



7

SAS Work Clean

Cleanwork utilities 를 통해 work 디렉토리에 대해서 clean

- Work 경로는 !sas_intall locaion/sasv9.cfg 파일에 -work 부분을 통해 지정되어 있으므로 반드시 확인 후 작업해야 합니다.

1.1. Syntax

cleanwork directory <-n, -hostname>

directory

names the directory containing the Work and Utility directories. The name must match the value specified in the WORK system option (which is typically /usr/tmp and contained in the !SASROOT/sasv9.cfg file) , or the value specified in the UTILLOC system option.

Note: Unless cleanwork is run by root, user permissions might prevent you from deleting a directory.

-n

specifies that SAS list the entries in a directory that can be removed.

-hostmatch

specifies the name of a host from which you can remove Work directories that might still be active in a Network File System (NFS).

1.2. Example

sas install location : /my/sas/dir/SASFoundation/9.2/

sas work directory : /usr/tmp

➔ /my/sas/dir/SASFoundation/9.2/utilities/bin/cleanwork /usr/tmp

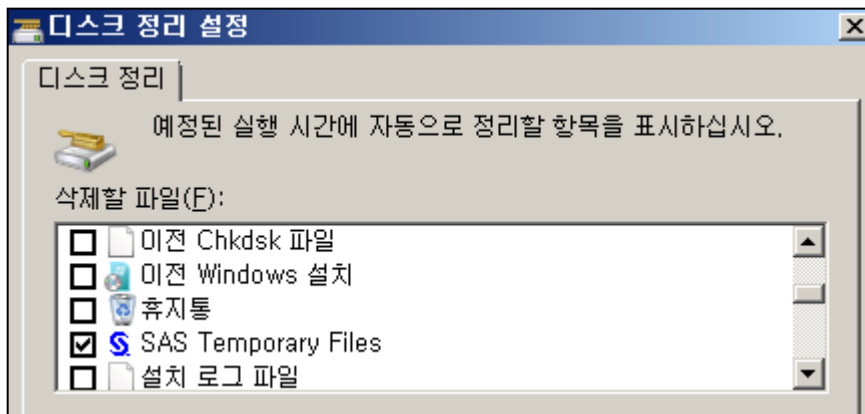
OS에서 제공하는 Cleanmgr.exe (c:\windows\system32\cleanmgr.exe)를 사용하여, SAS Work directory에 대해서 정리해 줄 수 있습니다.

1.1. 시작>>실행 (cmd창)

1.2. `cleanmgr /sageset:0` → setting

```
C:\> 관리자: C:\Windows\System32\cmd.exe  
c:\Windows\System32>cleanmgr/sageset:0
```

1.3. 정리해야 하는 파일 유형에서 SAS Temporary Files 선택



** SAS Temporary Files가 보이지 않을 경우 (SAS9.1.3의 경우) 아래 site에서 down

<http://support.sas.com/kb/8/786.html>

1.4. `cleanmgr /sagerun:0` → 실행

(주기적으로 work를 정리하고자 할 경우 스케줄러에 등록)

```
C:\> 관리자: C:\Windows\System32\cmd.exe  
c:\Windows\System32>cleanmgr/sageset:0  
c:\Windows\System32>cleanmgr/sagerun:0
```

※ 참고

OS의 세부 버전이 Windows Server 2008이나 Windows Server 2008 R2일 경우, Cleanmgr.exe가 해당 경로에 (c:\windows\system32\cleanmgr.exe) 존재하지 않습니다.

위 OS인 경우, 아래의 URL를 참조하셔서 Cleanmgr.exe와 Cleanmgr.exe.mui 파일을 복사하여 경로에 붙여 넣어 주시길 바랍니다. 경로에 대한 자세한 정보는 링크에 명시되어 있습니다.

[Disk Cleanup option on drive's general properties and cleanmgr.exe is not present in Windows Server 2008 or Windows Server 2008 R2 by default.]

URL: [http://technet.microsoft.com/en-us/library/ff630161\(v=WS.10\).aspx](http://technet.microsoft.com/en-us/library/ff630161(v=WS.10).aspx)

예시)

OS가 Windows Server 2008 R2인 경우,

- 1) C:\Windows\winsxs\amd64_microsoft-windows-cleanmgr_31bf3856ad364e35_6.1.7600.16385_none_c9392808773cd7da 경로의 cleanmgr.exe를 복사하여 %systemroot%\System32 폴더 안에 붙여 넣기
- 2) C:\Windows\winsxs\amd64_microsoft-windows-cleanmgr.resources_31bf3856ad364e35_6.1.7600.16385_en-us_b9cb6194b257cc63 경로의 cleanmgr.exe.mui 파일을 복사하여 %systemroot%\System32\ko-KR 폴더 (영문 OS사용하는 경우, en-US) 안에 붙여넣기
- 3) 이후 작업은 기존 Windows Work Clean 작업 (앞장의 1.1부터) 과 동일