

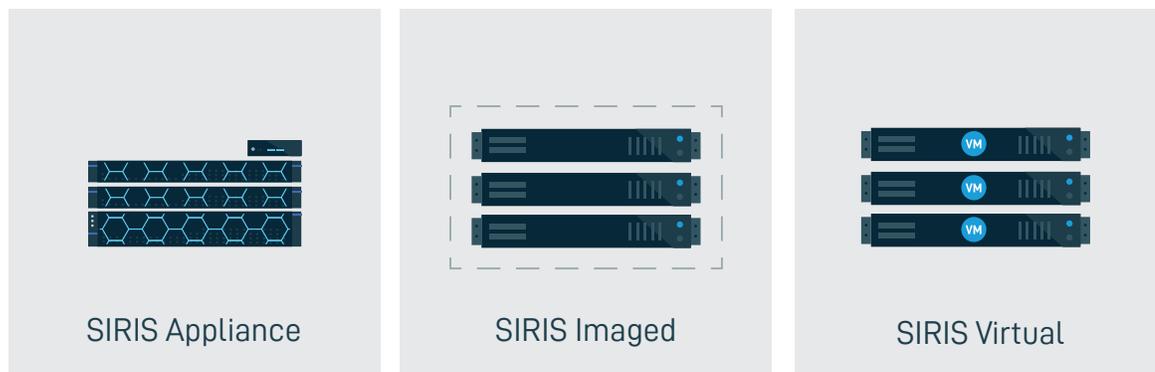
DATTO SIRIS:

Business Continuity and Disaster Recovery



SIRIS is fundamenteel anders dan traditionele back-up- en hersteloplossingen. Managed serviceproviders (MSP's) kunnen met een cloud-first-benadering hun klanten een alles-in-één-oplossing bieden die lokale back-up en herstel combineert met een veilige, cloudgebaseerde opslag en volledig herstel na een calamiteit in de cloud. Dit wordt allemaal beheerd vanuit een multi-tenant cloudportal waarmee MSP's klantgegevens vanuit één interface kunnen bekijken, beheren en herstellen.

Eenvoud is een leidend ontwerpprincipe voor SIRIS. MSP's kunnen de oplossing implementeren die past bij de eisen van hun klant, van implementatieflexibiliteit van software-only implementatie tot geharde back-up-netwerkapparaten.



SIRIS kan eenvoudig worden ingezet als een veilig, alles-in-één SIRIS-netwerkapparaat, maar ook als VM of image op bestaande hardware worden geplaatst.

Omdat SIRIS volledig nieuw is ontwikkeld voor MSP's, zet het de norm voor betrouwbaarheid en beheergemak. In tegenstelling tot traditionele oplossingen die zijn gemaakt voor eindklanten, is SIRIS ontworpen voor de MSP. SIRIS vereist minder administratieve overhead en maakt het beheer van 1000 klanten net zo eenvoudig is dat voor maar een enkele klant.

De platformafhankelijke ondersteuning van SIRIS geeft MSP's de mogelijkheid om de gegevens van hun klanten overal te beschermen, van fysieke servers tot virtuele machines met Windows Server of Linux.

Innovatieve functies zijn:

- Inverse Chain Technology™ voor betrouwbare back-ups
- Gepatenteerd scannen op ransomware
- Gepatenteerde Screenshot Verification voor herstelgarantie
- Intuïtieve Recovery Launchpad voor foutloos herstel
- Gepatenteerde Fast Failback™ naar het primaire systeem na een noodgeval
- Onmiddellijk virtualisatieherstel, lokaal of in de cloud

Gewoon krachtig

Of u SIRIS inzet als volledig geïntegreerde software die op uw eigen hardware draait, of als een gehard, alles-in-één netwerkapparaat van Datto: uw klanten plukken er de vruchten van.

Complexiteit leidt tot hoge beheerskosten en omslachtige implementatie. Met SIRIS kunnen nieuwe klanten binnen enkele minuten aan boord zijn. Back-up- en herstelbeheer wordt gerealiseerd via het gecentraliseerde back-upportaal in de cloud, waarmee MSP's al hun klanten op afstand vanuit één enkele interface kunnen bekijken en beheren.

