

# SolarWinds Backup

Une sauvegarde centrée sur le Cloud, pour des coûts et une complexité réduits



SolarWinds® Backup fournit un service de protection des données simplifié, centré sur le Cloud. Il prend en charge les serveurs physiques et virtuels, les postes de travail, les documents d'entreprise et les données Microsoft Office 365®, le tout depuis un tableau de bord unique sur le Web. SolarWinds Backup aide à réduire les coûts et la complexité liés à la protection des données, sans compromettre la vitesse ni la fiabilité. Il inclut le stockage des données dans un Cloud privé mondial, sans frais supplémentaires.

## CONÇU POUR LE CLOUD

- » Avec SolarWinds Backup, la sauvegarde dans le Cloud n'est pas un second choix : elle est le fondement de ce produit.
- » La déduplication, la compression et l'optimisation WAN TrueDelta rendent les sauvegardes quotidiennes plus rapides, en traitant uniquement les octets modifiés.
- » Le stockage dans le Cloud (archivage inclus) est effectué dans des centres de données au niveau mondial, sans frais supplémentaires.
- » Les fichiers de sauvegarde sont chiffrés en AES 256 bits, en transit comme au repos.

## OPTIONS DE RESTAURATION FLEXIBLES

- » Accédez à plusieurs options de restauration à partir d'un seul produit, sans frais supplémentaires.
- » Restaurer rapidement des fichiers, des dossiers, des systèmes entiers ou bénéficiez de la reprise d'activité virtuelle.
- » Créez un serveur de secours via l'option de restauration continue.
- » Récupérez à la vitesse du réseau local via l'option LocalSpeedVault si nécessaire.

## AUCUN SOUCI MATÉRIEL

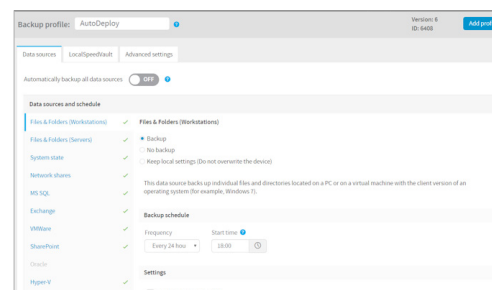
- » SolarWinds Backup est une application SaaS : inutile de l'installer sur un serveur, ni d'en assurer la maintenance.
- » Aucun appareil physique n'est nécessaire, ce qui vous permet d'économiser du temps et de l'argent.
- » Nul besoin d'acheter, de provisionner ou de gérer des stockages de données en local pour vos sauvegardes. Le stockage dans notre Cloud privé est inclus.
- » Si vous le souhaitez, vous pouvez conserver une copie de vos données en local (sur un partage réseau existant ou tout autre matériel) en utilisant LocalSpeedVault.

## EFFICACITÉ ET SIMPLICITÉ D'UTILISATION

- » Simplifiez la gestion des sauvegardes et passez moins de temps sur vos tâches quotidiennes.
- » Gérez les sauvegardes de serveurs, de postes de travail, de documents et d'Office 365\* de plusieurs sites ou clients depuis le même tableau de bord.
- » Automatisez le déploiement des sauvegardes en créant des profils d'appareils, et fournissez des configurations cohérentes.
- » Gérez par exception grâce à des affichages et des rapports personnalisables.

Start	Duration	Data source	Action	Status	Errors	Selected size	Selected files	Processed size	Transferred size	Removed size	Flags
11/27/18 12:29 PM	1m:46s	System state	Backup	Completed	0	114.0B	114,000	229,140B	231	1,411 KB	0
11/27/18 12:23 PM	4m:26s	Files and folders	Backup	Completed	0	21.0B	11,362	1,101,00B	104	1,141 KB	0
11/27/18 4:36 AM	1m:70s	System state	Backup	Completed	0	114.0B	114,000	230,140B	231	1,141 KB	0
11/27/18 6:53 AM	3m:25s	Files and folders	Backup	Completed	0	21.0B	11,312	1,291,00B	131	205 KB	0
11/27/18 12:24 AM	1m:24s	System state	Backup	Completed	0	114.0B	114,000	227,140B	231	1,141 KB	0
11/27/18 12:33 AM	7m:71s	Files and folders	Backup	Completed	0	30.0B	11,929	1,377,00B	190	391 KB	0
11/26/18 4:08 PM	1m:16s	System state	Backup	Completed	0	114.0B	114,000	227,140B	231	1,141 KB	0
11/26/18 4:02 PM	1m:16s	Files and folders	Backup	Completed	0	30.0B	11,344	1,317,00B	194	389 KB	0

