

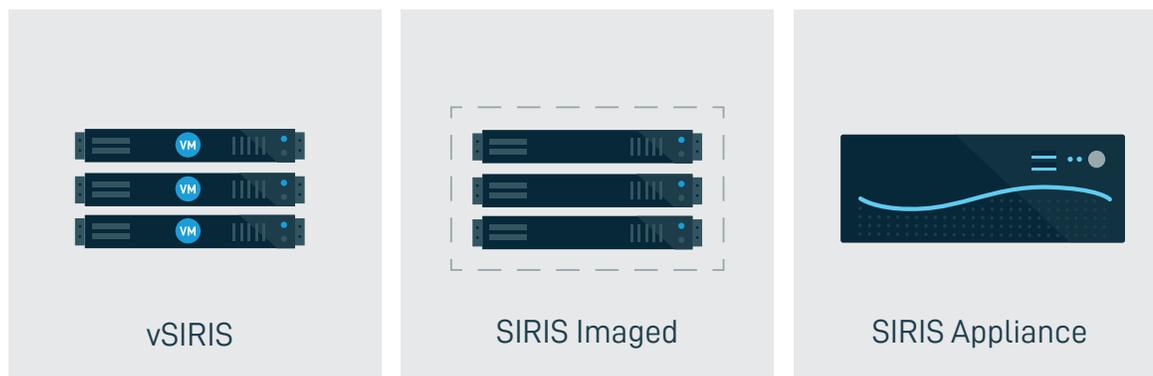
SIRIS

SIRIS, solution de continuité des activités et reprise après sinistre



SIRIS est essentiellement différent des solutions traditionnelles de sauvegarde et de récupération. Grâce à son approche axée sur le cloud, les fournisseurs de services gérés (MSP) peuvent offrir à leurs clients une solution tout-en-un qui intègre la sauvegarde et la récupération locales avec un référentiel sécurisé basé sur le cloud, et une reprise après sinistre complète dans le cloud. Tout cela est géré sur le portail Cloud multi-clients qui permet aux MSP de consulter, gérer et récupérer les données des clients sur une interface unique.

Un des principes directeurs de la conception de SIRIS est la simplicité. Les déploiements sont flexibles, ils peuvent prendre différentes formes, de la mise en œuvre uniquement logicielle à l'utilisation d'appliances de sauvegarde renforcée. Ainsi, les MSP peuvent déployer la solution qui répond le mieux aux besoins et exigences de leurs clients.



SIRIS peut être déployé sur un matériel existant sous la forme d'une machine virtuelle ou d'une image ou via l'appliance SIRIS renforcée.

Comme SIRIS a été créé dès la conception pour les MSP, il établit la norme en matière de fiabilité et de facilité d'administration. Contrairement aux solutions traditionnelles qui ont été créées pour les clients finaux, SIRIS a été conçu pour les MSP et implique moins de frais administratifs tout en permettant de gérer 1000 clients aussi facilement qu'un seul.

La prise en charge multiplateforme de SIRIS permet aux MSP de protéger les données de leurs clients quel que soit l'endroit où elles résident, des serveurs physiques aux machines virtuelles fonctionnant sous Windows Server ou Linux.

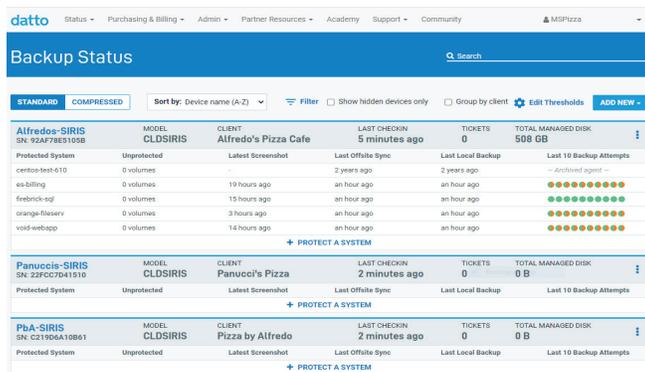
Les fonctionnalités innovantes incluent :

- Inverse Chain Technology™ pour une sauvegarde fiable
- Une analyse de ransomware brevetée
- Une vérification des captures d'écran brevetée pour une assurance récupération
- Une barre de lancement intuitive de récupération pour une récupération sans défaillance
- Fast Failback™ breveté sur le système principal après un sinistre
- La récupération de virtualisation instantanée, locale ou dans le cloud

Simplicité et puissance

Que vous choisissiez de déployer SIRIS en tant que logiciel complètement intégré qui s'exécute sur votre propre matériel, ou en tant qu'apppliance renforcée tout-en-un fournie par Datto, vos clients en tireront des bénéfices certains.