STANDARD	COMPRESSED	Sort by: Device name (A-Z)	Filter	Show hidden devices only	Group by client	Set thresholds	ADD NEW
Alfredo's SIRIS SN: 92AF7AE1058							
Protected System	Unprotected	MODEL: CLDSIRIS	CLIENT: Alfredo's Pizza Cafe	LAST CHECKIN: 5 minutes ago	TICKETS: 0	TOTAL MANAGED DISK: 508 GB	
centos-test-010	0 volumes		Latest Screenshot	Last Offsite Sync: 2 years ago	Last Local Backup: 2 years ago	Last 10 Backup Attempts: -- Archived agent --	
es-billing	0 volumes		19 hours ago	an hour ago	an hour ago		
feedback-sg	0 volumes		19 hours ago	an hour ago	an hour ago		
orange-issuav	0 volumes		2 hours ago	an hour ago	an hour ago		
voed-website	0 volumes		14 hours ago	an hour ago	an hour ago		
+ PROTECT A SYSTEM							
Panucci's SIRIS SN: 22F0C0741518							
Protected System	Unprotected	MODEL: CLDSIRIS	CLIENT: Panucci's Pizza	LAST CHECKIN: 2 minutes ago	TICKETS: 0	TOTAL MANAGED DISK: 0 B	
			Latest Screenshot	Last Offsite Sync	Last Local Backup	Last 10 Backup Attempts	
+ PROTECT A SYSTEM							
Pba-SIRIS SN: C21785A410861							
Protected System	Unprotected	MODEL: CLDSIRIS	CLIENT: Pizza by Alfredo	LAST CHECKIN: 2 minutes ago	TICKETS: 0	TOTAL MANAGED DISK: 0 B	
			Latest Screenshot	Last Offsite Sync	Last Local Backup	Last 10 Backup Attempts	
+ PROTECT A SYSTEM							

Het Datto Backup Portal geeft MSP's een gecentraliseerd, klantbreed beeld.

Problemen met betrekking tot betrouwbaarheid kunnen leiden tot verlies van klanten. Betrouwbaarheid begint daarom met de wetenschap dat uw back-up altijd in orde is. Dankzij de geavanceerde back-upverificatie van Datto met gepatenteerde Screenshot Verification hoeft u zich geen zorgen meer te maken of het systeem opgestart of hersteld kan worden. De automatische controle of de back-ups zullen opstarten met alle gegevens intact, en zonder ransomware, geeft u vertrouwen in uw back-ups en de mogelijkheid om ze te herstellen.

Voor wat betreft het verminderen van de hersteltijd (RTO, Recovery Time Objective) en het bieden van granulaire RPO's (Recovery Point Objective) verandert de Inverse Chain Technology™ van Datto de manier waarop back-ups en herstel worden uitgevoerd fundamenteel. In tegenstelling tot oudere back-upoplossingen die het maken van back-ups bemoeilijken met afhankelijkheden tussen volledige en incrementele images, maakt de Inverse Chain-technologie van Datto het mogelijk dat elke incrementele snapshot een volledig geconstrueerd herstelpunt is.

Inverse Chain Technology™ maakt van elke snapshot-back-up een herstelpunt.

Meer dan alleen back-up

SIRIS is de definitie van moderne back-ups maken en herstellen. Daarom definieert Datto SIRIS als een alles-in-één oplossing voor business continuity and disaster recovery (BCDR). Door het maken van back-ups te combineren met noodherstel, biedt SIRIS belangrijke voordelen.

- **Instant Virtualization kan een systeem herstellen in slechts enkele seconden**
 - I Dattomolnet
 - Op lokale hardware of het SIRIS-apparaat
- **Meerdere herstelopties**
 - Bestandsherstel om verwijderde of beschadigde bestanden of mappen te herstellen
 - Rapid Rollback om wijdverbreide modificaties, zoals ransomware-infecties, snel ongedaan te maken
 - Image Export voor volledig herstel van de virtuele server
 - Bare Metal Recovery om een image van een server opnieuw te installeren op nieuwe hardware

Gezien het kritieke karakter van herstel vereenvoudigt Datto het herstel verder met de Recovery Launchpad, die toegankelijk is vanuit het beveiligde back-upportaal.

