

# Dell PowerStore

Intelligente All-Flash-storage voor bedrijven



### PowerStore is nr. 1 in klanttevredenheid

Voorkeur van meer IT-besluitvormers dan Pure, HPE en NetApp.<sup>1</sup>



PowerStore is het enige storagestelsel met een NPS®-score die is gecertificeerd door Bain & Company, de uitvinders van NPS.<sup>2</sup>

### ESSENTIALS

- ✓ Zakelijke prestaties en flexibiliteit voor de diverse, verspreide workloads van vandaag de dag
- ✓ Vereenvoudigde activiteiten met AI-beheer en automatisering
- ✓ Ontwikkeld om mee te groeien met uw bedrijfsbehoeften

### Aanpasbaar

- **Elke workload** - Eén platform ondersteunt apps op basis van blok, Enterprise-bestand, vVols en container.
- **Gebouwd voor prestaties** - End-to-end NVMe-ontwerp (media, uitbreiding, netwerk) levert hoge IOPS en latentie van sub-milliseconden.
- **Scale-up en scale-out** - Eenvoudige uitbreiding van plug-and-play tot meer dan 18 PBe per cluster.<sup>3</sup>
- **Cybertolerantie** - Gebouwd voor 99,9999% beschikbaarheid<sup>4</sup> en Zero Trust cyberbeveiliging. Systeemeigen metroreplicatie, multicloud back-upintegratie

### Intelligent

- **Zelfoptimaliserend** - Geïntegreerde machine-learning technologie optimaliseert de omgeving zonder handmatige werkzaamheden.
- **Efficiënt** - Gegarandeerde 4:1 datareductie,<sup>5</sup> 60% energie-efficiënter,<sup>6</sup> Energy Star-certificaten
- **Proactieve statusanalytics** - Slimme bewaking vermindert risico's en voorspelt behoeften.
- **Programmeerbare infrastructuur** - Stroomlijn uw DevOps, automatiseer end-to-end workflows en innoveer met multicloud.

## Welkom in de volgende fase van softwaregestuurde, continu moderne storage

De huidige periode van ongekende veranderingen in het wereldwijde bedrijfs- en technologielandschap heeft met name gevolgen gehad voor storage, waar IT-managers te maken hebben met een explosieve toename in zowel de hoeveelheid als de distributie van data. De applicaties van vandaag zijn niet langer beperkt tot een gecentraliseerde locatie, maar worden aangedreven door data die nu *overall* worden vastgelegd en opgeslagen, in allerlei bestandsindelingen, en zowel binnen als buiten het core-datacenter.

Om gelijke tred te houden met deze snelle transformatie, hebben bedrijven nieuwe gedistribueerde IT-strategieën toegepast, zoals multicloud en edge computing. Veel van deze implementaties zijn al vergevorderd en bedrijven die niet zijn overgestapt op een moderne aanpak realiseren zich dat ze een inhaalslag moeten maken. Maar naarmate de omvang en diversiteit van de oplossing toeneemt, weten bedrijven ook dat ze het zich niet kunnen veroorloven om complexiteit toe te voegen. De huidige infrastructuur moet toekomstbestendig *en* eenvoudig zijn. Naarmate plannen veranderen (en weer veranderen), zijn IT-managers op zoek naar storage die naadloos kan worden aangepast. Storage die gewoon werkt.

De softwaregestuurde architectuur van PowerStore is ontworpen om u een permanent flexibiliteitsvoordeel te bieden en tegelijkertijd de complexiteit van het beheer te elimineren. Dit kan uw activiteiten ook op de lange termijn vereenvoudigen, zodat u zowel uw huidige doelstellingen kunt bereiken als de doelstellingen die u nog moet stellen.

### Aanpasbare architectuur

Het voordeel van PowerStore begint met een uitgebreide reeks bedrijfsoplossingen die maximale ruimte en flexibiliteit bieden voor verandering.

