



**PHYLAX ICT**

# Eenvoudig een back-up in de cloud

Cloud back-up - zet binnen een paar klikken uw  
lokale back-up in de cloud

Hoe heeft u uw huidige back-up geregeld? Alle back-up systemen waarbij de back-ups alleen maar binnen uw bedrijf worden bewaard, zijn mogelijk foutgevoelig en onveilig. Heeft u toegang tot deze back-up als er sprake is van bijvoorbeeld een virus, brand- of waterschade? Bij een calamiteit in de serverruimte zal ook de back-up verloren gaan. Veel bedrijven komen er in deze situatie achter dat hun bedrijfsgegevens niet meer toegankelijk zijn. Wanneer heeft u voor het laatst een full restore gedaan om uw back-up voorziening te testen?

### De 3-2-1 regel

Volgens de 3-2-1-regel moet u drie kopieën van uw gegevens bewaren op twee mediatypen, waarvan één kopie op een andere locatie. Een back-up door middel van USB is foutgevoelig en vergt discipline waardoor het vaak vergeten wordt. Het kan lastig zijn om back-ups op een andere locatie op te slaan door de beperkte bandbreedte, enorme hoeveelheden gegevens en een gebrek aan resources die nodig zijn om een schaalbare opslagplaats in te richten en te onderhouden.

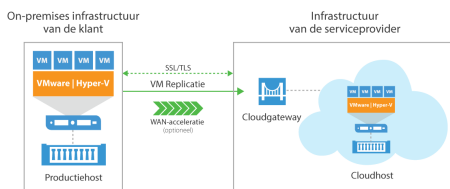
### Test uw back-up op zwakheden

De beste manier van het testen van een back-up is om een full restore uit te voeren. Hierbij wordt er een situatie nabootst waardoor u door onvoorziene

omstandigheden geen toegang meer heeft tot uw kritische bedrijfsgegevens. Zo is het medium tape aan slijtage onderhevig en gevoelig voor beschadiging door bijvoorbeeld magnetisme. Hierdoor is niet altijd te garanderen dat de data hierop ook daadwerkelijk benaderbaar is. Indien er geen tape back-up is maar er wordt geschreven op een NAS verlaat de data het pand niet. In geval van een calamiteit zal dan ook de backup verloren gaan. Denk hierbij bijvoorbeeld aan een crypto die ook de data op de NAS kan versleutelen. De belangrijkste oorzaken van downtime en dataverlies zijn soft- en hardware problemen, stroomstoringen en fouten door gebruikers.

### Maak kennis met Cloud back-up

Cloud back-up is een oplossing waarmee je voldoet aan de 3-2-1 regel en de toenemende compliancy eisen omtrent data protectie. Met Cloud back-up maak je eenvoudig binnen enkele klikken een back-up die wordt opgeslagen in een sterk beveiligd Nederlands datacenter.



### Efficiënt, schaalbaar en veilig

Doordat de back-up geautomatiseerd en gecontroleerd verloopt is er geen noodzaak meer om een back-up operator aan te stellen. Cloud back-up is in tegenstelling tot andere oplossingen schaalbaar. Zodra de maximale capaciteit van een medium, zoals tape, bereikt is moet het plan gewijzigd worden. Dit maakt kans op verstoringen weer groter.

### Hoe werkt het?

Phylax configureert en beheert de back-up software zodat u het eenvoudig kunt gebruiken. Op die manier weet u zeker dat uw back-up oplossing altijd zijn werk doet. Er zijn voor deze dienst geen grote investeringen nodig. U betaald afhankelijk van uw gebruik een vast bedrag per maand. Zo houdt u grip op de kosten.

### Uw back-up eenvoudig, veilig en betaalbaar in de cloud

- 1 Een foutloze back-up;
- 2 Uw back-up op een aparte locatie in een veilig Nederlands datacenter;
- 3 Gemakkelijk te gebruiken met één druk op de knop;
- 4 Een hoogwaardige oplossing tegen een vast maandelijks bedrag.

Uw back-up bestanden worden in een Nederlands datacenter opgeslagen, verzekerd van Nederlandse wet- en regelgeving. Uw back-up bestanden zijn hier niet alleen fysiek maar ook softwarematig sterk beveiligd door middel van end-to-end versleuteling.

Bij onvoorziene  
omstandigheden  
**maakt een goede  
voorbereiding het verschil**

Phylax ICT - het betere werken. Waar andere ICT-partners ontzorgen, doet Phylax meer. Wij zorgen ervoor dat u beter kunt werken: productief, veilig en betrouwbaar.



**PHYLAX ICT**

Phylax ICT  
Hambakenwetering 5  
5231 DD s' Hertogenbosch  
Tel 088 00 72 100  
[www.phylax.nl](http://www.phylax.nl)