



# Veeam back-up voor Microsoft Office 365

Met Microsoft Office 365 kan jouw onderneming overal en op elk moment werken, zonder dat je een eigen infrastructuur voor e-mailberichten, bestanden en contentmanagement hoeft te hosten. Voor de bedrijfscontinuïteit is goede bescherming van data van levensbelang. Ongeacht het platform dat je gebruikt of de locatie van de data, wil je er altijd van verzekerd zijn dat je geen kritische data verliest. Om onze klanten hierbij te ondersteunen, heeft Claranet gekozen voor de back-up oplossing van Veeam. De betrouwbaarheid en de inzetbaarheid op diverse platforms maakten van Veeam de ideale partner voor een veilige back-upoplossing.

## Voordelen van Office 365

Office 365 maakt samenwerken makkelijker dan ooit. Altijd en overal toegang tot e-mail, documenten, contactpersonen en agenda's, vanaf elk apparaat. Het pakket omvat de vertrouwde Microsoft-programma's die al jaren gebruikt worden in de standaard kantooromgeving, zoals Word, Excel, Outlook en PowerPoint. Office 365 is een alles-in-één service met betaling naar verbruik voor een betaalbare prijs, met een hoogwaardige beveiliging en betrouwbaarheid. Office 365 synchroniseert e-mail, contactpersonen en agenda's realtime op verschillende apparaten waardoor gebruikers altijd over de laatste versie van de bestanden beschikken.

**“Met Office 365 is zorgen maken over IT niet meer nodig: alle services zijn altijd beschikbaar en up-to-date.”**

Ongeacht of er online of offline gewerkt wordt, Office 365 staat 24/7 klaar op de computer, tablet of telefoon. Daarmee werken gebruikers gemakkelijk samen met collega's, partners en klanten, met documenten die altijd up-to-date en vanaf bijna elke locatie toegankelijk zijn. Online kan er tegelijkertijd samengewerkt worden in Office-bestanden en kunnen gebruikers elkaars wijzigingen direct zien. Samenwerken was nog nooit zo eenvoudig. Met Office 365 is zorgen maken over IT niet meer nodig: alle services zijn altijd beschikbaar en up-to-date.

## Back-up voor extra zekerheid

Back-up moet gezien worden als een reeks kopieën van gegevens voor bescherming tegen beschadiging of verlies. De data wordt bij voorkeur op een andere fysieke locatie bewaard dan het origineel. Het primaire doel van een back-up is de mogelijkheid om data terug te zetten die verloren is gegaan. Er zijn verschillende methodes om een back-up uit te voeren die toegepast kunnen worden afhankelijk van de hoeveelheid data en de tijd die er beschikbaar is om de back-up te maken.

Enkele voorbeelden zijn:

- **Volledige back-up**  
Hierbij bevat elke back-up de volledige gegevensbron. Deze methode kost veel opslag en wordt vaak gebruikt als archief functie.
- **Incrementele back-up**  
Hierbij worden alleen die bestanden opgeslagen die gewijzigd zijn sinds de vorige back-up. Om een volledige bestandsmap terug te plaatsen, zijn de laatste volledige back-up en alle daarop volgende incrementele back-ups nodig.
- **Snapshot back-up**  
Hierbij wordt de data op een bepaald moment bevroren en opgeslagen. Vervolgens wordt de data via reguliere methodes bewaard. Het grootste voordeel van deze methode is, dat er nagenoeg geen downtime is, waardoor het vooral gebruikt wordt voor high-availability systemen.

## Back-up voor Office 365

Microsoft neemt heel wat zorgen uit handen en is klanten fantastisch van dienst. Maar de belangrijkste focus van Microsoft ligt bij het beheer van de Office 365-infrastructuur en het waarborgen van de uptime voor gebruikers. De verantwoordelijkheid voor de data ligt bij jezelf. Een veelgehoorde misvatting is dat Microsoft een volledige back-up van jouw data maakt. De gevolgen van deze denkwijze kunnen echter desastreus zijn. Microsoft biedt een groot aantal krachtige services binnen Office 365, maar een uitgebreide back-up van Office 365-data hoort daar niet bij.

Met Back-up voor Microsoft Office 365 van Veeam elimineer je het risico op verlies van toegang tot en controle over alle Office 365-data, inclusief Exchange Online, SharePoint Online en OneDrive for Business. Hierdoor is jouw data altijd beschikbaar en goed beschermd.

### Garanties en voordelen

Alle Office 365-data wordt beschermd tegen onopzettelijke verwijdering, beveiligingsrisico's én hiaten in de retention policy.

De back-up van de data wordt opgeslagen op een locatie naar keuze. Dit kan on-premise, in een private cloud of in een public cloud zijn.

Direct herstel van de data dankzij een aantal toonaangevende methodes die voor ultieme herstelflexibiliteit zorgen.

Met behulp van vertrouwde, geavanceerde zoekfuncties en flexibele herstel- en exportopties is het mogelijk eDiscovery uit te voeren op Office 365-archieven. Net zo gemakkelijk als met een traditionele on-premise back-up.

## Ongekende mogelijkheden via Veeam

Voor volledige zekerheid is een veilige back-up van SharePoint-, OneDrive for Business- en Exchange-data naar een andere locatie noodzakelijk. Zo weet je zeker dat je in staat bent om de data van de gebruikers te herstellen wanneer dat nodig is. Er is een scala van mogelijkheden met Veeam Back-up voor Office 365:

- Haal Office 365 Exchange Online-, SharePoint Online- en OneDrive for Business-data op uit een cloud-based instance van Office 365 en maak wekelijks, dagelijks of desgewenst om de vijf minuten een back-up van deze data in hetzelfde formaat dat Microsoft oorspronkelijk gebruikt: een archiefdatabase op basis van Extensible Storage Engine (ESE), ook wel Jet Blue-database genoemd.
- Maak on-premises een back-up van Exchange en SharePoint met behulp van dezelfde API's als Office 365, waardoor u frequenter back-ups kunt maken van de e-mailgegevens van uw gebruikers.
- Back-ups op de locatie van uw voorkeur opslaan, waaronder on-premises, in een hyperscale public cloud (zoals Microsoft Azure of Amazon Web Services) of bij een lokale serviceprovider.
- Herstel Office 365-mailitems, SharePoint-sites, -documenten, -bibliotheken en -lijsten evenals OneDrive for Business-accounts, -bestanden en mappen betrouwbaar en granulair met een paar klikken.
- Afzonderlijke mailboxitems in een beveiligde en gearchiveerde kopie van uw Office 365-data snel zoeken en granulair herstellen.
- Direct herstel van mailboxitems naar een Office 365-mailbox, een on-premises Exchange-mailbox, of bewaard als bestand, gemaild als bijlage of geëxporteerd als PST.