### Elk type workload

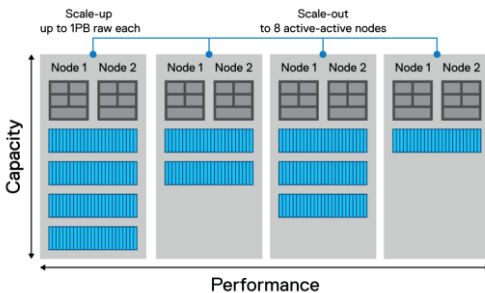
Het uniforme ontwerp van PowerStore consolideert storage-indelingen voor blokken, bedrijfsbestanden en vVols in één hoge dichtheid, en biedt een handig, eenvoudig te beheren platform voor brede innovatie. PowerStore is ideaal voor zowel algemene als gespecialiseerde workloads en ondersteunt applicaties die net zo divers zijn als grootschalige databases, cloud-native apps, IoT-analytics op basis van edge en bestandsgebaseerde storagelocaties voor inhoud.

Het platform past naadloos in bestaande infrastructuren, met fysieke netwerkondersteuning voor meerdere protocollen (inclusief 32 Gb FC en 100 Gb Ethernet) en opties om te voldoen aan gespecialiseerde industrievereisten, zoals DC/low-line-power, NEBS-ready oplossingen of naleving met overheidsrichtlijnen. Waar uw bedrijfsstrategie u ook voert, met het volledig uitgeruste, aanpasbare ontwerp van PowerStore kunt u al uw unieke en baanbrekende oplossingen opbouwen.

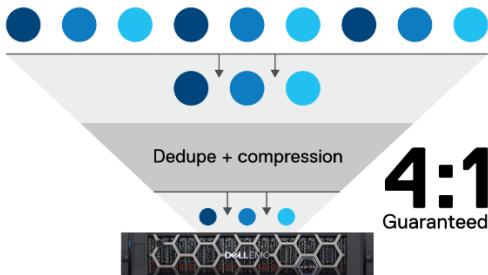
## Voortdurend modern

- **All-inclusive softwareabonnement** – Geen licentiekosten, non-stop PowerStore-innovatie.
- **Geen werkonderbreking bij hardware-updates** – Bescherm investeringen en zorg dat uw workloads altijd worden uitgevoerd op de nieuwste technologie.
- **Voordelen van Anytime Upgrade** - moderniseer uw gehele platform on demand, zorgt ervoor dat zelfs hardwarevernieuwingen als software aanvoelen

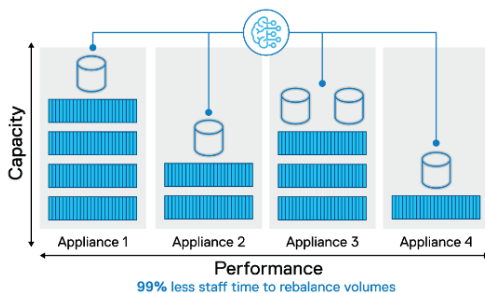
## Next-gen performance, advanced clustering



## Intelligent, “always on” data reduction



## Machine learning engine



## Ontworpen voor prestaties

Consistente, voorspelbare prestaties zijn al lang een basislijn voor succes met workloads, maar de nieuwe belangrijkste vereiste voor gedistribueerde IT zijn gegarandeerde prestaties die kunnen worden uitgebreid en meegroeien met uw behoeften.

PowerStore is vanaf de basis opgebouwd voor de NVMe-technologie en maakt gebruik van dual-port Intel® Optane™ NVMe SSD's, zowel in het basischassis van het apparaat als bij de uitbreidingsbehuizingen, plus NVMe/TCP en NVMe/FC in het externe netwerk. Dit end-to-end NVMe-ecosysteem biedt extreem hoge IOPS en lage latentie, waardoor een blijvende waarde wordt gegarandeerd door meerdere levenscyclussen van oplossingen.

## Opschalen en uitschalen

Het uitbreiden van de mogelijkheden van uw initiële PowerStore configuratie is eenvoudig en efficiënt, omdat capaciteit en prestaties los van elkaar kunnen worden geschaald. Elke PowerStore Appliance beschikt over dubbele active-active knooppunten en kan met granulariteit voor een enkel station groeien tot meer dan 4,7 PBe NVMe-capaciteit.<sup>3</sup> Meerdere apparaten kunnen worden geclusterd in een federatieve configuratie voor nog meer verwerkingskracht en capaciteiten die de NVMe-capaciteit van 18 PBe overschrijden.

