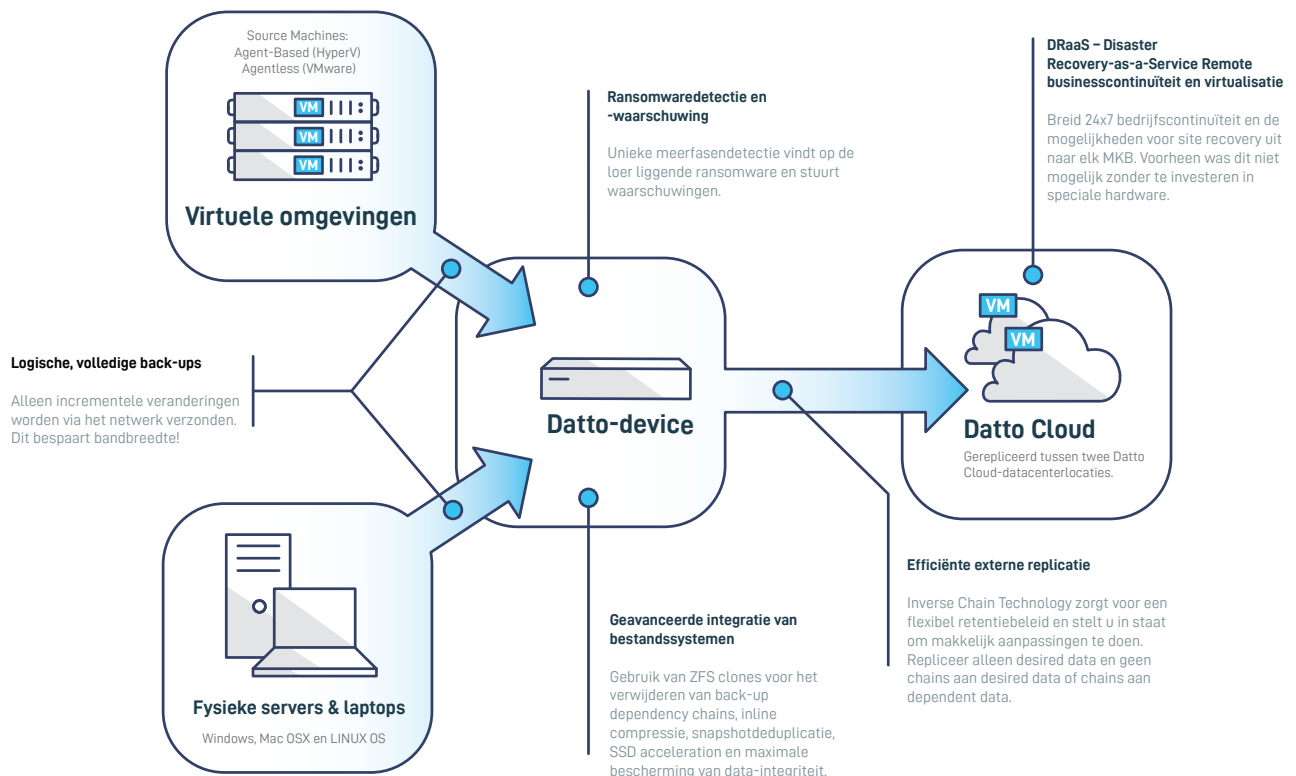


HET TOTAL DATA PROTECTION PLATFORM VOOR KLEINE BEDRIJVEN

ALTO 3 is Datto's kosteneffectieve, maar compleet uitgeruste Total Data Protection-platform voor kleine bedrijven. Bescherm eenvoudig elke fysieke of virtuele infrastructuur die draait op Windows, Mac of Linux en start uitgevallen servers in enkele minuten op in de beveiligde Datto Cloud 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 granulair gegevens vanaf verschillende tijdstippen, gebruik Datto Cloud-virtualisatie om uitgevallen servers op te starten en hervat het werk weer binnen enkele minuten.

ALTO 3 beschikt over 2TB lokale SSHD-opslag, een krachtige Intel i3 CPU en Dual NICs in een slanke mini-PC-unit die slechts 12,7 vierkante centimeter en 2,54 cm lang is. Daarnaast is er nog veel opslagruimte beschikbaar in de Datto Cloud, klaar om defecte servers te herstellen middels razendsnelle hybrid-virtualisatietechnologie.



UITGELICHTE TECHNOLOGIEËN EN DIENSTEN VAN DATTO

Detectie van ransomware

Datto zette de sector op zijn kop toen het bedrijf de eerste ransomware detectiefunctie aankondigde als onderdeel van het Datto Total Data Protection-platform. Ransomware, zoals de meeste illegale software, laat bij het overnemen van een server, pc of laptop een identificeerbare afdruk achter. Al vanaf de eerste back-up gebruikt Datto diverse gepatenteerde methodes om de aanwezigheid van ransomware te detecteren. Als de effecten van ransomware worden gedetecteerd, waarschuwt ALTO 3 beheerders dat ze waarschijnlijk te maken hebben met een ransomwareaanval. Vanaf dat punt is herstel simpelweg een kwestie van het terugzetten van een eerdere back-up. Maak u geen zorgen meer over ransomware en ga snel weer aan het werk met Datto.