Choose System(s)	Choose Recovery Point
<input type="checkbox"/> krauseDebian	31 Jul 2020 - 5:01 PM
<input type="checkbox"/> krauseDebian10	31 Jul 2020 - 6:01 PM
<input type="checkbox"/> krauseOpenSUSE	31 Jul 2020 - 10:00 PM
<input type="checkbox"/> krauseDGS	31 Jul 2020 - 6:01 PM
<input type="checkbox"/> krausePopOS	31 Jul 2020 - 9:01 PM
<input type="checkbox"/> krauseWin7k	31 Jul 2020 - 8:00 PM
<input type="checkbox"/> krausecentos7	31 Jul 2020 - 5:01 PM
<input type="checkbox"/> krauseElementaryOS	31 Jul 2020 - 7:00 PM
<input type="checkbox"/> krauseMint	30 Sep 2020 - 8:00 PM
<input type="checkbox"/> krauseUbuntu18	28 Jul 2020 - 7:01 PM

Datto Recovery Launchpad maakt herstellen feilloos.

“Datto is een alles-in-één failover-bescherming voor iemands bedrijf. Het geeft de eigenaren gemoedsrust, omdat het van elk stukje data op een server een back-up maakt en die image niet alleen lokaal opslaat, maar ook in de cloud.”
- BNB Technology



Niet zomaar een cloud: de Datto Cloud

De onveranderlijke Datto Cloud is de speciaal gebouwde back-up- en herstelcloud die MSP's en hun klanten maximale flexibiliteit biedt.

- Speciaal gebouwd voor back-up en herstel
- Onmogelijk te modificeren ontwerp
- Exabyte-klasse, oneindige schaalbaarheid
- Geografisch verspreid
- Exclusieve Cloud Deletion Defense™
- Meer dan 15.000 herstelbewerkingen per maand
- Bescherm meer dan 1 miljoen eindklanten

De Datto Cloud is de ruggengraat van SIRIS door met niet alleen offsite images van back-ups, maar deze te beschermen tegen schadelijke invloeden door middel van meerdere beschermingslagen. MSP's kunnen er zeker van zijn dat de gegevens van hun klanten veilig en herstelbaar zijn. En in het geval van een herstel biedt de Datto Cloud meer functionaliteit en betere prestaties tegen lagere kosten dan vergelijkbare oplossingen.

Buitengewone kenmerken

Een krachtige combinatie van functies waarmee MSP's databescherming van ondernemingsklasse kunnen bieden aan klanten, ongeacht hoe groot die zijn.

- **Volledige ondersteuning voor VMware- en Microsoft HyperV**
 - Volledige back-up van systeemimage
 - Gedetailleerde back-up tot in stappen van vijf minuten
 - Herstel op bestand- of afbeeldingniveau
 - Direct herstel, lokaal of van de cloud
 - Mogelijkheid om te uploaden naar ESXi
- **Flexibele gegevensretentie**
 - Op tijd gebaseerde retentie
 - Oneindige cloudgebaseerde retentie
 - Alleen retentie van lokaal systeem of retentie van privé-cloud
- **Ondersteuning voor applicaties en databases**
 - Microsoft SQL-server
 - Microsoft Exchange-server
 - Microsoft Sharepoint
- **Toonaangevende kenmerken**
 - Inverse Chain Technology™-backup
 - Gepatenteerd Fast Failback™ om het oorspronkelijke systeem te herstellen
 - Backup Insights™ om inzichtelijk te maken wat er is veranderd tussen de back-ups, met de optie om te herstellen

Beveiliging in een wereld die wordt bedreigd door ransomware

Als back-up de laatste verdedigingslinie is, wat gebeurt er dan als de back-up wordt aangevallen? Malware en hacks zijn niet langer uitsluitend gericht op de bestanden en servers van

eindklanten naar op MSP's en leveranciers van back-ups zelf. Daarom is beveiliging een belangrijk uitgangspunt voor SIRIS, met functies tot en met inloggen in de cloud:

