

Synthetische Fulls sind nicht erfolgreich, wenn Incrementals noch laufen

Das ist eigentlich gar nicht möglich, denn zum Zeitpunkt der Durchführung eines *Synthetic Fulls* liegen ja alle notwendigen Sicherungen bereits vor. In diesem Fall aber wurde mit dem *Synthetic Full* trotzdem dieser Fehler gemeldet:

```
The Save set client:D:\failed. Saveset 1383777282 (client:\) is invalid for
Synthetic Full: Non-full saveset index attribute ss index time range not
correctly linked to this saveset.
```

Das Problem war, daß während des *Synthetic Full* Backups noch ein *Incremental* Backups lief. Doch wie konnte das überhaupt geschehen?

Ursächlich hierfür war, daß bei der Umstellung des Schedules von *Full* nach *Synthetic Full* übersehen wurde, daß der Client mehrmals täglich gesichert wurde:

- Einmal am Tag wurde der ganze Client gesichert (einmal wöchentlich *Full*)
- Mehrmals am Tag wurde ein bestimmtes Volume nach einem *Incremental* Schedule gesichert.

Hierbei ist es kein Problem, wenn der *Full* und der *Incremental* gleichzeitig ablaufen.

Wenn Sie allerdings den *Full* auf *Synthetic Full* umstellen und der *Incremental* zum dieser Zeit noch läuft, tritt der o.a. Fehler ein.

Das Verschieben der Sicherungszeiten löste schließlich das Problem auf schnelle Weise.