connection打开和关上MWIs的事件

- 当用户的一个消息在Cisco Unity Connection消息存储时到达，Cisco Unity Connection通知电话系统打开在电话的—MWI该用户的。
- 在用户听消息以后，MWI保持。它保持，直到消息保存或删除。一旦消息保存或删除，Cisco Unity Connection通知电话系统关闭在电话的MWI。
- 当MWIs同步时，Cisco Unity Connection查询消息存储确定MWIs状态在所有电话的，并且重置可适用的MWIs。

### CUCM MWI开/关方案的Trace片断与验证MWI标志值的SQL查询

#### [情形 1：在第1999的内部呼叫控制协议\(SCCP\)电话分机1007呼叫的MWI](#)

被叫号码的数字分析1999年在CUCM跟踪：

SQL存储过程呼叫更新含义在指示器的MWI的列记录标志值到2

在CUCM检查标志值的节点CLI的SQL查询(tklampblinkrate\_messagewaiting)

#### [方案 2：第1998的SCCP电话分机1007呼叫的MWI](#)

被叫号码的数字分析1998年在CUCM跟踪

SQL存储过程呼叫更新列记录标志值到含义MWI指示器的1

在CUCM检查标志值的节点CLI的SQL查询(tklampblinkrate\_messagewaiting)

MWI分机的存储过程SQL

因为分区值通过在功能上是NULL，然后此IF情况符合，并且列出的SQL查询拿来从NumPlanDynamic表的pkid值到参数：在执行一个内联以后的NPDpkid与numplan表

SQL查询的结果从CUCM节点CLI的

此pkid值将通过在NPDpkid值上如对功能定义。

更新在更新的闪亮指示字段值功能dblSetMWIEx执行的查询如对SQL存储过程定义：

更新查询更新tkLampBlinkRate\_MessageWaiting的列。

## **跟踪MWI开/关方案的片断从CUCM集成与Unity Connection通过内部呼叫控制协议(SCCP)**

### **1. 在方案的MWI**

从Unity的MWI通知消息有mwiwaiting的标志设置的到1

更新SQL存储过程被执行更新闪亮指示领域到2

### **2. 方案的MWI**

从Unity的MWI通知消息有mwiwaiting的标志设置的到0

更新SQL存储过程被执行更新闪亮指示领域到1