## Beschikbaarheid voor bedrijven

Hoe uw bedrijf ook groeit, met de gepatenteerde Dynamic Resiliency Engine (DRE) van PowerStore zijn uw bedrijfsessentiële data via geavanceerde virtualisatiemethoden beschermd tegen gelijktijdige schijfstoringen, zonder dat de hoge efficiëntie en kostenbesparingen hieronder hoeven te lijden.

In omgevingen met meerdere apparaten biedt systeemeigen bestands-, blok- en vVols-replicatie de gewenste datamobiteit en een op beleid gebaseerde beveiliging door middel van onveranderbare snapshots bij elke workload. Op grotere afstanden (tot 100 km) biedt de systeemeigen metrosynchrone replicatie u een puur softwaregerichte oplossing met Zero RTO/RPO en hoge beschikbaarheid, die met slechts zes klikken<sup>7</sup> kan worden geconfigureerd. En dat alles zonder extra kosten!

Met de PowerProtect DD-integratie van PowerStore kunt u zelfs externe of multicloud back-ups rechtstreeks vanuit de PowerStore Manager UI instellen en beheren dankzij de meegeleverde Instant Access-functie voor eenvoudig, granulair herstel.

## Cyberbeveiliging

Met PowerStore bent u cyberbeveiligingsbedreigingen altijd een stap voor, met opties zoals Secure Snapshots, versleuteling van data-at-rest, Multi-Factor Authentication, retentie op bestandsniveau, Hardware Root of Trust, beveiligingsanalytics en de nieuwe STIG-modus voor federale/DoD-omgevingen in de VS.<sup>8</sup> Databaseveiliging is van fundamenteel belang voor het DNA van PowerStore en de op NIST afgestemde ontwikkeling van het platform helpt allerlei organisaties om Zero Trust-acceptatie te versnellen en zo aanvallen sneller en eenvoudiger dan ooit aan te pakken, te voorkomen en ervan te herstellen.

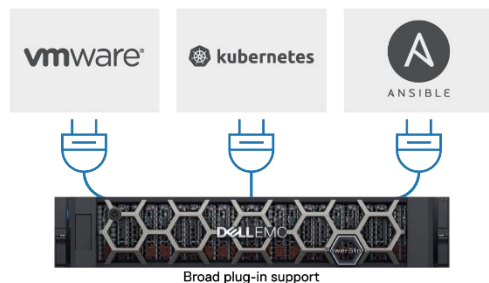
## Geïntegreerde intelligentie maakt verandering een stuk makkelijker

Maar alleen de *mogelijkheid* om te reageren op verandering is niet genoeg: verandering moet ook eenvoudig te verwerken en niet-verstorend zijn.

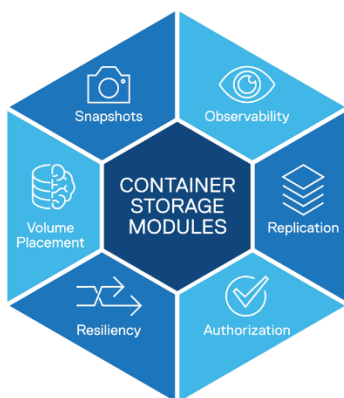
## Zelfoptimaliserend apparaat

De geïntegreerde intelligentie van PowerStore stemt efficiëntie, prestaties en beschikbaarheid automatisch af zonder handmatige tussenkomst van uw kant, zelfs wanneer u snelle strategieveranderingen doorvoert. Alle storageservices worden automatisch geconfigureerd zodra u een nieuwe schijf plaatst. Naarmate de oplossing groeit, blijven de kosten consistent laag, met altijd intelligente datareductie voor een gegarandeerd gemiddelde 4:1 DRR<sup>5</sup> zonder in te leveren op prestaties.

## Automated, end-to-end workflows

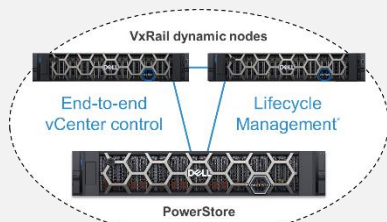


## Enterprise storage functions for Kubernetes



## Dynamische AppsON

### Flexibele computing- en storageoplossing



Dynamische AppsON combineert 'alleen computing' dynamische knooppunten van VxRail met PowerStore T model Appliances in een strikt geïntegreerde oplossing waarmee gebruikers computing of storage *onafhankelijk* van elkaar kunnen schalen. Dynamische AppsON verhoogt de flexibiliteit van beide platforms, waardoor VxRail-omgevingen toegang krijgen tot de efficiëntie van PowerStore op ondernemingsniveau, databescherming en tolerantiefuncties. Bovendien kunnen PowerStore omgevingen hiermee snel de rekenkracht uitbreiden voor CPU-intensieve workloads en geniet de klant van eenvoudigere processen met end-to-end automatisering en beheerintegratie.

