

Bei der Benutzung von 'mminfo' sollten Sie nach Möglichkeit den Zeitraum für die Abfrage eingrenzen

Bei einem Server mit dieser recht hohen Anzahl von Sicherungen ...

```

Administrator: Command Prompt
D:\temp>
D:\temp>
D:\temp>mminfo -aX
Save Set Usage Summary:
357472 save sets 222547584 files 14609/ss 2563 TB 7170 MB/ss 491 KB/file
154548 full 3059122117 files 32735/ss 1826 TB 11 GB/ss 361 KB/file
83541 incremental 61436633 files 1932/ss 246 TB 2946 MB/ss 1525 KB/file
24659 intermediate 1756358 files 71/ss 4362 GB 176 MB/ss 2484 KB/file
94724 ad-hoc 232476 files 2/ss 485 TB 5130 MB/ss 2090 MB/file
0 archive
0 migration
38151 empty
54173 purged 24156541 files 446/ss 22 TB 419 MB/ss 941 KB/file
28037 index 4624618 files 165/ss 9164 GB 326 MB/ss 1981 KB/file
0 incomplete
5% of full files per incremental
100% of files are on-line

Recent Save Set Usage Summary:
3472 today 11428870 files 3291/ss 16 TB 4873 MB/ss 1480 KB/file
6285 7/12/16 37245119 files 5926/ss 27 TB 4418 MB/ss 745 KB/file
6911 7/11/16 47989753 files 6932/ss 37 TB 5383 MB/ss 776 KB/file
6559 7/10/16 57749349 files 8884/ss 37 TB 5749 MB/ss 653 KB/file
6184 7/09/16 54262100 files 8774/ss 31 TB 5116 MB/ss 583 KB/file
6446 7/08/16 43843582 files 6881/ss 27 TB 4229 MB/ss 622 KB/file
6263 7/07/16 21286144 files 3386/ss 25 TB 4852 MB/ss 1197 KB/file
42120 one week 273644917 files 6497/ss 203 TB 4840 MB/ss 745 KB/file
191498 one month 1328094324 files 6893/ss 922 TB 4817 MB/ss 699 KB/file

D:\temp>
D:\temp>_
  
```

... fiel mir auf, daß die Wartezeit für das Ergebnis sehr groß war - wahrscheinlich hatte dies mit neuen SQLite Datenbank zu tun.

Aus diesem Grund habe ich einmal die Suche über die gesamte Datenbank zeitlich eingeschränkt -hier die direkte Gegenüberstellung der Ergebnisse:

```

Administrator: Command Prompt
D:\temp>
D:\temp>check_save_sets.cmd
D:\temp>time /t
13:05
D:\temp>mminfo -q "client= " -r "client.name.level.savetime.ssbrowse.sretent.ssid.sunsize.nfiles.sunflags.sflags" -ot
client name lvl date browse retent ssid size nfiles fl sflags
<>>:\ full 07.06.2016 30.07.2016 30.07.2016 2790690431 399 GB 255685 cb vF
<>>:\ full 07.06.2016 30.07.2016 30.07.2016 2773913217 421 GB 246388 cb vF
<>>:\ full 07.06.2016 30.07.2016 30.07.2016 2757136004 437 GB 255720 cb vF
V:\ full 07.06.2016 30.07.2016 30.07.2016 2740358791 425 GB 318020 cb vF
V:\ full 17.06.2016 17.07.2016 17.07.2016 1935913530 1683 GB 1875763 cb vF
C:\temp manual 27.06.2016 27.07.2016 27.07.2016 2456875731 12 MB 35 cb vF
V:\ full 28.06.2016 28.07.2016 28.07.2016 2104647596 1687 GB 1 cb vF
V:\ full 13.07.2016 13.08.2016 13.08.2016 1216732069 1687 GB 1 cb vF

D:\temp>time /t
13:12
D:\temp>mminfo -q "client= ,savetime>06/01/2016" -r "client.name.level.savetime.ssbrowse.sretent.ssid.sunsize.nfiles.sunflags.sflags" -ot
client name lvl date browse retent ssid size nfiles fl sflags
<>>:\ full 07.06.2016 30.07.2016 30.07.2016 2790690431 399 GB 255685 cb vF
<>>:\ full 07.06.2016 30.07.2016 30.07.2016 2773913217 421 GB 246388 cb vF
<>>:\ full 07.06.2016 30.07.2016 30.07.2016 2757136004 437 GB 255720 cb vF
V:\ full 07.06.2016 30.07.2016 30.07.2016 2740358791 425 GB 318020 cb vF
V:\ full 17.06.2016 17.07.2016 17.07.2016 1935913530 1683 GB 1875763 cb vF
C:\temp manual 27.06.2016 27.07.2016 27.07.2016 2456875731 12 MB 35 cb vF
V:\ full 28.06.2016 28.07.2016 28.07.2016 2104647596 1687 GB 1 cb vF
V:\ full 13.07.2016 13.08.2016 13.08.2016 1216732069 1687 GB 1 cb vF

D:\temp>time /t
13:14
D:\temp>
  
```

Mit dieser Einschränkung hat sich der Zeitaufwand für die gleiche Abfrage auf ca. 30% reduziert. Das Ergebnis war reproduzierbar.



Sie sollten also nach Möglichkeit die Abfrage immer auf eine zeitliche Periode begrenzen.