

Siemens PLM Software 技術技巧及新聞

歡迎流覽《Siemens PLM Software 技術技巧及新聞》，希望它能成為 Siemens PLM Software 技術支援團隊將 Siemens PLM Software 最新產品更新、技術技巧及新聞傳遞給用戶的一種途徑

Date: 2018/01/19

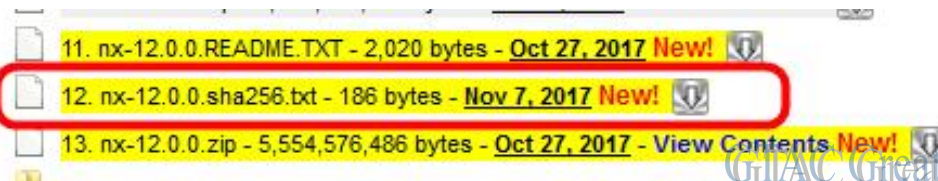
All

1. 下載伺服器上的*.sha256.txt 文件是做什麼的?

現象:

在下載伺服器上我們有時會看到*.sha256.txt 檔，這些檔是做什麼的？我可以用它們做什麼或者說我要不要下載它們？

例如:



解決方案:

這些文字檔可以用來檢查你所下載的檔是不是完整和正確的。每個作業系統都可以為檔創建一個校驗和。這個校驗和必須和我們網站上發佈的相同。如果是這樣，你可以確定你下載的檔是正確的、完整的。

您應該將您從下載網站下載的*.sha256.txt 檔中找到的校驗和與您從下載的檔中獲得的校驗和進行比較。

生成下載檔案的校驗和的方法:

Windows:

啟動一個 DOS 視窗，然後執行下面的命令:

```
CertUtil -hashfile [name_of_zip_file].zip SHA256 >> [name_of_zip_file].sha256.txt
```

例如:

```
CertUtil -hashfile C:\temp\nx-12.0.0.zip SHA256 >> C:\Temp\nx-12.0.0.sha256.txt
```

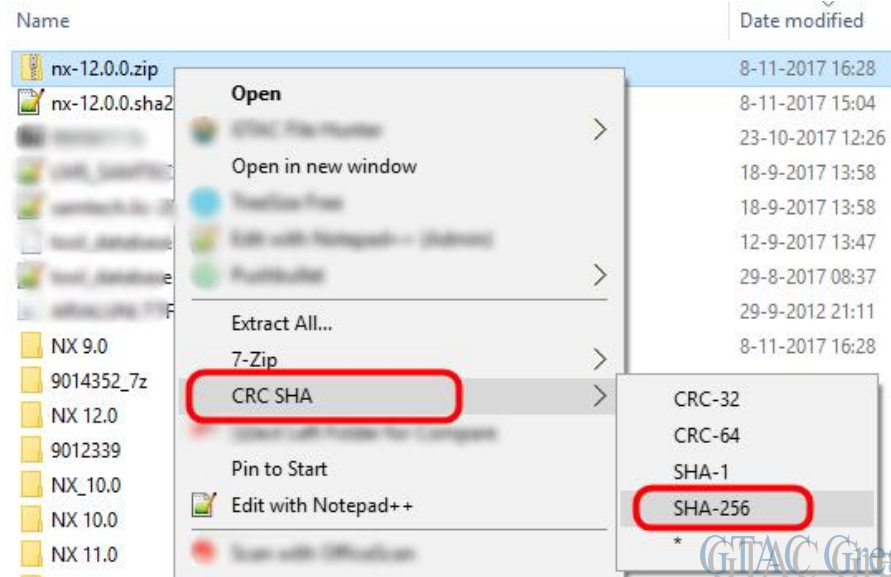
生成的結果.txt 檔的內容:

```
SHA256 hash of file nx-12.0.0.zip:
```