AI/ML-processen elimineren tientallen arbeidsintensieve taken en besluitvormingspunten voor zowel individuele als geclusterde apparaten. Van volumeplaatsing tot migraties, resourceverdeling en probleemoplossing PowerStore maakt snellere levering van applicaties en diensten mogelijk met tot 99% minder tussenkomst van beheerders.<sup>9</sup> Aanvullende intelligentie verwerkt metadata-opslaglagen en QoS, en de meegeleverde [SmartFabric storagesoftware](#) elimineert zelfs handmatige inspanningen in het netwerk met de eerste geautomatiseerde end-to-end NVMe-implementatie in de branche.<sup>10</sup>

## Proactieve statusanalytics

Wanneer u een besluit moet nemen, komt u met PowerStore snel vooruit dankzij de intelligente analyse en connected inzichten in meerdere infrastructuurcategorieën, waaronder servers, storage, netwerken en de cloud. Met de PowerStore AIOps applicatie [CloudIQ](#) kunt u tot 10x sneller problemen oplossen,<sup>11</sup> risico's voor cyberbeveiliging verminderen, de productiviteit van uw personeel verbeteren en toekomstige behoeften voorspellen, en met de handige cloudgebaseerde toegang kan dat vanaf elk mobiel apparaat.

## Programmeerbare infrastructuur

Met de intelligente functies van PowerStore wordt uw algehele ecosysteem eenvoudiger. Ook wordt de ontwikkeling van applicaties gestroomlijnd en worden storageworkflows geautomatiseerd via een krachtige REST API en integraties met toonaangevende indelingsframeworks. Gebruikers van DevOps kunnen implementaties nu binnen enkele seconden<sup>12</sup> uitvoeren, in plaats van dagen. De provisioning van PowerStore vindt rechtstreeks vanuit Kubernetes plaats met behulp van de plug-in-integraties Ansible, Terraform en Container Storage Interface (CSI) van het platform. [Dell Container Storage Modules](#) (CSM's) bieden extra Kubernetes-storagefuncties op ondernemingsniveau, waardoor systeemeigen cloudworkloads mogelijk worden, en met support voor [Amazon EKS](#) kunt u voortaan ook containerindelingen uitvoeren in zowel public als on-premises clouds.

## VMware-integratie in twee richtingen

PowerStore biedt zowel end-to-end VMware zichtbaarheid binnen de PowerStore Manager interface als de mogelijkheid om PowerStore services op VM-niveau rechtstreeks vanuit vSphere te leveren. Ongeacht welk beheerperspectief uw voorkeur heeft, deze integraties helpen u bij het analyseren en beheren van hoe PowerStore resources worden gebruikt in een VMware-omgeving, met minimale inspanning en risico's en een snellere oplossing.

Aanvullende integraties omvatten vRO-, VAAI- en VASA-ondersteuning met de VSI-plug-ins, systeemeigen blok-, vVol- en bestandsdatastores, vVols-over-NVMe-netwerken en systeemeigen vVols-replicatie. Deze mogelijkheden maken PowerStore zeer geschikt voor zowel standalone VMware storage-implementaties als voor aanvullende functionaliteit voor HCI-oplossingen zoals Dell VxRail knooppunten. (Zie *Dynamische AppsON-zijbalk*.)

## Hybride en multicloud

De softwaregestuurde architectuur van PowerStore biedt extra flexibiliteit met ondersteuning voor een reeks hybrid cloud- en multicloudservices. Van VMware Cloud Foundation (VCF)-oplossingen die het on-premise vSphere-beheer uitbreiden naar de cloud, tot hyper-efficiënte versleutelde back-ups met PowerProtect DD Virtual Edition Cloud Tier of volledig beheerde omgevingen voor clouddataservices. Met PowerStore profiteert u optimaal van de hierboven vermelde sterke punten van individuele cloudproviders. Bovendien worden uw algehele kosten lager en behoudt u tegelijkertijd de volledige controle over uw data.

