

SharePoint 의 문서 버전 기록 제한 정책은 설정 이후부터 적용됩니다.

기존 사이트의 모든 파일을 대상으로 버전을 정리하거나, 버전 수를 최소 설정 값인 100 미만으로 적용하고자 한다면 아래 PowerShell 작업을 진행 바랍니다.

주의 : 트리밍 작업을 사용하여 삭제된 버전은 영구적으로 삭제되며 휴지통에서 복구할 수 없습니다.

1. 관리자 권한으로 PowerShell 실행

2. SharePoint Online 관리자 사이트 연결

Connect-SPOService -Url https://<테넌트이름>-admin.sharepoint.com

예) Connect-SPOService -Url https://rachelparktest-admin.sharepoint.com

관리자 계정으로 로그인 합니다.

3. 버전 정리

New-SPOSiteFileVersionBatchDeleteJob -Identity <사이트 URL> -MajorVersionLimit 20 -
MajorWithMinorVersionsLimit 20

참고 : -MajorVersionLimit 20 : 주 버전을 20 개만 남기고 삭제. 원하는 기준으로 변경

4. 이 작업을 수행 하시겠습니까? 문의가 나타난다면 A 입력 > 완료

결과 반영에는 1~2 일정도 소요됩니다.

5. 진행 확인

Get-SPOSiteFileVersionBatchDeleteJobProgress -Identity <사이트 URL>

*여러 사이트를 한 번에 진행하고자 한다면 사이트 리스트를 CSV 파일로 저장하여 일괄 진행 가능합니다.

1. 사이트 리스트를 CSV 파일로 저장

모든 사이트 가져오기 → 사용량 내림차순 정렬 → CSV 파일로 저장(C 드라이브 루트)

```
Get-SPOSite -Limit All |
```

```
Sort-Object StorageUsageCurrent -Descending |
```

```
Select-Object Url,
```

```
StorageUsageCurrent,
```

```
StorageQuota,
```

```
StorageQuotaWarningLevel,
```

```
Owner |
```

```
Export-Csv -Path "C:\WSP\SiteStorageReport.csv" -NoTypeInformation -Encoding UTF8
```

2. 일괄삭제 사이트 준비

작업 대상 사이트 URL 들을 정리 후 C 드라이브에 site.csv 로 저장합니다.

헤더는 반드시 Url 이며, 한 줄에 하나의 사이트 URL

	A	B
1	Url	
2	https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/Cot	
3	https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/t	
4	https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/1	
5	https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/t	
6	https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/c	
7	https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/1	
8	https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/cn	

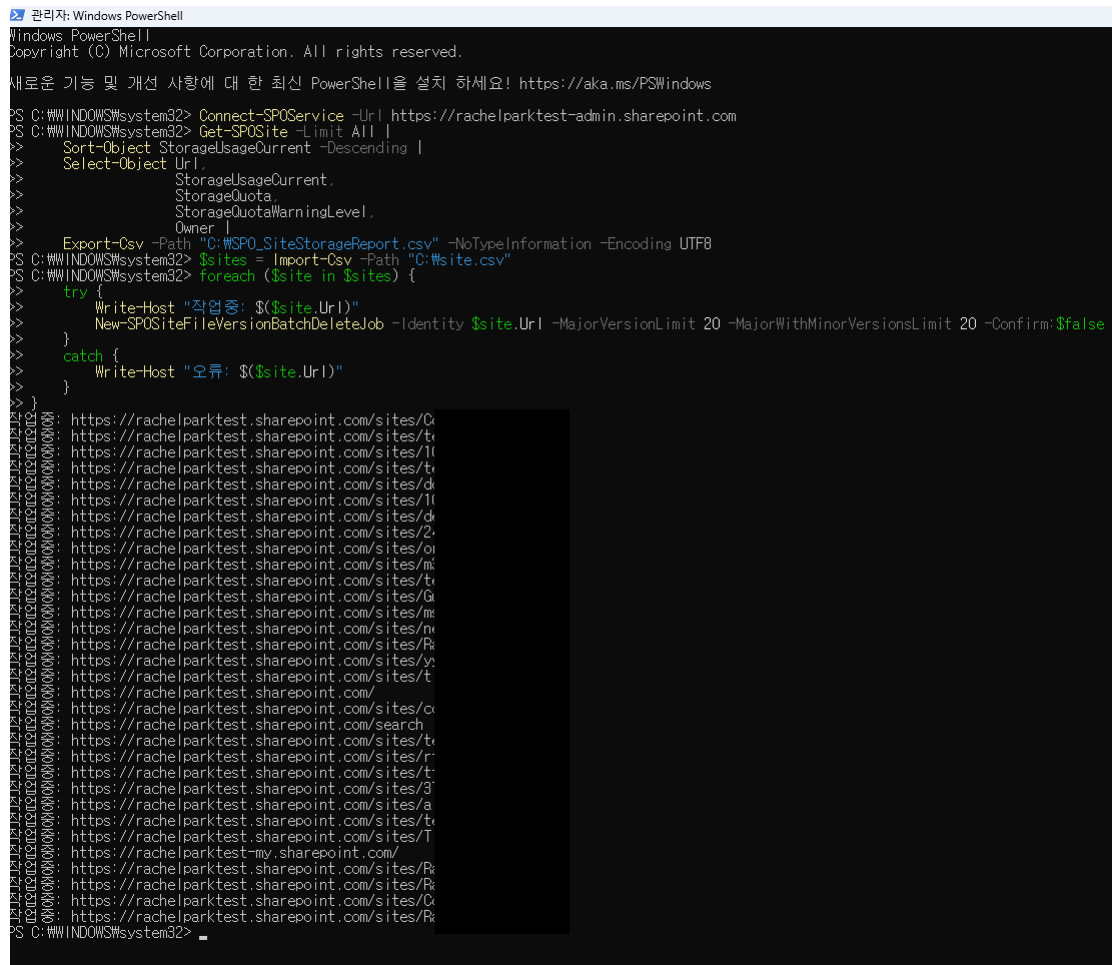
3. 준비한 CSV 파일에서 사이트 목록 불러오기

```
$sites = Import-Csv -Path "C:\Wsite.csv"
```