La complexité engendre des coûts administratifs élevés et alourdit la mise en œuvre. Avec SIRIS, vous pouvez prendre en charge de nouveaux clients en quelques minutes. L'administration des sauvegardes et des restaurations est effectuée sur le portail de sauvegarde centralisée sur le cloud qui permet aux MSP de visualiser et de gérer à distance tous leurs clients à partir d'une interface unique.



STANDARD	COMPRESSED	Sort by: Device name (A-Z)	Filter	Show hidden devices only	Group by client	Edit Thresholds	ADD NEW
Alfredo's-SIRIS MODEL: CLDSIRIS CLIENT: Alfredo's Pizza Cafe LAST CHECKIN: 5 minutes ago TICKETS: 0 TOTAL MANAGED DISK: 508 GB							
Protected System: Unprotected Latest Screenshot Last Offsite Sync Last Local Backup Last 10 Backup Attempts							
centos-test-10 0 volumes 19 hours ago 2 years ago 2 years ago Archived agent							
es-ibilling 0 volumes 15 hours ago an hour ago an hour ago ●●●●●●●●●●							
facebook-egl 0 volumes 3 hours ago an hour ago an hour ago ●●●●●●●●●●							
orange-fleasrv 0 volumes 14 hours ago an hour ago an hour ago ●●●●●●●●●●							
void-webapp 0 volumes 14 hours ago an hour ago an hour ago ●●●●●●●●●●							
+ PROTECT A SYSTEM							
Panucci's-SIRIS MODEL: CLDSIRIS CLIENT: Panucci's Pizza LAST CHECKIN: 2 minutes ago TICKETS: 0 TOTAL MANAGED DISK: 0 B							
Protected System: Unprotected Latest Screenshot Last Offsite Sync Last Local Backup Last 10 Backup Attempts							
+ PROTECT A SYSTEM							
Pizza-SIRIS MODEL: CLDSIRIS CLIENT: Pizza by Alfredo LAST CHECKIN: 2 minutes ago TICKETS: 0 TOTAL MANAGED DISK: 0 B							
Protected System: Unprotected Latest Screenshot Last Offsite Sync Last Local Backup Last 10 Backup Attempts							
+ PROTECT A SYSTEM							

Le portail de sauvegarde Datto offre aux MSP une vue centralisée à l'échelle du client.

Les problèmes de fiabilité peuvent engendrer le désabonnement du client, c'est pourquoi vous devez assurer la fiabilité en ayant avant tout la certitude que votre sauvegarde est toujours intègre. La vérification des sauvegardes avancée de Datto avec vérification des captures d'écran brevetée supprime les inquiétudes et l'incertitude quant au fait de savoir si le système va redémarrer ou s'il sera possible de le récupérer. Cela est possible en vérifiant automatiquement que les sauvegardes redémarreront avec les données intactes et sans ransomware, et vous permet d'avoir confiance en la fiabilité de vos sauvegardes et de votre capacité de les restaurer.

Lorsqu'il s'agit de réduire l'OTR (objectif de temps de reprise) tout en fournissant des OPR (objectifs de point de reprise) granulaires, Inverse Chain Technology™ de Datto change complètement la façon dont les sauvegardes et les restaurations s'effectuent. Contrairement aux solutions de sauvegarde traditionnelles qui compliquent la sauvegarde avec des dépendances entre les images complètes et incrémentielles, la technologie de chaîne de blocs inversée (Inverse Chain Technology) de Datto permet de faire de chaque instantané incrémentiel un point de reprise entièrement construit.