## Flexibele verbruiksmodellen

### U bepaalt hoe u implementeert en aanschaf

Implementeer PowerStore als een standalone apparaat dat een bestaande infrastructuur aanvult, of als storageoptie binnen Dell VxBlock voor CI, ons alles-in-één cloudplatform met autonome infrastructuur.

Ongeacht welk model u kiest, dankzij de flexibele aankoopopties kunt u makkelijker storage aanschaffen om aan de behoeften van uw organisatie te voldoen. PowerStore optimaliseert zowel uw technologische als financiële resultaten, van traditionele CAPEX naar APEX Custom Solutions op basis van gebruik of aanbiedingen waarbij uitgaven en gebruik met elkaar in balans worden gebruikt. Of u nu alleen storage toevoegt of een end-to-end oplossing start met meerdere productcategorieën, wij zorgen ervoor dat u het best mogelijke rendement op uw IT-uitgaven krijgt, zowel aan het begin van uw traject als bij het uitbreiden van uw omgeving.

## Overstappen naar PowerStore

### Systeemeigen migratietools

PowerStore biedt u meer manieren om te migreren dan ooit tevoren, inclusief systeemeigen tools waarmee u een blok of bestand volledig automatisch kunt migreren, rechtstreeks vanuit de PowerStore Manager-wizard. Als u een bestaand Dell storageplatform hebt, kunt u in slechts zeven klikken een niet-verstorende array-naar-arrayoverdracht voltooien.<sup>16</sup> Hosts worden transparant opnieuw toegewezen en volledig offloaded, waardoor de workloadprestaties gedurende het hele proces hoog blijven.

### DobiMigrate-software voor bestandsmigratie

Bij elke aankoop van een nieuw apparaat biedt PowerStore nu de DobiMigrate-software voor bestandsmigratie van Advanced DataDobi. DobiMigrate vereenvoudigt grote, complexe migratieprojecten en wordt vertrouwd door IT-teams over de hele wereld. De software is gratis voor PowerStore klanten, zelfs bij de grootste migraties.<sup>17</sup>

## Voortdurend modern

Als de voordelen hier zouden stoppen, zou deze krachtige reeks enterprise-functies al een ongelooflijke toekomstbestendige meerwaarde bieden. Maar het platform is ook ontworpen om transitie te vereenvoudigen wanneer de PowerStore technologie *zelf* verder wordt ontwikkeld.

### Non-stop innovatie

De op containers gebaseerde softwarearchitectuur van PowerStore, ook wel PowerStoreOS genoemd, verbetert prestaties, fouttolerantie en beveiliging door afzonderlijke OS-componenten te isoleren als microservices. Dankzij deze unieke flexibiliteit kan het PowerStore engineeringteam in een ongekend tempo nieuwe functies en verbeteringen aanbieden. Zo worden innovaties snel doorgegeven aan klanten in de vorm van niet-verstorende upgrades.

### Allesomvattend softwareabonnement

Alle array-software is inbegrepen bij de hardwareaankoop, zowel de initiële versie van het besturingssysteem als de doorlopende upgrades voor betere prestaties en functies. Hiervoor hoeven er geen licenties te worden aangeschaft of bijgehouden. Alle softwareverbeteringen worden zonder kosten geleverd voor de levensduur van het product.<sup>13</sup>

### Naadloze hardware-upgrades

Het modulaire hardwareplatform van PowerStore is ook ontworpen om continu modern te blijven. Gen 1-klanten kunnen bijvoorbeeld de prestaties van hun huidige apparaat upgraden naar een Gen 2-equivalent (of hoger model). Dit gebeurt via een eenvoudige knooppunt/controller-swap, waardoor de bestaande schijven, het basischassis en eventuele uitbreidingsbehuizingen behouden blijven. Deze data-in-place-upgrades worden uitgevoerd zonder downtime of impact op applicaties.

