

升級前驗證CUIC儀表板構件

目錄

[簡介](#)

[必要條件](#)

[採用元件](#)

[問題](#)

[解決方案](#)

[計畫構件](#)

[具有儀表板永久連結的URL構件](#)

[超出儀表板畫布大小限制的構件](#)

[Excel和XML Permalink構件型別](#)

[包含11個或更多構件的儀表板](#)

簡介

本文檔介紹用於將Cisco Unified Intelligence Center(CUIC)伺服器升級到版本11.6的其他驗證過程。它包含一組資料庫查詢，其中列出了升級後要刪除的不受支援的儀表板構件。

必要條件

採用元件

本檔案中的資訊是根據CUIC版本11.5。

本文中的資訊是根據特定實驗室環境內的裝置所建立。文中使用到的所有裝置皆從已清除（預設）的組態來啟動。如果您的網路運作中，請確保您瞭解任何指令可能造成的影響。

問題

Cisco Unified Intelligence Center伺服器從早期版本升級到11.6版本後，所有不受支援的儀表板構件都會被丟棄，而不會向系統管理員發出明確通知。為了防止構件丟失，本文檔就如何驗證現有構件提供建議和指導。

附註：有效的備份可確保能夠還原所有配置，因此始終建議在升級之前進行備份。

解決方案

計畫構件

使用此SQL查詢可以列出具有計畫型別小部件的所有儀表板。

附註： 必須以粗體輸入查詢的所有行才能獲得輸出。反斜線字元用於更好的查詢表示。

```
admin:run sql SELECT dw.parentdashboardid,d.name dashboard,dw.name widget \  
FROM cuic_data:cuicdashboardwidget dw \  
INNER JOIN cuic_data:cuicdashboard d \  
ON d.id=dw.parentdashboardid \  
WHERE widgettype='SCHEDU'
```

```
parentdashboardid dashboard widget  
=====   
09BCDE8D1000015E0000005A0A302F8E case1_validate_scheduled_widget scheduled_widget_1
```

CUIC版本11.6不支援此型別的構件，升級後會放棄這些構件。

具有儀表板永久連結的URL構件

具有到另一個儀表板連結的URL構件稱為巢狀儀表板。

CUIC版本11.6不支援此型別的構件，這些構件是已丟棄升級後。

本文沒有列出此型別的儀表板和構件的特定SQL查詢。

超出儀表板畫布大小限制的構件

CUIC版本11.6不支援此型別的構件，這些構件是已丟棄升級後。

本文沒有列出此型別的儀表板和構件的特定SQL查詢。

Excel和XML Permalink構件型別

使用此SQL查詢列出具有XML和Excel型別永久連結的所有儀表板和構件。

```
admin:run sql SELECT dw.parentdashboardid,d.name dashboard,dw.name widget \  
FROM cuic_data:cuicdashboardwidget dw \  
INNER JOIN cuic_data:cuicdashboard d \  
ON d.id=dw.parentdashboardid \  
WHERE url LIKE '%linkType=excelType%' OR url LIKE '%linkType=xmlType%'
```

```
parentdashboardid dashboard widget  
=====   
09C13E6A1000015E0000006F0A302F8E case4_excel_xml_permalink url_permlnk_xml  
09C13E6A1000015E0000006F0A302F8E case4_excel_xml_permalink url_permlnk_excel
```

CUIC伺服器升級到版本11.6 alldashboard widgets with excel和XML型別永久連結後，將轉換為HTML永久連結。

包含11個或更多構件的儀表板

使用此SQL查詢可以列出關聯了超過10個構件的所有儀表板。

```
admin:run sql SELECT dw.parentdashboardid,d.name dashboard,COUNT(dw.parentdashboardid)AS
widget_count \
FROM cuic_data:cuicdashboardwidget dw \
INNER JOIN cuic_data:cuicdashboard d \
ON d.id=dw.parentdashboardid \
GROUP BY parentdashboardid,d.name \
HAVING 10
```

```
parentdashboardid dashboard widget_count
```

```
=====
```

```
09A902BB1000015E000000070A302F8E case5_10plus_widgets 12
```

CUIC伺服器升級到11.6版後，將保留所有包含10個以上構件的儀表板，但您無法對其進行更改。