

由於日誌的父目錄存在許可權問題，解決定位失敗

目錄

[簡介](#)

[問題](#)

[解決方案](#)

簡介

本文檔介紹由於日誌父目錄許可權問題導致的定位失敗的解決方法。

問題

當遇到磁碟空間問題時，我們會輪轉易受攻擊的日誌，以避免將來出現的問題。

在設定後驗證定位時，預計會出現以下錯誤：

```
[root@localhost logrotate.d]# logrotate /etc/logrotate.conf
error: syslog:1 duplicate log entry for /var/log/boot.log
error: found error in file syslog, skipping
error: skipping "/var/pari/dash/webui/tomcat/logs/catalina.out" because parent directory has insecure permissions
```

解決方案

有兩個問題需要干預：

- 1.第一個錯誤表明檔案syslog中的日誌存在/var/log/boot.log重複條目。解決方案是消除重複條目。
- 2.第二個錯誤的解決方法更為複雜。

我們嘗試載入的日誌目錄不安全。此郵件包含更多詳細資訊。

It is world writable or writable by group which is not "root"

此消息表示檔案日誌的父級具有允許組（不是根）或其他使用者寫入的許可權。

根據既定規則，這兩種標準都被視為不安全：

- a.更改規則並允許此組（在本例中為nccmuser）寫入

或

b. 刪除對存在日誌檔案的父目錄組的寫入許可權。

建議使用此替代方法，因為nccmuser組是已具有可寫許可權的使用者nccmuser的一部分。

建議不要更改作業系統設定的標準化規則。

要避免此問題，請刪除組nccmuser對nccmuser可用的日誌的寫入許可權：

```
[root@localhost tomcat]# pwd  
/var/pari/dash/webui/tomcat  
[root@localhost tomcat]# ls -l  
total 140  
drwxrwxr-x. 2 nccmuser nccmusers 4096 Oct 11 2021 bin  
-rwxrwxr-x. 1 nccmuser nccmusers 18949 Oct 11 2021 BUILDING.txt  
drwxrwxr-x. 3 nccmuser nccmusers 4096 Oct 11 2021 conf  
-rwxrwxr-x. 1 nccmuser nccmusers 6210 Oct 11 2021 CONTRIBUTING.md  
drwxrwxr-x. 2 nccmuser nccmusers 4096 Oct 11 2021 lib  
-rwxrwxr-x. 1 nccmuser nccmusers 57092 Oct 11 2021 LICENSE  
drwxrwxr-x. 2 nccmuser nccmusers 4096 May 23 11:50 logs  
-rwxrwxr-x. 1 nccmuser nccmusers 2333 Oct 11 2021 NOTICE  
-rwxrwxr-x. 1 nccmuser nccmusers 3372 Oct 11 2021 README.md  
-rwxrwxr-x. 1 nccmuser nccmusers 6898 Oct 11 2021 RELEASE-NOTES  
-rwxrwxr-x. 1 nccmuser nccmusers 16507 Oct 11 2021 RUNNING.txt  
drwxrwxr-x. 2 nccmuser nccmusers 4096 May 20 20:23 temp  
drwxrwxr-x. 6 nccmuser nccmusers 134 Oct 18 2021 webapps  
drwxrwxr-x. 3 nccmuser nccmusers 22 Oct 11 2021 work  
[root@localhost tomcat]# chmod 755 logs  
[root@localhost tomcat]#
```

當運行logrotate命令時，在執行這兩個修正後不會看到以下錯誤：

```
[root@localhost tomcat]# logrotate /etc/logrotate.conf  
[root@localhost tomcat]#
```

關於此翻譯

思科已使用電腦和人工技術翻譯本文件，讓全世界的使用者能夠以自己的語言理解支援內容。請注意，即使是最佳機器翻譯，也不如專業譯者翻譯的內容準確。Cisco Systems, Inc. 對這些翻譯的準確度概不負責，並建議一律查看原始英文文件（提供連結）。