### Anytime Upgrade

De niet-verstorende hardware-upgrades van PowerStore zijn zeer rendabel wanneer ze worden aangeschaft als add-on-opties, maar Dell neemt het voordeel nog een stap verder met het toonaangevende Anytime Upgrade-programma.<sup>14</sup>

Anytime Upgrade is de eenvoudigste en voordeligste manier om te profiteren van de aanpasbare architectuur van PowerStore. In tegenstelling tot andere programma's biedt Anytime Upgrade echte flexibiliteit, zowel op hetaantal manieren waarop u uw infrastructuur kunt transformeren als de flexibele 'no-lock-in'-termen.

- **Niet-verstorende next-gen upgrade:** Upgrade uw bestaande apparaat naar het equivalente Next Gen model - of één model hoger.<sup>15</sup>
- **Scale-out upgrade:** ontvang een kortingskrediet om uw PowerStore cluster uit te breiden met een tweede systeem.<sup>15</sup>

U hoeft pas te beslissen welke upgrade u wilt nadat u uw voordeel hebt ingewisseld.<sup>15</sup> Upgrades kunnen op elk gewenst moment worden uitgevoerd tijdens uw onderhoudscontract en u hoeft uw contract niet te verlengen om de upgrade te ontvangen.<sup>15</sup> Professionele implementatieservices worden volledig gedekt voor knooppuntupgrades, zodat u uw hele oplossing moeiteloos kunt moderniseren.<sup>15</sup> U hoeft geen budget voor een nieuw apparaat opnieuw in te stellen. Kies gewoon wanneer u wilt upgraden en Dell regelt de rest. Het komt het dichtst in de buurt van een cloud-achtige ervaring met on-premise storage, zodat uw workloads altijd werken met de nieuwste technologie.



## Dell Technologies Services

### Keuze en flexibiliteit gedurende de levensduur van uw apparaat

Met onze end-to-end ProSupport en ProDeploy services kunt u PowerStore configureren, ondersteunen en optimaliseren, zodat u ook uw nieuwe infrastructuur oplossing eenvoudig kunt implementeren en beheren is.



## FUTURE-PROOF PROGRAM



**PowerStore is gereed voor OEM. Als u PowerStore als OEM wilt toepassen en met of zonder Dell merknaam, onderdeel maken van uw eigen oplossing, kunnen wij u daarbij helpen.**

## Vertrouw op een flexibele toekomst met Dell

En natuurlijk hebben we het over een Dell Technologies platform, wat betekent dat u alle voordelen krijgt van het werken met een betrouwbare infrastructuurprovider van wereldklasse. U bent nooit beperkt tot één oplossing of implementatiesjabloon. Dell beschikt over de brede bedrijfservaring en diepgaande kennis van workloads om u te helpen uw opties open te houden in een snel veranderende wereld.

Het voordeel van Dell Technologies is een fundamentele kracht van de algehele PowerStore ervaring, van topniveau ProSupport- en ProDeploy-services, uitmuntende leveringsketen en CAPEX-naar-OPEX financieringsflexibiliteit tot de garanties van het future-proof programma.

Bereid u voor op een toekomst zonder beperkingen. PowerStore zal u nu en in de toekomst bijstaan om al uw volgende doorbraken op te bouwen. U kunt vertrouwen op een voortdurend modern platform waarmee uw bedrijf ook op de lange termijn succesvol zal zijn.

Zie [het PowerStore specificatieblad](#) voor meer informatie.