Hybrid cloud met DRaaS

Datto gebruikt hybrid-cloudtechnologie om redundantie te verbeteren en biedt gebruikers meer bescherming voor hun systemen en data. De ALTO 3 appliance voorziet werkstations en servers van lokale databescherming. Vanaf daar wordt het automatisch en veilig verzonden naar de Datto Cloud, die externe databescherming en Disaster Recovery-as-a-Service (DRaaS) biedt. Dit allemaal met een oplossing die binnen minuten geïnstalleerd kan worden en uw servers beschermt.

Hybrid-virtualisatietechnologie

Om een beschermde server te virtualiseren en te laten draaien met Hybrid Virtualization, initieert ALTO 3 een virtuele machine (VM) voor die server in de beveiligde Datto Cloud. Vervolgens verbindt ALTO de VM in de Datto Cloud automatisch met het lokale netwerk via de ALTO middels een beveiligde VPN-tunnel.

Off-site bestandsherstel

Waar u ook bent, u kunt bestanden en mappen herstellen vanaf elke beschermde server en elk beschermd werkstation, en vanaf elk tijdstip. De intuïtieve en vertrouwde Datto Partner Portal beschikt nu over een simpel en krachtig hulpprogramma voor het browsen van de volledige bestandsstructuur voor elk herstelpunt. Beter nog: u kunt ook zoekopdrachten uitvoeren om precies te vinden wat u nodig hebt.

Diverse virtualisatieopties

Datto beschermt systemen tegen uitval van de gehele website via directe off-site virtualisatie. In het geval van een lokale calamiteit, zoals brand of een overstroming, kan het volledige netwerk binnen enkele minuten gerecreëerd worden in de beveiligde Datto Cloud. Werknemers worden voorzien van beveiligde verbindingen en een bedrijf kan het normale werk weer hervatten.

NAS en iSCSI

Opslagcapaciteit op de ALTO 3 appliance Kan dienst doen als gedeelde NAS-bestandsopslag (NFS en CIFS) of als IP block storage met iSCSI. Pas een snapshotschema toe en bescherm het in de Datto Cloud.

Inverse Chain Technology™

Datto's gepatenteerde Inverse Chain Technology elimineert het probleem van gebroken back-up-chains – de plek in het back-upproces waar zich de meeste problemen voordoen. U bent vrij om de retentie aan te passen en herstelpunten te verwijderen zonder de chain te hoeven resetten of een nieuwe base image te nemen. Aangezien elke back-up zich altijd in een volledig opgebouwde staat bevindt – en een volledig opstartbare virtuele machine is –, is er geen noodzaak voor complexe, tijdrovende conversieprocessen voorafgaand aan herstel of off-site of hybrid virtualisatie. Inverse Chain Technology maakt tevens een back-upfrequentie van vijf minuten mogelijk.

Geavanceerde screenshot-back-upverificatie

U hoeft nooit meer te raden of uw back-up wel naar behoren werkt. Na het voltooien van een back-up kan ALTO 3 ingesteld worden om back-ups op te starten als virtuele machines op het lokale apparaat. Wanneer deze opstarten, maken we een afbeelding van het inlogscherf vast als visueel bewijs dat de back-up van uw data succesvol was. Wilt u weten of er een database is aangetast of dat er een service draait? Datto biedt een check van de diskintegriteit en scriptuitvoering om verder te kunnen waarborgen dat een back-up succesvol is. Denk niet alleen dat een back-up gelukt is – weet het zeker met geavanceerde screenshot-verificatie.

Image-based back-up

Datto maakt gebruik van image-based back-ups om een volledig beeld te krijgen van een beschermd werkstation of beschermde server. Voordelen zijn onder andere een snel herstel van volledige systemen, eenvoudig herstel van individuele bestanden, bare metal restore-mogelijkheden (BMR) en de mogelijkheid om individuele back-ups op te starten als virtuele machines. Applicatiegerichte VSS-snapshots worden standaard door Windows gebruikt. Ga van fysieke machines naar virtuele machines (P2V) – of andersom – met onze unieke, dissimilar hardware tool die zorgt voor maximale flexibiliteit.

Integratie van PSA en RMM

Datto ALTO integreert naadloos met tools voor remote monitoring & management (RMM) en professional services automation (PSA), die de levensader zijn van de werkwijze van een beheerde dienst. ALTO-apparaten zijn eenvoudig te verbinden met Autotask, AVG Managed Workplace, MAXfocus, Kaseya en ConnectWise Automate (voorheen LabTech). Houd uw omgeving in de gaten, stel waarschuwingen en meldingen in, en volg de facturering en configuratie van uw klantenbestand. Dit betekent dat u minder tijd aan technologie kwijt bent en meer tijd kunt investeren in de groei van uw bedrijf.

ALTO 3 SPECIFICATIONS

Storage	2TB
RAM	8GB (DDR3)
CPU	Intel Core i3-5010U
Network	2x1GbE
Chassis	Mini Desktop



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 (02) 9696 8190
Singapore: +65-31586291

©2018 Datto, Inc. All rights reserved.

Datto Pub ID: **ALTODS_060117**

Effective June 6, 2017