4. 각 사이트별 버전 일괄 삭제(트림) 명령 실행

```
foreach ($site in $sites) {  
  
    try {  
  
        Write-Host "작업중: $($site.Url)"  
  
        New-SPOSiteFileVersionBatchDeleteJob -Identity $site.Url -MajorVersionLimit 20 -  
MajorWithMinorVersionsLimit 20 -Confirm:$false  
  
    }  
  
    catch {  
  
        Write-Host "오류: $($site.Url)"  
  
    }  
  
}
```

정상적으로 진행된 화면



```
관리자: Windows PowerShell  
Windows PowerShell  
Copyright (C) Microsoft Corporation. All rights reserved.  
  
새로운 기능 및 개선 사항에 대한 최신 PowerShell을 설치하세요! https://aka.ms/PSWindows  
  
PS C:\WINDOWS\system32> Connect-SPOService -Url https://rachelparktest-admin.sharepoint.com  
PS C:\WINDOWS\system32> Get-SPOSite -Limit All |  
>> Sort-Object StorageUsageCurrent -Descending |  
>> Select-Object Url,  
>> StorageUsageCurrent,  
>> StorageQuota,  
>> StorageQuotaWarningLevel,  
>> Owner |  
>> Export-Csv -Path "C:\WSP0_SiteStorageReport.csv" -NoTypeInfo -Encoding UTF8  
PS C:\WINDOWS\system32> $sites = Import-Csv -Path "C:\Wsite.csv"  
PS C:\WINDOWS\system32> foreach ($site in $sites) {  
>> try {  
>> Write-Host "작업중: $($site.Url)"  
>> New-SPOSiteFileVersionBatchDeleteJob -Identity $site.Url -MajorVersionLimit 20 -MajorWithMinorVersionsLimit 20 -Confirm:$false  
>> }  
>> catch {  
>> Write-Host "오류: $($site.Url)"  
>> }  
>> }  
: https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/0  
: https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/b  
: https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/I  
: https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/t  
: https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/d  
: https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/I  
: https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/d  
: https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/2  
: https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/o  
: https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/m  
: https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/b  
: https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/G  
: https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/m  
: https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/n  
: https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/R  
: https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/y  
: https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/t  
: https://rachelparktest.sharepoint.com/  
: https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/c  
: https://rachelparktest.sharepoint.com/search  
: https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/t  
: https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/r  
: https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/t  
: https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/3  
: https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/a  
: https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/t  
: https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/T  
: https://rachelparktest-my.sharepoint.com/  
: https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/R  
: https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/R  
: https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/O  
: https://rachelparktest.sharepoint.com/sites/R  
PS C:\WINDOWS\system32>
```

참고 문서 : <https://learn.microsoft.com/ko-kr/sharepoint/trim-versions>