- 1 - Gebaseerd op een analyse van Dell Technologies in januari 2022 waarbij de top 3 van storageproviders wereldwijd werd vergeleken met gebruik van dubbelde Net Promoter Score (NPS) data als concurrentiebenchmark, verzameld door externe partijen in opdracht van Dell, 2H FY22
- 2 - Gebaseerd op analyse van Dell waarbij mid-range storageproviders vanaf januari 2023 met elkaar worden vergeleken. Dell Technologies is geaccrediteerd met een 2-sterrenbeoordeling door NPS&SM van Bain & Company voor de periode oktober 2022 tot oktober 2023. Opmerking: CX-accreditatie is een bedrijfseigen beoordeling van Bain & Company, Inc. (Bain). Bain certificeert of onderschrijft geen Dell producten of services.
- 3 - Hierbij wordt uitgegaan van een gemiddelde datareductie van 4:1. Maximaal voor één apparaat voor PowerStore 500 is 4,71 PbE. Max. voor andere PowerStore modellen is 4,52 PbE. De werkelijke resultaten kunnen afhankelijk van de datatypes variëren.
- 4 - 99,9999% systeembeschikbaarheid in klantomgevingen, met doelcodeniveaus, zoals gemeten in april 2022. De werkelijke resultaten kunnen variëren.
- 5 - Gegangende reductiefactor van 4:1 op alle applicaties van de klant. Reductiefactoren van individuele applicaties kunnen afwijken. Bekijk de algemene voorwaarden van het future-proof programma voor meer informatie.
- 6 - Gebaseerd op analyse van Dell waarbij de maximale IOPS per Watt voor PowerStore 1200-apparaatconfiguraties met PowerStoreOS 3.0 werden vergeleken met een PowerStore 1000-apparaatconfiguratie met PowerStoreOS 2.0. De werkelijke resultaten kunnen variëren.
- 7 - Gebaseerd op minimale stappen en tijdsbestek die nodig zijn om synchrone replicatie te configureren tussen twee eerder geïnstalleerde PowerStore Appliances over een metrogebied. De werkelijke stappen verschillen per oplossing.
- 8 - Met PowerStoreOS 3.5 voldoet PowerStore aan de beveiligingsvereisten van de Amerikaanse federale overheid. DoDIN APL-lijst (Approved Product List) in behandeling.
- 9 - Gebaseerd op een analyse van Dell van de tijd die nodig is om een evenwichtig PowerStore cluster te behouden in plaats van traditionele implementatie van meerdere arrays, maart 2020. Hierbij is rekening gehouden met het monitoren, plannen, definiëren en uitvoeren van volumemigraties. De werkelijke resultaten kunnen afwijken.
- 10 - Gebaseerd op analyse van Dell waarbij NVMe/TCP-detectie en registratie met PowerMax/PowerStore met Behulp van SmartFabric storage software werd vergeleken met concurrerende storageoplossingen, maart 2022.
- 11 - Gebaseerd op een CloudIQ gebruikersenquête die is uitgevoerd door Dell Technologies, mei-juni 2021. De werkelijke resultaten kunnen variëren.
- 12 - Op basis van analyse van Dell van de moeite die het kost om workloads te implementeren met en zonder Ansible en integratie van de vRO-omgeving, maart 2020. Hierbij is rekening gehouden met het monitoren, plannen, definiëren en uitvoeren van volumemigraties. De werkelijke resultaten kunnen afwijken.
- 13 - Bekijk de algemene voorwaarden van het future-proof programma voor meer informatie.
- 14 - Het meest flexibele upgradeprogramma voor controllers in de branche. Gebaseerd op analyse van Dell in april 2020 met behulp van openbaar beschikbare data om de best beschikbare programma-abonnementsovereenkomsten voor controller-upgrades te vergelijken. Vereist aankoop van Anytime Upgrade Standard of de Select-optie en minimaal 3 jaar ProSupport- of ProSupport Plus-contract op het verkoopmoment om in aanmerking te komen. Geschiktheid voor upgrade begint 180 dagen na de factuurdatum.
- 15 - Anytime Upgrade is alleen beschikbaar bij aankoop van PowerStore bij het POS-verkoopmoment en vereist een ProSupport- of ProSupport Plus-contract met een termijn van 3, 4 of 5 jaar. Upgrades zijn 180 dagen na aankoop van het programma beschikbaar. De STANDARD-optie van Anytime Upgrade biedt een upgrade naar Next-Gen knooppunten, indien beschikbaar. Met de keuzeoptie SELECT van Anytime Upgrade worden de upgradeopties 'Next Gen + Higher Model' en 'Scale-out' toegevoegd. Zie rep voor meer informatie.
- 16 - Gebaseerd op een analyse van Dell van minimale inspanningen die nodig zijn om een niet-verstorende migratie van volumegroepen uit te voeren met behulp van de geïntegreerde migratietools van PowerStore voor Unity, SC-serie, PS-serie en VNX-arrays, maart 2020. De werkelijke resultaten kunnen afwijken.
- 17 - Minimale migratie van 50 TB aan onbewerkte capaciteit vereist. Raadpleeg de Algemene voorwaarden voor meer informatie.



[Meer informatie](#) over PowerStore



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