

# IBM Tivoli Storage Manager

**Skanderborg·Data**  
IT til erhvervslivet [skan-data.dk](http://skan-data.dk)  
Hardware & Software • Salg & Teknisk Service

Danmarksvej 30 B • DK-8660 Skanderborg  
Tlf.: 86 52 43 57 • E-mail: salg@skan-data.dk

## Den mest udbredte storage- og backupløsning

IBM Tivoli Storage Manager (TSM) er hurtigt blevet den mest udbredte storage- og backupløsning. TSM har været på markedet i mere end 15 år, og anvendes i dag af en lang række af de største virksomheder i Danmark.

Løsningen giver mulighed for at tage backup af virksomhedens data på tværs af de fleste platforme og derefter genskabe det igen, hvis uheldet har været ude – hurtigt og simpelt.

TSM kan tilpasses helt unikke behov – uanset hvilket servermiljø der er tale om. Efter tilpasningen vil der kunne tages backup af hele virksomhedens data på én gang – og herefter bliver der automatisk taget backup af de ændringer der foretages.

TSM udmærker sig derudover bl.a. ved muligheden for at differentiere i den type data der skal tages backup af. Hertil vil der ligeledes være mulighed for at opstille politikker for, hvilke data der efterfølgende skal genskabes først (f.eks. forretningskritiske applikationer og data).

Det giver virksomheden mulighed for hurtigt at være funktionel igen, i tilfælde af et eventuelt nedbrud – ligeledes vil tabene som følge deraf blive minimeret.

## Fordele

- Intelligent backupsystem, der kun tager backup af nye eller ændrede dokumenter/filer
- Der er mulighed for at lave filtre til backup af specifikke filtyper såsom regneark (\*.xls), dokumenter (\*.doc) o.s.v.
- Kræver mindre af båndbredden og netværksinfrastrukturen end konkurrerende backupløsninger
- Mulighed for at automatisere kritiske processer omkring styringen af backupløsningen
- Nemt at beskytte og håndtere dokumenter, der kun skal gemmes i et bestemt tidsinterval
- 24/7 adgang til forretningskritiske data og applikationer – også ved nedbrud
- Hierarkisk opbygning af backupløsning, så de vigtigste data kan blive gendannet først

## Sikkerhed

- Der tages automatisk backup hver dag
- Alt data bliver automatisk krypteret og komprimeret lokalt, inden det sendes videre til backupserveren
- Kommunikation mellem server og klient foretages via en sikker SSL krypteret kanal
- Data krypteres med en 128 bit krypteringsnøgle, når det lagres på serveren
- Data bliver sikret i to datacentre
- Mulighed for flere forskellige krypteringsmetoder (f.eks. ECB og Cipher Block Chaining), mulighed for IP filtrering samt mulighed for TSM FastBack
- Du modtager dagligt en automatisk genereret e-mail rapport med detaljerede informationer om den udførte backup
- Det er sikkert, hurtigt og enkelt at genskabe filer og data fra backupserveren



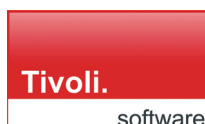
**Jonas Søndergaard**  
Teknisk Service  
E-mail: js@skan-data.dk



**Michael Fenger Olsen**  
Salg og Teknisk Service  
Direkte tlf.: 87 93 50 42  
E-mail: mfo@skan-data.dk



**Simon Mosbjerg Mørch**  
Teknisk Service  
E-mail: smm@skan-data.dk



IT til erhvervslivet