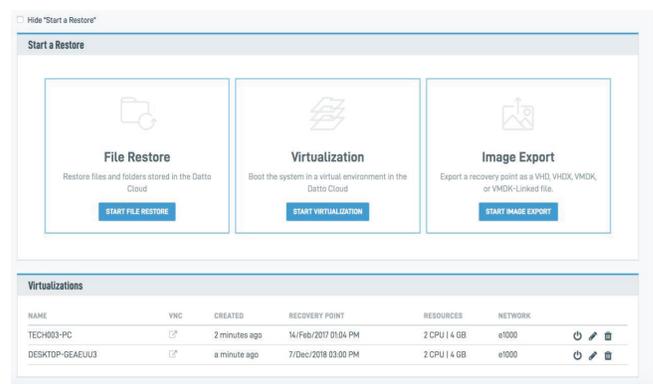
- Dubbele authenticatie bij inloggen op het Datto Backup Portal
- Gehard back-upapparaat
- Back-upkopieën worden bewaard in de niet-veranderbare Datto Cloud om beschermd te zijn tegen aanvallen zoals ransomware
- Cloud Deletion Defense™ om het verwijderen van kwaadaardige of onbedoelde agent- of back-up snapshots ongedaan te maken
- Back-upbestanden die niet door ransomware kunnen worden gegijzeld

Met name aanvallers die ransomware verspreiden zetten tegenwoordig hun zinnen op back-upoplossingen om herstel onmogelijk te maken. SIRIS bevat niet alleen meerdere beveiligingslagen om klantgegevens te beschermen, maar wordt ook ondersteund door een team van interne beveiligingsprofessionals die als enige taak het beschermen van klantgegevens hebben.

Beter gebouwde DRaaS

Disaster Recovery as a Service, of DRaaS, is een veelgebruikte term voor het leveren van een service om een server, bestand of image te herstellen vanuit en in de cloud.

Waar sommige oplossingen eenvoudigweg verbinding maken met een publieke cloud, wat kostbaar kan zijn en inconsistente prestaties kan opleveren, zijn andere oplossingen afhankelijk van een complexe, gelaagde benadering die ook kan leiden tot variabele kosten in verband met cloudgebaseerd herstel.



Herstel servers en afbeeldingen in de Datto Cloud

SIRIS DRaaS maakt gebruik van de Datto Cloud, zodat MSP's kunnen beschikken over een best-in-class-oplossing met een voorspelbaar kostenmodel.

- **DRaaS tegen een vaste prijs**
 - Geen rekenkosten
 - Geen in- en uitstapkosten
 - Gratis DR-tests
 - Geen omgekeerde round tripkosten

Wat Unified Continuity betekent

SIRIS is ontwikkeld voor MSP's om ervoor te kunnen zorgen dat de bedrijven van hun klanten altijd operationeel zijn en bestand tegen rampen. Het maakt deel uit van de Datto Unified Continuity-familie die gegevens beschermt, waar deze zich ook bevinden.

De Datto Cloud is de hoeksteen van Datto's Unified Continuity, omdat deze niet alleen dient als opslaglocatie voor SIRIS, maar ook voor Datto Cloud Continuity voor Microsoft Azure, Datto SaaS Protection en de pc-back-upoplossing van Datto.

Geboren voor de MSP

SIRIS is gebouwd om MSP's zonder concessies te doen tijd te besparen, door complexe taken te vereenvoudigen en te automatiseren. Het is een kant-en-klare oplossing waarvoor geen certificeringen nodig zijn, en technici kunnen gemakkelijk aan de slag met trainingen die op dezelfde plaats beschikbaar zijn als waar ze de producten beheren, namelijk het Partner Portal van Datto. Het Partner Portal is een overzichtelijk geheel

voor MSP's om eenvoudig alle producten en diensten van Datto te beheren, aankopen te doen, nieuwe medewerkers op te leiden en nog veel meer.

SIRIS en het Partner Portal kunnen ook gemakkelijk worden geïntegreerd met de meest voorkomende PSA-, RMM- en andere tools. Dat betekent integratiepunten waar u ze het meest nodig hebt, en daardoor betere werkstromen voor een efficiënt beheer en klantenondersteuning.

Tot slot biedt het ondersteuningsteam van Datto, de 'experts achter de experts', 24 uur per dag ondersteuning voor MSP's. Hoe groot of klein het probleem ook is: Datto staat achter u.

SIRIS van Datto- geboren voor de MSP



datto
Kaseya Company

Hoofdkantoor

Kaseya Miami
701 Brickell Avenue
Suite 400
Miami, FL 33131
datto.com

Wereldwijde kantoren

VS: 888.294.6312
Canada: 877.811.0577
EMEA: +44 (0) 118 402 9606
Australië: +61 (02) 9696 8190
Singapore: +65-31586291

©2023 Datto, Inc. Alle rechten
voorbehouden.
Geactualiseerd 1 januari 2023