

# 如何在「執行Python指令碼」活動中顯示Python跟蹤和錯誤堆疊

## 目錄

[簡介](#)

[問題](#)

[解決方案](#)

## 簡介

本檔案介紹如何在「執行Python堆疊」活動中顯示python追蹤和錯誤堆疊。

## 問題

當您嘗試使用「執行Python指令碼」塊時，它將會失敗。您將收到「Value cannot be null」（值不能為null），該錯誤無法幫助您解決實際問題。

## 解決方案

為了幫助將錯誤傳送回GUI，您需要使用python中的回溯庫。您需要嘗試，但您認為代碼周圍的塊存在問題，然後使用traceback.print\_exc函式。

在本例中，您可以嘗試匯入加密庫，以防您未安裝該庫。通常，代碼將為：

```
from Crypto.Hash import SHA256
```

如果失敗，您可以使用此代碼獲取實際錯誤：

```
import sys,traceback
try:
    from Crypto.Hash import SHA256
except:
    traceback.print_exc(file=sys.stdout)
```

這是您在Cisco Process Orchestrator(CPO)中看到的輸出型別：



# Execute Python Script (3) Properties



General

Execute Python Script

Results

Run Options

Knowledge Base

Result:

```
Traceback (most recent call last):  
  File "<string>", line 3, in <module>  
ImportError: No module named Crypto.Hash
```



Help

OK

Close