



CTAC CLOUD-APPLICATIE DATA PROTECTION SERVICE VOOR MICROSOFT 365



Waarom een back-up van je Microsoft 365-data noodzakelijk is:

Data in de cloud gaan soms ook verloren

Naarmate bedrijven essentiële bedrijfsgegevens verplaatsen van on-premise locaties naar de cloud worden zij geconfronteerd met nieuwe uitdagingen in het kader van de IT-beveiliging.

Volgens een recente Cybercrime Survey van PwC werden *7 op de 10 bedrijven de afgelopen 12 maanden getroffen door een cyberaanval - met een gemiddelde kostprijs van € 125.000 voor het herstel van de data. Menselijke fouten, zoals het onbedoeld wissen van data, blijven de belangrijkste oorzaak van dataverlies.

Vóór SaaS-applicaties zoals Microsoft 365 werkten de meeste bedrijven met een lokale Exchange-server waarvan altijd een back-up werd gemaakt en die altijd werd beveiligd. Je Microsoft 365 cloudgegevens moeten op dezelfde wijze worden beschermd. De harde realiteit is dat data die in de cloud zijn opgeslagen nog steeds verloren kunnen gaan - en het herstellen van data kan vrij duur zijn als je geen onafhankelijke back-up hebt van je data.

Zijn je Microsoft 365-data in gevaar?

Microsoft 365 is een geweldige productiviteitsoplossing die wordt gebruikt onder strikte beveiligingsmaatregelen. Helaas heeft Microsoft 365 geen eigen back-up en flexibele herstelmechanismen voor gebruikersgegevens. In plaats daarvan vertrouwt Microsoft 365 op een prullenbak en de versiegeschiedenis van de bestanden als herstelmechanismen. Dit zijn geen echte back-upfuncties. Deze methode houdt veel beperkingen in voor organisaties die herstellen van ernstige interne en externe aanvallen en ze kan extra kosten met zich meebrengen voor het bewaren van data.

De ingebouwde tools bieden geen duidelijke scheiding tussen de back-up en de productieomgeving, wat wordt aanbevolen als best practice voor databeveiliging. Als je enkel op Microsoft vertrouwt voor je Microsoft 365 back-up, loopt je het risico dat je waardevolle verkoop- en klantgegevens voorgoed verloren gaan.

Oorzaken van dataverlies:

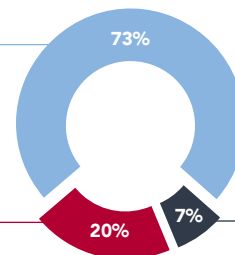
MENSELIJKE FOUT 73%

- Per ongeluk verwijderen & overschrijven 63%
- Accounts afsluiten 10%

HACKING & INSIDER BEDREIGINGEN 20%

- Hackers 13%
- Moedwillig verwijderen 7%

SOFTWARE VAN 3E PARTIJ 7%



Bron:
Aberdeen Group

De problemen met het herstel via Microsoft

Microsoft 365 wordt geleverd met beperkte back-up- en herstelopties. Microsoft vertrouwt op de prullenbak en bestandsversies als de belangrijkste herstelmechanismen. Dit houdt echter tal van beperkingen in voor het gegevensherstel na ernstige interne of externe aanvallen. De native herstelopties zijn ook erg omslachtig, omdat ze niet het gebruiksgemak of de betrouwbaarheid van data bieden. Ten slotte is het soms gewoon al te laat om je data nog te herstellen: Als een gebruiker bijvoorbeeld per ongeluk een belangrijke e-mail of bestand verwijdert en dit te laat beseft, zijn er geen herstelopties met Microsoft en gaan je data verloren.



Databeveiliging: Wie is verantwoordelijk?

Klant

Gebruikersfouten

Per ongeluk verwijderen & overschrijven

Beveiligingsaanvallen

Hack-evenementen, malware
Kwaadaardige insiders

Data corruptie

Synchronisatiefouten

SaaS Provider

Operationele storingen

Stroomuitval
Infrastructuurstoringen
Natuurrampp



Jij bent verantwoordelijk voor je Microsoft 365-databeveiliging

Als Microsoft 365-klant ben je verantwoordelijk voor de nodige bescherming van je Microsoft 365-data, niet Microsoft. Als er bijvoorbeeld data verloren gaan door een onopzettelijke verwijdering - de belangrijkste reden voor dataverlies - ben je verantwoordelijk voor het herstellen van de verloren data. Microsoft dekt geen dataverlies als gevolg van je eigen interne fouten, kwaadaardige handelingen, ransomware of andere cybercriminaliteit. De belangrijkste oorzaken van dataverlies in de cloud worden met andere woorden niet gedekt door Microsoft.

Ctac Cloud-applicatie databeveiligingsdienst (CAPS) voor Microsoft 365:

Backup-as-a-Service met onbeperkte bewaartijd & opslagruimte inbegrepen



Volledige beveiliging van je cloudgegevens

Ctac CAPS cloud-to-cloud back-up zorgt voor de volledige beveiliging van je Microsoft 365 data. Met de geautomatiseerde back-up van Ctac CAPS naar een fysieke, onafhankelijke en veilige locatie heb je altijd toegang tot je data - zelfs als er storingen zijn in de SaaS-applicatie. Eenvoudig factureren volgens pay-per-use, met andere woorden volgens de werkelijk beveiligde gebruikers. Deze Backup-as-a-Service is een complete oplossing met alles erop en eraan (opslag, updateservice, redundante datacenters, onbeperkte bewaartijd volgens de individuele vereisten, DSGVO-compliant) - geen extra kosten!



