

# Dell APEX Backup Services voor hybride workloads

## Belangrijke kenmerken

### Databack-up en -herstel

- Incrementeel back-upmodel voor altijd
- Onbeperkte volledige herstelpunten voor snel herstel (geen kosten voor herstel)
- Wereldwijde, bron-zijde, inline deduplicatie (Petabyte-schaal)
- Snelle, op LAN gebaseerde back-up en herstel met CloudCache voor strakke RTO/RPO-behoeften
- Zoeken in snapshots naar granulair en krachtig herstel

### Dataveiligheid en privacy

- Onveranderlijke, air-gapped back-ups
- 256-bits AES- en TLS 1.2-versleuteling
- SOC-2 Type II, HIPAA, Privacy Shield-certificering
- Geen sleutelbeheer vereist

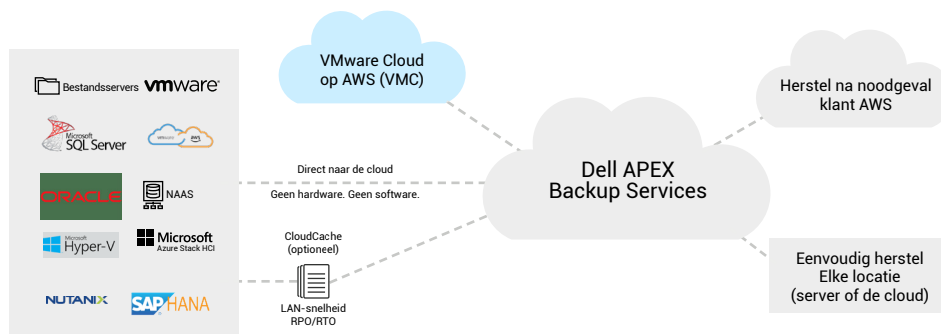
### Data-archivering

- Geen beperking aan het aantal verouderde snapshots
- Gedeelde wereldwijde dedupe-index voor goedkopere storage op de lange termijn

## Bescherm uw datacenterworkloads in de cloud

Nu bedrijven overstappen op een strategie waar de cloud het belangrijkste is, worden de beperkingen en complexiteit van traditionele databescherming steeds duidelijker. Dit bevordert de noodzaak om een strategie voor databescherming te ontwikkelen die hetzelfde beschermingsniveau biedt voor zowel on-premises- als cloudworkloads. Met Dell APEX Backup Services voor hybride workloads kunnen bedrijven hun datacenterworkloads beschermen met een unieke cloud-native benadering.

Dell APEX Backup Services voor hybride workloads wordt geleverd as-a-service en combineert krachtige, schaalbare back-up, herstel na noodgevallen en langdurige retentie om databescherming te vereenvoudigen, kosten te verlagen en de zichtbaarheid van data voor de huidige complexe informatieomgevingen te verbeteren. Organisaties kunnen hun meest agressieve SLA (Service Level Agreements) bereiken en de TCO (Total Cost of Ownership) verlagen. Bedrijven kunnen binnen enkele minuten aan de slag, zonder hardware, software en complexiteit.



# Dell APEX Backup Services voor hybride workloads

## Uniforme back-up, archivering en DR in de cloud

Door gebruik te maken van de flexibiliteit en schaalbaarheidsmogelijkheden die de cloud biedt, stelt Dell APEX Backup Services organisaties in staat de databescherming en het beheer van hybride workloads die kunnen worden uitgevoerd in het datacenter of in elke public cloud (bijv. AWS, Azure, GCP) te centraliseren. Workloaddekking omvat fysieke servers, virtuele servers (VMware, Microsoft), hybrid cloudinfrastructuur (VMware Cloud), NAS-storage en databases (MS-SQL, Oracle).

## Tot 50% lagere TCO

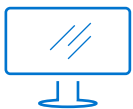
Dell APEX Backup Services is 100% cloud-native en vereist geen extra hardware of software voor databescherming, maakt gebruik van een auto-tiering-model voor kostenbesparende storage, biedt wereldwijde deduplicatie op schaal die het bandbreedtegebruik vermindert met de kleinste storagevoetafdruk en biedt klanten een echt op verbruik gebaseerd model dat verspilling van middelen elimineert. Bovendien worden er geen kosten voor herstel (uitgaand) berekend en betalen klanten alleen voor data die zijn opgeslagen na wereldwijde deduplicatie in de cloud.

## Voldoet aan de snelheden voor dataherstel van applicaties

Dell APEX Backup Services voor hybride workloads voldoen aan de strenge vereisten voor herstelpuntdoelstellingen (RPO's) en hersteltijd-doelstellingen (RTO's) van kritieke applicaties, terwijl de complexiteit en kosten van de infrastructuur op locatie worden geëlimineerd. Voor veeleisende RPO's en RTO's in het datacenter kan CloudCache worden geïnstalleerd op standaardhardware en snel VM-herstel realiseren.

## Toonaangevende databeveiliging en privacy

De benadering van Dell APEX Backup Services voor het opslaan van bedrijfsdata maakt gebruik van zowel een geavanceerd algoritme voor data-scrumbling als een uniek op enveloppen gebaseerd versleutelingsmodel waarbij de data en metadata worden gescheiden en versleuteld. Dit zorgt ervoor dat uw data alleen toegankelijk is voor u. Dit is een essentieel onderdeel om te voldoen aan de strenge wereldwijde regelgeving voor dataprivacy. Tot slot biedt Dell APEX Backup Services voor hybride workloads data-isolatie en herstel met hoge prestaties om downtime door een inbreuk te minimaliseren, zodat herstel na ransomware-aanvallen mogelijk wordt.



[Meer informatie](#) over Dell APEX Backup Services



[Neem contact op](#) met een Dell Technologies expert