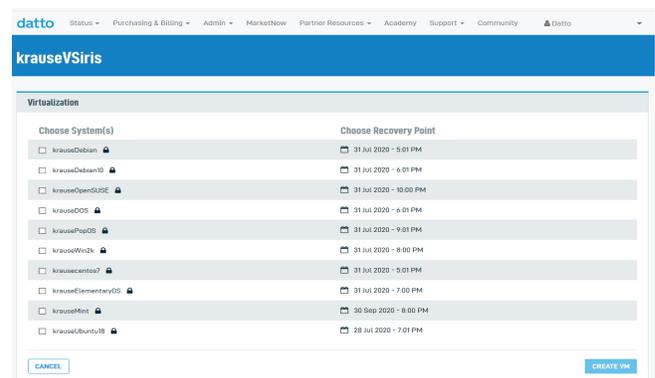
Inverse Chain Technology™ fait de chaque instantané de sauvegarde un point de restauration.

Au-delà de la sauvegarde

La simplicité de conception n'est pas synonyme de manque d'innovation. SIRIS est la définition même de la sauvegarde et de la restauration modernes, c'est pourquoi Datto définit SIRIS comme une solution tout-en-un de continuité des activités et de reprise après sinistre (BCDR). En unifiant la sauvegarde et la reprise après sinistre, SIRIS offre des atouts décisifs.

- **La virtualisation instantanée permet de restaurer un système en quelques secondes :**
 - Dans le Datto Cloud
 - Sur un matériel local ou l'apppliance SIRIS
- **Plusieurs options de restauration existent :**
 - Restauration de fichiers pour récupérer des fichiers ou des dossiers supprimés ou corrompus
 - Retour en arrière rapide pour annuler les modifications généralisées telles que l'infection par ransomware
 - Exportation d'images pour la restauration complète de serveurs virtuels
 - Récupération système pour réimager un serveur sur un nouveau matériel

Etant donnée l'importance cruciale de la restauration, Datto simplifie encore davantage la récupération avec le launchpad de récupération (Recovery Launchpad) accessible à partir du portail de sauvegarde sécurisé.



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"/> krauseDOS	31 Jul 2020 - 6:01 PM
<input type="checkbox"/> krausePopOS	31 Jul 2020 - 9:01 PM
<input type="checkbox"/> krauseWin7x	31 Jul 2020 - 8:00 PM
<input type="checkbox"/> krausecentos2	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

Le launchpad de récupération Datto permet une récupération infallible.

« Datto constitue la solution de protection tout-en-un pour les entreprises. Elle offre la tranquillité d'esprit en sauvegardant toutes les données hébergées sur serveur et en les stockant sous forme d'image, non seulement en local, mais aussi dans le cloud »
- BNB Technology

Pas un simple cloud, le Datto Cloud

L'immuable Datto Cloud est le cloud de sauvegarde et de récupération spécialement conçu pour offrir une flexibilité maximale aux MSP et à leurs clients.

- Conçu spécialement pour la sauvegarde et la restauration
- Design immuable
- Classe d'exaotets, extensibilité infinie
- Distribué géographiquement
- Exclusive Cloud Deletion Defense™ (défense exclusive contre la suppression dans le cloud)
- Plus de 15 000 restaurations par mois
- Protège plus d'un million de clients finaux

Le Datto Cloud constitue la colonne vertébrale de SIRIS en fournissant non seulement des images hors site des sauvegardes, mais en les protégeant contre les dommages avec plusieurs couches de sécurité. Les MSP sont assurés que les données de leurs clients sont sécurisées et récupérables. Et dans le cas d'une récupération, le Datto Cloud offre plus de fonctionnalités et de meilleures performances à un coût inférieur à celui de solutions similaires.

Des fonctionnalités extraordinaires

Une combinaison puissante de fonctionnalités permet au MSP d'apporter une protection de niveau professionnel aux données des clients de toute taille.