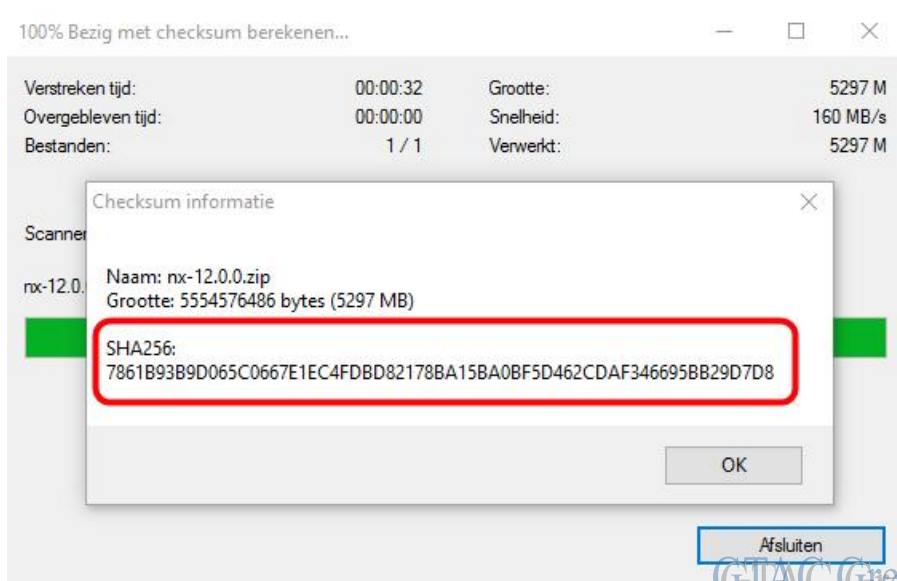
```
78 61 b9 3b 9d 06 5c 06 67 e1 ec 4f db d8 21 78 ba 15 ba 0b f5 d4 62 cd af 34 66 95  
bb 29 d7 d8
```

```
CertUtil: -hashfile command completed successfully.
```

您也可以使用工具為您進行檢查，例如使用 7zip。安裝 7zip 後，可以按右鍵下載的檔，然後選擇：CRC SHA -> SHA-256



您將會得到下面的輸出結果：



在其它作業系統上的做法類似。

注意：每個作業系統的下載檔案都是不同的，所以每個下載檔案都有自己獨特的校驗和！

Linux:

命令: `sha256sum [name_of_tar.gz_file].tar.gz >> [name_of_tar.gz_file].sha256.txt`

例如: `sha256sum nx-12.0.0.tar.gz >> nx-12.0.0.sha256.txt`

生成的結果.txt 檔的內容:

```
4a7de372f1732a161132296847ea8c84f7044ab35b6a441389d29555e494f960 nx-12.0.0.tar.gz
```

MacOS :

```
命令: openssl dgst -sha256 [name_of_tar.gz_file].tar.gz >>
[name_of_tar.gz_file].sha256.txt
```

```
例如: openssl dgst -sha256 /users/<user>/downloads/nx-12.0.0.tar.gz >>
/users/<user>/downloads/nx-12.0.0.sha256.txt
```

生成的結果.txt 檔的內容:

```
SHA256(nx-12.0.0.tar.gz)=
3fee6e36199169a02d8ac150c4776bacd5d9dd81b23d1034be4a57510379bce8
```

Solid Edge Tips

2. 如果圖示消失，如何查看和編輯 ST10 孔表中的注釋和公差？

問題：

在 ST10 中創建的孔表的屬性對話方塊不再顯示注釋和公差圖示，那麼還有另一種編輯表格中的注釋和公差的方法嗎？

解決方案：

有另外的方法。在 ST10 裡面按照下面的步驟編輯注釋和公差。

按兩下孔表。

要允許儲存格覆蓋，請按右鍵列標題並從列表中選擇“允許儲存格覆蓋”。

按兩下一個儲存格以編輯內容。

	Hole	X	Y	Size in mm
No. 1.1	174.08 mm	20.48 mm	φ 8	
No. 1.2	139.83 mm	34 mm	φ 8.38	
No. 1.3	79.89 mm	80.01 mm	φ 10	
No. 1.4	32.44 mm	90.4 mm	φ 10	



Teamcenter Tips

3. 如何更改 tcserver 的日誌級別

問題:

如何更改 tcserver 的日誌級別？比如將 OOTB 的日誌級別從 INFO 改為 WARN。

方法:

修改%TC_DATA%logger.properties 中的如下屬性：

logging.rootLogger=WARN

logging.logger.Teamcenter=WARN

logging.logger.Teamcenter.Soa.Communication=WARN

如果是 4 層用戶端，那麼需要重新開機 pool manager。

Greater China

ME&S Service Team

PRC Helpdesk (Mandarin): 800-810-1970/021-22086635

Taiwan Helpdesk (Mandarin): 00801-86-1970

HK Helpdesk (Cantonese): 852-2230-3322

Global Technical Access Center: <http://www.siemens.com/gtac>

Siemens PLM Software Web Site: <http://www.plm.automation.siemens.com>

Siemens PLM Software (China) Web Site: http://www.plm.automation.siemens.com/zh_cn/

~~~~~  
此 e-mail newsletter 僅提供給享有產品支援與維護的 Siemens PLM 軟體使用者。當您發現問題或希望棄訂，請發送郵件至 [helpdesk\\_cn.plm@siemens.com](mailto:helpdesk_cn.plm@siemens.com) 聯繫，如棄訂，請在標題列中注明“棄訂”  
~~~~~