

# TOTAL DATA PROTECTION... DRAAIT OVERAL. BESCHERMT ALLES. HERSTELT ALTIJD.

Datto biedt Total Data Protection en oplossingen voor bedrijfscontinuïteit aan bedrijven van elke omvang, ongeacht de infrastructuur. Met schaalbare opslagmogelijkheden, razendsnelle hersteltijden en 24/7/365 rechtstreeks contact met technische ondersteuning krijgt u het beste van wat databescherming te bieden heeft.

## SIRIS 3 Enterprise BC/DR 500GB – 120TB



SIRIS 3 is het eerste, compleet uitgeruste Total Data Protection-platform dat geleverd wordt in één geïntegreerd pakket. Bescherm eenvoudig elke fysieke, virtuele of cloudinfrastructuur die draait op Windows, Mac of Linux, en start uitgevallen servers in seconden op zonder dat u aanvullende tools nodig hebt. Maak – volgens uw eigen schema – automatisch back-ups op een lokaal apparaat en repliceer back-ups naar de Datto Cloud. Herstel snel granulaire gegevens vanaf verschillende tijdstippen en gebruik lokale virtualisatie of Datto Cloud-virtualisatie – of beide – om binnen enkele minuten het werk weer te hervatten.

Geïmplementeerd als fysieke, software- of virtuele appliance, biedt SIRIS 3 de bedrijfscontinuïteitsfuncties, tools en beheermogelijkheden om snel van start te gaan. Deze drie implementatieopties maken gebruik van Datto's bekroonde technologieën, service, ondersteuning en central web management portal. Als u er zeker van wilt zijn dat uw bedrijf doorgaat, zelfs als de bedrijfsinfrastructuur uitvalt, dan is SIRIS voor u de toonaangevende oplossing.



### SIRIS 3 APPLIANCE:

500GB – 120TB

Datto's hoogwaardige, speciaal gebouwde SIRIS 3 appliances zijn afgestemd op de specifieke vereisten van de SIRIS-oplossing en zitten boordevol met componenten van de nieuwste generatie. Ze zijn allemaal voorzien van meerdere 10 gigabit ethernet-interfaces, de nieuwste generatie multicore Intel XEON-CPU's en DDR4-geheugen voor een verhoogde prestatie. Ook beschikken zij over IPMI voor remote lights-out management. Alle apparaten zijn gebouwd en getest door Datto en worden geleverd met een standaardgarantie van vijf jaar. Opslagcapaciteit varieert van 500GB tot 120TB. Field upgrades bieden aanvullende capaciteit terwijl uw bedrijf schaal.



### SIRIS 3 X1 en X2

1TB – 12TB

De Datto SIRIS 3 X1 en X2 bieden de compleet uitgeruste set van het SIRIS 3-platform in een compact vormfactor all-flash device. Het is een SIRIS appliance op instapniveau. De X1 en X2 beschikken over een licentie om een of twee servers te beschermen en worden geleverd met 1TB of 2TB solid state drives en 16GB aan RAM. Zoals bij de grotere SIRIS-apparaten kunnen beide lokale virtualisatie rechtstreeks op de appliance uitvoeren.



### SIRIS 3 VIRTUAL:

500GB – 60TB Virtual

De Datto SIRIS 3 Virtual appliance biedt een compleet uitgeruste set van het SIRIS 3-platform aan bedrijven die de voorkeur geven aan het implementeren van een gevirtualiseerde dienst. SIRIS 3 Virtual ondersteunt VMware vSphere, Microsoft Hyper-V en Citrix XenServer.



### SIRIS 3 IMAGED

Breng uw eigen hardware

Datto SIRIS 3 Imaged is een SIRIS appliance die gebouwd is met gebruik van een USB imaging tool. Het converteert een breed scala van back-up- en disaster recovery-appliances (BDR) en andere user-provided hardware naar een volledig uitgeruste SIRIS 3-appliance. Plaats simpelweg de USB-sleutel in de beschikbare hardware en SIRIS 3 Imaged zal het volledige SIRIS 3-platform installeren.