Dagelijkse geautomatiseerde back-up

Zodra Ctac CAPS is ingesteld, wordt het hele jaar door dagelijks een back-up van je Microsoft 365-data gemaakt. Ctac CAPS garandeert minimaal 1 dagelijkse back-up, maar voert normaal gezien 4-6 back-ups uit per dag. Met Ctac CAPS ben je zeker van je back-ups en kunt je rekenen op de veiligheid van je data.



Aangepaste bewaring

Ctac CAPS biedt standaard een onbeperkte bewaring van je Microsoft 365 data of op basis individuele vereisten. Zo hoef je je geen zorgen te maken over ontsprende opslagkosten. Ctac CAPS is een schaalbare back-updienst op maat.



EU-AVG

Ctac CAPS is EU-AVG-compliant en een dataprocessor die exclusief werkt volgens de instructies van de data-eigenaar. Dit onderscheid is belangrijk omdat Ctac geen data verzamelt of opslaat die niet expliciet door de data-eigenaar zijn aangewezen. Er worden geen acties ondernomen zonder de instructie van de data-eigenaar.



Je Ctac CAPS-account activeren

Je kunt je Ctac CAPS back-up naar Microsoft 365 in 3 eenvoudige stappen verbinden met Google & inschakelen. Ctac CAPS brengt je automatisch op de hoogte via e-mail van eventuele back-upproblemen - je kunt het gewoon instellen en vergeten. Ctac CAPS detecteert en voegt ook automatisch nieuwe gebruikers toe aan de back-upset.



Van welke data wordt een back-up gemaakt:

Ctac CAPS maakt automatisch een back-up van al je data op je Microsoft 365 platform:

- E-mails en gedeelde e-mails
- Archief ter plaatse
- Kalender - Taken - Contactpersonen
- SharePoint Sites
- Groepen (gesprekken, plannen, dossiers, sites, kalender)
- OneDrive
- Teams
- Dynamics365



Snel zoeken en herstellen

Met de zoek- en herstelfuncties kun je op elk gewenst moment je Microsoft 365-data zoeken en herstellen. Je kunt razendsnel specifieke back-ups van je data terugvinden. Je kunt zelfs terug- en vooruitspoelen in de tijd met de granulaire momentopnamefunctie. Met Ctac CAPS zijn al je data van alle momentopnames altijd beschikbaar. Herstel snel alles wat je wilt, van één e-mail of bestand van één gebruiker tot een volledige gebruikersaccount. Met Ctac CAPS is het ook mogelijk data te herstellen van de ene gebruiker naar de andere, maar ook van de ene Microsoft 365 account naar de andere.



Uniek tamper-proof

Met Ctac CAPS is het niet mogelijk bestaande data te overschrijven. Het blockchain-algoritme (patent aangevraagd) maakt manipulatie op laag niveau onmogelijk.



CTAC CAPS BIEDT JE:

- ✓ Een geautomatiseerde dagelijkse back-up naar een onafhankelijke locatie.
- ✓ De breedste dekking in de markt.
- ✓ Alle back-ups zijn 24/7 beschikbaar.
- ✓ Snelzoekfunctie, inclusief granulaire functie.
- ✓ Eenvoudig granulair en in-place herstellen.
- ✓ Unieke point-in-time restore.
- ✓ Back-up - Zoeken - Herstellen: Een alles-in-één oplossing.
- ✓ Aangepast tot onbeperkte bewaring.
- ✓ Functie delen tussen gebruikers.
- ✓ Eenvoud & een gebruiksvriendelijke oplossing.
- ✓ Naleving van de wettelijke vereisten.
- ✓ Optie om een volledige back-up van je eindpunten toe te voegen.
- ✓ Dataretentie zelfs wanneer CAPS niet meer actief wordt gebruikt, nl. wanneer er geen nieuwe back-upgegevens worden toegevoegd.

Wil je meer informatie over de Ctac Cloud Application Data Protection Service voor Microsoft 365? Neem contact met ons op:

Email: Ramsy.Lowes@ctac.nl

Tel: +31 (0)73 692 06 92

www.ctac.nl



Microsoft Gold Partner

Ctac is een gecertificeerde Microsoft Gold Partner en dus expert in Office 365 en Desktop as a Service (DaaS). Wij verenigen je bedrijfsapplicaties moeiteloos in één optimale moderne werkplek.

CTAC

Meerendonkweg 11, Postbus 773
5201 AT 's-Hertogenbosch
T. +31 (0)73 692 06 92
E. info@Ctac.nl
I. www.Ctac.nl

CTAC BELGIË

Uilenbaan 82
2160 Wommelgem
T. +32 (0)3 354 09 79
E. info@Ctac.be
I. www.Ctac.be

Ctac N.V. 2021, alle rechten voorbehouden. Niets van deze uitgave mag worden vermenigvuldigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotocopie, microfilm of op welke andere wijze dan ook, en evenmin in een databank of retrieval systeem worden opgeslagen, zonder de voorafgaande schriftelijke toestemming van Ctac N.V.