

Tekst: Martijn van der Schaaf  
Fotografie: Mirjam van Dijk

*Niets is zo belangrijk voor een bedrijf als zekerheid. Ook, en misschien wel vooral, als het gaat om het maken van een betrouwbare back-up van gegevens. Niemand wil het risico lopen belangrijke data kwijt te raken. Uit onderzoek blijkt namelijk dat 80% van de bedrijven failliet gaat als de normale bedrijfsvoering meer dan een week wordt onderbroken.*



■ Martijn van der Schaaf (rechts) en Jan Martijn Broekhof

## Meer zekerheid door goedkoper back-upstelsysteem

### Back-up tapes zijn een potentieel risico

Veel bedrijven maken back-ups met de bekende back-up tapes. Een duur systeem, dat niet geheel veilig is. Bij langdurig gebruik verouderen de tapes, waardoor ze soms onleesbaar worden. Bovendien moet u elke dag herinneren een back-up te maken. Vergeten van het maken van een back-up betekent geen veilig weggezet kopie van uw belangrijke gegevens. Bovendien blijven back-ups veelal binnen het bedrijfspand; bij brand, waterschade of inbraak, raakt het bedrijf alle gegevens voorgoed kwijt.

Een ander bijkomend nadeel is dat tapesystemen snel verouderen. Dit kan als gevolg hebben dat u uw tapes na een calamiteit niet eens kunt gebruiken omdat er geen systemen meer zijn om deze uit te lezen.

*Al deze factoren samen vormen een aanzienlijk risico.*

### Recovery

Daterecovery-specialisten kunnen soms zelfs van afgebrande harddisks nog gegevens terughalen. Bij een gestolen schijf is dat vanzelfsprekend een stuk lastiger. Zover mag het natuurlijk nooit komen. Om deze crisissituatie voor te zijn is het van groot belang goede back-up faciliteiten in te richten, voldoende risicospreiding te hanteren en niet elke dag handelingen te moeten verrichten om de

back-up te maken. En, indien mogelijk, moet het natuurlijk niet te veel kosten.

### Online; veilig en gemakkelijk

De hierboven beschreven risico's en problemen zijn back-upexperts uiteraard ook opgevallen. Vandaar dat zij een ideale oplossing vonden: een online back-upstelsysteem.

De back-up wordt gecodeerd online verzonden naar een server op een locatie buiten uw bedrijf. De code waarmee gecodeerd wordt is alleen bij u bekend, zelfs de leverancier van de online back-up dienst heeft deze code niet in haar bezit.

Uw gegevens zijn voor buitenstaanders dus onleesbaar en u spreidt uw risico door op een externe locatie kopieën van uw data op te slaan. Een back-up op tape is mooi, maar bijvoorbeeld bij brand, inbraak of waterschade heeft u niets meer aan die back-up als die binnen het bedrijfspand is bewaard. Een andere locatie om uw gegevens te stallen is dus zo gek dus nog niet. Tapes zijn overbodig en de daarmee gemoeide risico's zijn dus afgedekt.

Back-ups blijven oneindig opvraagbaar, zonder kwaliteitsverlies, en u hoeft er zelf niets aan te doen: dagelijks worden de gegevens automatisch gekopieerd, versleuteld en weggezet. U kunt zoveel versies van uw data kunt bewaren als u wilt; hecht u aan een historie

van een week, dan is dat mogelijk. Een maand, een kwartaal of een jaar? Geen probleem.

### Financiën

Een dergelijk online back-upstelsysteem klinkt erg mooi, maar het moet natuurlijk ook financieel aantrekkelijk zijn. In de praktijk blijken de kosten positief uit te vallen. De kosten van dure contracten met back-upexperts en het vernieuwen van de verouderde tapes komen te vervallen. Daarnaast hoeft u geen dure software aan te schaffen zoals bij het gebruik van back-up tapes.

Software voor online back-up wordt gratis meegeleverd bij het online back-up systeem en draait op de gebruikelijke serversystemen. U betaalt slechts voor een voordelig abonnement met een online back-up dienstverlener. Zij regelen alles voor u en herstellen gratis eventuele problemen. Kortom; goedkoper en gegarandeerd. Dan kunt u met een gerust hart uw bedrijfsgegevens in handen van de experts laten. En gerust naar huis gaan zonder ooit nog een back-up te vergeten.

Computation

Dakweg 48

Postbus 430

3700 AK Zeist

T 030-6934500

E [info@computation.nl](mailto:info@computation.nl)

I [www.computation.nl](http://www.computation.nl)