La technologie True Delta ne transfère qu'une partie des données sur le WAN lors des sauvegardes quotidiennes.



Définissez des profils d'appareils pour vos déploiements automatiques, pour un gain de temps et de cohérence.

\* Pour le moment, seules les données Exchange™ et OneDrive® sont incluses dans la sauvegarde d'Office 365.

## APERÇU DES FONCTIONNALITÉS

### Technologie True Delta

- » **Suivi des changements au niveau des octets** entre les sauvegardes pour que seules les données modifiées soient envoyées sur le WAN.
- » **Technologie de compression et de déduplication propriétaire** garantissant des sauvegardes quotidiennes de taille minime.
- » **Optimisation WAN** permettant de réduire l'utilisation de la bande passante. Une option de régulation de la bande passante est disponible pendant les heures de travail pour les connexions lentes.
- » **Possibilité de restaurer uniquement ce qui a changé**, pour plus d'efficacité.

### Sécurité de bout en bout

- » **Le chiffrement AES 256 bits** est disponible dans la version autonome de SolarWinds Backup, et dans celle intégrée dans N-central. Les fichiers restent cryptés en transit et au repos. (Le chiffrement AES 128 bits est la valeur par défaut de la fonctionnalité de sauvegarde intégrée dans SolarWinds RMM.)
- » **Créez vous-même votre clé privée** ou demandez qu'une clé soit générée pendant le déploiement avec la version autonome. La fonctionnalité de sauvegarde intégrée dans N-central et RMM propose un chiffrement par phrase secrète.
- » **Nos centres de données certifiés ISO** sont répartis dans le monde entier, et offrent des certifications supplémentaires selon les régions.

- » **L'accès par rôle** fourni dans la version autonome de SolarWinds Backup vous permet de limiter l'accès aux sauvegardes en fonction des besoins. Les versions intégrées dans N-central et RMM utilisent les contrôles d'accès de leurs plateformes respectives.

### Centres de données partout dans le monde

- » **Le stockage des sauvegardes dans notre Cloud privé** est inclus sans frais supplémentaires.
- » **17 centres de données** sont disponibles sur 4 continents.
- » **Certifications ISO 27001, ISO 9001**, etc., en fonction du centre de données choisi.
- » **Le recours à un seul fournisseur** pour votre logiciel de sauvegarde et votre stockage dans le Cloud simplifie les opérations de facturation et de support.

### Protection des données Office 365\*

(version autonome ou intégrée dans N-central)

- » **La récupération** des éléments supprimés vous permet de garder le contrôle des données de vos clients dans Office 365.
- » **Gérez les sauvegardes Office 365 à partir du même tableau de bord** que celui utilisé pour les sauvegardes de serveurs et de postes de travail.
- » **Conservez les données jusqu'à 7 ans** pour aider vos clients à répondre aux exigences réglementaires.
- » **Le stockage dans notre Cloud privé mondial** est inclus.

Pays	HIPAA	ISO27001	ISO9001	NIST 800-53	PCI DSS	SOC 1 TYPE II	SOC 2 TYPE II
Australie		X			X	X	X
Belgique		X					
Danemark		X				X	X
France		X	X		X	X	X
Allemagne		X	X		X		
Italie		X	X		X	X	X
Pays-Bas		X	X		X		
Norvège		X	X				
Portugal			X		X		
Afrique du Sud			X				
Espagne		X					
Suède		X	X				
Suisse		X	X		X	X	X
Royaume-Uni		X	X		X	X	X
Canada	X	X	X	X	X	X	X
États-Unis	X	X	X	X	X	X	X

\*\*D'autres certifications spécifiques à certains pays sont disponibles. Le tableau ci-dessus présente les plus demandées.