- **Prise en charge complète de VMware et de Microsoft HyperV**
 - Sauvegarde complète des images système
 - Sauvegarde granulaire par incréments de 5 minutes
 - Restauration au niveau du fichier ou de l'image
 - Récupération instantanée, locale ou dans le cloud
 - Fonction de téléchargement ESXi
- **Conservation des données flexible**
 - Conservation dans le temps
 - Conservation illimitée dans le cloud
 - Conservation locale uniquement ou dans un cloud privé
- **Prise en charge des applications et des bases de données**
 - Microsoft SQL Server
 - Microsoft Exchange Server
 - Microsoft Sharepoint
- **Des fonctionnalités de pointe**
 - Sauvegarde utilisant la technologie Inverse Chain Technology™
 - Fast Failback™ breveté pour revenir au système d'origine
 - Backup Insights™ pour voir ce qui a changé entre les sauvegardes avec option de restauration

La sécurité dans un monde menacé par les ransomwares

Si la sauvegarde est la dernière ligne de défense, qu'arrive-t-il lorsque les sauvegardes sont attaquées ? Les logiciels malveillants et le piratage se sont étendus au-delà des fichiers et des serveurs des clients finaux pour atteindre les MSP et fournisseurs de sauvegarde eux-mêmes. C'est pourquoi la sécurité est un principe fondamental de SIRIS, dont les fonctionnalités s'étendent à la connexion au cloud :

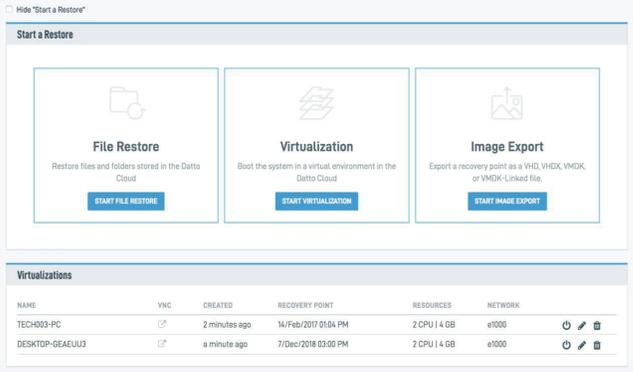
- Connexion au portail de sauvegarde Datto à deux facteurs d'authentification
- Appliance de sauvegarde renforcée
- Des copies de sauvegarde sont conservées dans l'immuable Datto Cloud pour les protéger des attaques telles que les ransomwares
- Cloud Deletion Defense™ pour « annuler » la suppression malveillante ou accidentelle d'un agent ou d'un instantané de sauvegarde
- Des fichiers de sauvegarde qui ne peuvent être corrompus par les ransomwares

Les pirates, notamment ceux qui diffusent des ransomwares, ont jeté leur dévolu sur les solutions de sauvegarde afin de rendre la récupération impossible. C'est pourquoi SIRIS inclut non seulement des couches de protection multiples pour protéger les données des clients, mais bénéficie également du soutien d'une équipe de professionnels de la sécurité en interne dont l'unique tâche est de protéger les données clients.

Un DRaaS mieux conçu

La reprise après sinistre en tant que service, ou DRaaS est un terme souvent utilisé pour fournir un service permettant de récupérer un serveur, un fichier ou une image à partir du cloud et dans le cloud.

Tandis que certaines solutions se connectent simplement à un cloud public, ce qui peut être coûteux et fournir des performances inégales, d'autres s'appuient sur une approche complexe et hiérarchisée qui peut également entraîner des coûts variables associés à la restauration basée sur le Cloud.



The screenshot shows the 'Start a Restore' interface in Datto Cloud. It features three main options: 'File Restore', 'Virtualization', and 'Image Export'. Below these is a table titled 'Virtualizations' with columns for NAME, YNC, CREATED, RECOVERY POINT, RESOURCES, and NETWORK.

NAME	YNC	CREATED	RECOVERY POINT	RESOURCES	NETWORK
TECH003-PC	🔗	2 minutes ago	14/Feb/2017 01:04 PM	2 CPU 4 GB	e1000
DESKTOP-GEAEUJ3	🔗	a minute ago	7/Dec/2018 03:00 PM	2 CPU 4 GB	e1000

Récupération des serveurs et des images dans le Datto Cloud

Le DRaaS de SIRIS utilise le Datto Cloud afin que les MSP obtiennent une solution de pointe avec un modèle de coût prévisible.