## UITGELICHTE TECHNOLOGIEËN EN DIENSTEN VAN DATTO

### Detectie van ransomware

Datto is trots om de eerste ransomwaredetectiefunctie aan te kondigen als onderdeel van het SIRIS Total Data Protection-platform. Ransomware, zoals de meeste illegale software, laat bij het overnemen van een server, pc of laptop een identificeerbare afdruk achter. Datto-apparaten monitoren actief back-ups en – wanneer de effecten van ransomware worden gedetecteerd – waarschuwt SIRIS-beheerders dat zij waarschijnlijk te maken hebben met een ransomwareaanval. Vanaf daar is herstel simpelweg een kwestie van het terugzetten van een eerdere back-up. Maak u geen zorgen meer over ransomware en hervat het werk snel met SIRIS, het Total Data Protection-platform.

### Geavanceerde screenshot-back-upverificatie

Goed is nu zelfs nog beter met Datto's geavanceerde screenshot-back-upverificatie. Hoewel een screenshot het veilige gevoel geeft dat een server op de juiste wijze is geconstrueerd als opstartbare afbeelding, gaan we een stap verder met aanvullende verificatieopties. Datto biedt nu scriptuitvoering om verder te kunnen waarborgen dat een back-up succesvol is. Wilt u weten of er een database is aangetast of er een service draait? Creëer een script, upload het naar SIRIS en elke screenshot-verificatie zal het script uitvoeren op basis van de meest recente afbeelding. Denk niet alleen dat een back-up gelukt is – weet het zeker met geavanceerde screenshot-back-upverificatie.

### NAS Guard

Niet alle netwerkopslag wordt beschermd door de cloud. Dat is waarom Datto NAS 3 al uw netwerkopslagapparaten kan repliceren en automatisch data kan controleren en kopiëren naar de Datto NAS. Eenmaal onder de vleugels van NAS Guard wordt deze data net zo beschermd als alle andere data op de Datto NAS, geüpload naar de beveiligde Datto Cloud en klaar om, wanneer dan ook, als herstelpunt gebruikt te worden. Bescherm uw bestaande netwerkopslag met NAS Guard, eind dit jaar verkrijgbaar op Datto NAS 3.

### Direct Restore Utility

Het herstellen van bestanden vanaf een Windows systeem is nu makkelijker dan ooit met de Direct Restore Utility. Door gebruik van nieuwe, ingebouwde mogelijkheden op de SIRIS 3 kunnen bestanden op elke Windows-afbeelding, inclusief versleutelde en deduplicated images, worden onderzocht op de SIRIS zonder de gehele afbeelding opnieuw te hoeven opstarten. Wanneer de gewenste bestanden en mappen zijn gevonden, kan SIRIS ze naar elk Windows-apparaat pushen middels iSCSI. Waarom dit handig is? Omdat iSCSI-bestandsoverdrachten sneller zijn, ACL's bewaren en toestemming in de bestandsoverdracht behouden als de bestanden worden hersteld.

### Georeplicatie

We kunnen geo-replicatie aanbieden voor onze datacenters. Zo kan uw data zowel in Frankfurt als in IJsland worden opgeslagen. Dit is ook mogelijk voor onze Engelse en Amerikaanse datacenters. Selecteer simpelweg georedundantie op een SIRIS-apparaat en er wordt automatisch een back-up verzonden naar het tweede datacenter in dezelfde regio. Als er iets gebeurt in een rampenscenario en het eerste datacenter is niet beschikbaar, dan zal de back-up uit het tweede datacenter herstelbaar zijn.

### Inverse Chain Technology™

Deze gepatenteerde technologie elimineert de effecten van een gebroken back-up chain. Elke keer dat er een back-up plaatsvindt op een appliance, wordt de data onmiddellijk geconverteerd naar een virtuele machine. Hierbij is de meest recente back-image Backup altijd de base image. Data is altijd onmiddellijk beschikbaar, zowel on- als off-site.

### Backup Insights™

Deze baanbrekende, gepatenteerde technologie op appliances stelt u in staat om veranderingen in bestanden of applicaties tussen twee back-uppunten te identificeren. U kunt eenvoudig die verwijderde map vinden, of vaststellen welke bestanden besmet zijn met een virus.

### Instant on-site en off-site virtualisatie

Back-ups van Datto appliances kunnen onmiddellijk lokaal worden gevirtualiseerd op de Datto SIRIS, of naar de beveiligde Datto Cloud, met slechts één klik op de knop. Indien er een lokale ramp plaatsvindt, kan een bedrijf gewoon doorgaan in de Datto Cloud. Zelfs als ze gevirtualiseerd zijn, kunnen systemen een normaal back-upschema uitvoeren naar zowel het Datto-apparaat als de Datto Cloud.

### Hybrid virtualisatie

Dit is de combinatie van instant off-site virtualisatie en de één-klikconnectiviteit van instant lokale virtualisatie. Servers op locatie zijn beschermd op Datto appliances en automatisch gespiegeld naar de Datto Cloud. Hierdoor wordt de fouttolerantie verbeterd, terwijl de afhankelijkheid van de snelheid van de bandbreedte wordt verminderd. Herstel omvat het opstarten van de machine in de cloud en die kunnen beheren via lokale hardware.

### Datto Drive local

Hoewel cloudgebaseerde oplossingen voor het synchroniseren en delen van bestanden simpel en eenvoudig in gebruik zijn, zijn ze niet in alle gevallen de juiste oplossing. Soms vereisen beveiliging, beleid of reglementaire voorschriften een lokaal gehoste oplossing. Datto Drive local levert dezelfde ervaring, en zelfs dezelfde source code als Datto Drive, maar wordt gehost op een lokaal SIRIS-apparaat. Moderniseer toegang, werk sneller samen en krijg vanaf elke plek toegang tot bestanden – allemaal vanaf een beveiligde oplossing in de cloud voor het synchroniseren en delen van bestanden. Nu gratis verkrijgbaar op SIRIS 3.

### Agentless en agent-based back-up

Datto SIRIS 3 ondersteunt zowel fysieke als virtuele systemen via agentless en agent-based back-ups. Agentless bescherming biedt een snelle en eenvoudige koppeling van een groot aantal virtuele machines. Agent-based bescherming biedt schaalbare back-ups voor al uw fysieke apparaten.

### Time-based cloudretentie

Datto's unieke facturatiemodel maakt giswerk in cloudfacturatie overbodig. Opslag voor appliances wordt gebaseerd op retentiebeleid versus een schatting van hoeveel gigabytes een klant nodig heeft. Verkrijgbaar in opties van één, drie en zeven jaar.

### Oneindige cloudretentie

Wilt u meer data voor een langere tijd opslaan? Vermijd beperkingen, zoals maximale opslagcapaciteiten en verlopen opslagcontracten, met Datto's Infinite Cloud Retention-programma. Behoud een contract bij ons en bewaar uw data voor onbepaalde tijd in de Datto Cloud. Ideaal voor archivering op lange termijn en voor bedrijven die onderhevig zijn aan reglementaire voorschriften.

### Bekroonde ondersteuning

Datto Direct – to –Tech Ondersteuning is honderd procent in-house en 24/7/365 beschikbaar, zodat u hulp kunt krijgen wanneer u maar wilt, ongeacht het tijdstip of waar u zich bevindt.



#### Corporate Headquarters

Datto, Inc.  
101 Merritt 7, Norwalk, CT 06851  
United States  
partners@datto.com  
www.datto.com  
888.294.6312

#### Global Offices

USA: 888.294.6312  
Canada: 877.811.0577  
EMEA: +44 (0) 118 402 9606  
Australia: +61 406 504 556  
Singapore: +65-31586291

©2018 Datto, Inc. All rights reserved.

Datto Pub ID: **S3DS\_102716**