- **Un DRaaS avec forfait**
 - Aucun coût de calcul
 - Aucune complexité
 - Test de reprise après sinistre gratuit
 - Pas de frais de retour inversé

Que signifie le terme Unified Continuity ?

Conçu spécialement pour les MSP, afin de s'assurer que les activités de leurs clients sont toujours opérationnelles et résilientes face aux sinistres, SIRIS fait parti de la gamme de produits Datto Unified Continuity qui protège les données partout où elles se trouvent.

Le Datto Cloud est la pierre angulaire de la Unified Continuity de Datto, car il sert de référentiel non seulement pour SIRIS, mais aussi pour Datto Cloud Continuity for Microsoft Azure, Datto SaaS Protection et la solution de sauvegarde pour PC de Datto.

Conçu pour les MSP

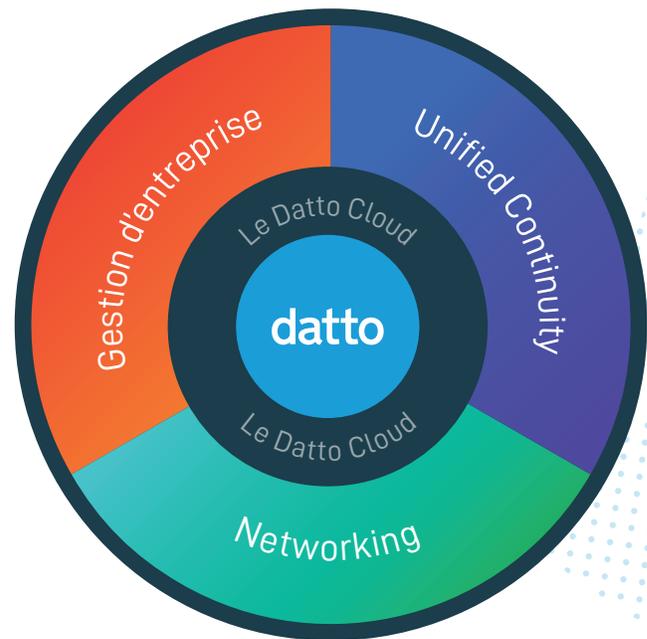
SIRIS a été créé pour faire gagner du temps aux MSP sans prendre de raccourci en simplifiant et en automatisant les tâches complexes. La solution est fonctionnelle dès l'installation. Aucune certification n'est requise, et les techniciens peuvent facilement se familiariser grâce aux formations disponibles au même endroit où ils gèrent les produits, le portail des partenaires Datto. Le portail des partenaires est un tableau de bord unique destiné aux MSP où ils peuvent gérer facilement tous les produits et services Datto, faire des achats, former de nouveaux employés et bien plus encore.

SIRIS et le portail des partenaires s'intègrent aussi facilement aux outils PSA, RMM et autres outils d'entreprise les plus courants. Cela signifie que vous bénéficiez de points d'intégration là où vous en avez le plus besoin, créant ainsi de meilleurs flux de travail pour une gestion plus efficace et une meilleure assistance client.

Enfin, l'équipe d'assistance Datto basée aux États-Unis fournit aux « experts derrière les experts » un support 24h/24 dédié aux MSP. Peu importe la taille du problème, Datto vous soutient.

One Datto

La plupart des fournisseurs ne répondent pas aux besoins quotidiens des MSP dans leurs offres. Les offres de Datto sont conçues pour répondre aux besoins professionnels des MSP et garantir leur réussite. C'est pourquoi nous offrons une gamme de solutions complète aux MSP avec One Datto englobant SIRIS, Datto Continuity for Microsoft Azure, SaaS Protection, Networking, RMM et PSA intégrés en une seule plateforme.



Datto SIRIS — Conçu pour les MSP

datto

Siège social

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

Bureaux dans le monde

États-Unis : 888.294.6312
Canada : 877.811.0577
EMEA : +44 (0) 118 402 9606
Australie : +61 (02) 9696 8190
Singapour : +65-31586291

Distributeur France

BeMSP
59 rue de Verdun
69500 Bron - France
bemsp.fr

©2021 Datto, Inc. Tous droits réservés.

Mis à jour en novembre 2021