« La console de gestion dans le Cloud propose d'excellentes fonctions de supervision et d'alerte pour l'ensemble de mes clients. Le support est très compétent et disponible 24 h/24, 7 j/7. Cette solution nous a prouvé que nos clients pouvaient facilement récupérer leurs systèmes en cas d'attaque de ransomware. »

— Mark Chesher, The Data Vault

**Les données de sauvegarde sont stockées dans des centres de données mondiaux, conçus dans le respect des exigences de sécurité et de conformité réglementaire.**

(Ce tableau présente les centres de données de la version autonome de SolarWinds Backup et de celle intégrée dans N-central. La fonctionnalité de sauvegarde intégrée dans RMM ne dispose pas de centre de données aux Pays-Bas pour le moment.)

## SYSTÈMES D'EXPLOITATION COMPATIBLES

Windows®	7, 8, 8.1 et 10										
Windows Server®	2008 SP2, 2008 R2, SBS 2011, 2012, 2012 R2 et 2016 (limité)										
macOS®	<table> <tr> <td>10.6 Snow Leopard (64 bits)</td> <td>10.11 El Capitan</td> </tr> <tr> <td>10.7 Lion</td> <td>10.12 Sierra</td> </tr> <tr> <td>10.8 Mountain Lion</td> <td>10.13 High Sierra</td> </tr> <tr> <td>10.9 Mavericks</td> <td>10.14 Mojave</td> </tr> <tr> <td>10.10 Yosemite</td> <td></td> </tr> </table>	10.6 Snow Leopard (64 bits)	10.11 El Capitan	10.7 Lion	10.12 Sierra	10.8 Mountain Lion	10.13 High Sierra	10.9 Mavericks	10.14 Mojave	10.10 Yosemite	
10.6 Snow Leopard (64 bits)	10.11 El Capitan										
10.7 Lion	10.12 Sierra										
10.8 Mountain Lion	10.13 High Sierra										
10.9 Mavericks	10.14 Mojave										
10.10 Yosemite											
GNU/Linux®	<p>CentOS 5, 6, 7</p> <p>Debian 5, 6, 7, 8</p> <p>OpenSUSE 11, 12</p>										

## SOURCES DE DONNÉES DES SAUVEGARDES

Backup Manager gère **les fichiers et les répertoires individuels**, ainsi que les **systèmes complexes**, tels que :

- » Microsoft SQL Server®
- » Oracle®
- » VMware®
- » MySQL®
- » Microsoft Hyper-V®
- » Microsoft Exchange

De plus, vous pouvez sauvegarder et récupérer la configuration de votre **système d'exploitation** (source de données « État du système ») et d'[Office 365](#). La version de Backup intégrée dans N-central prend également en charge la protection des données Office 365.

Veuillez consulter la [documentation sur les sources de données](#) pour en savoir plus sur la compatibilité des systèmes.

*« C'est incroyable de voir que si peu de données sont envoyées dans le Cloud lors de nos sauvegardes quotidiennes avec SolarWinds [Backup]. Nous sauvegardons des gigaoctets de données, mais en utilisant LocalSpeedVault et True Delta, nous ne transférons que quelques centaines de mégaoctets. Les sauvegardes qui prenaient huit heures sont maintenant terminées en dix minutes. »*

— Kyle Orr, Orr Systems

*« Simple d'utilisation, fonctionnalités professionnelles, très juste sur les limites de stockage, aucun artifice. Support 24 h/24, 7 j/7. Mais surtout, grâce à ce service de sauvegarde, nous avons pu restaurer les données d'un client dont les locaux ont été ravagés par un incendie. Vous pouvez programmer des sauvegardes de nuit, deux fois par jour, ou même toutes les heures si vous le souhaitez. »*

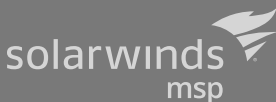
— Jeff Olejnik, Newport Solutions

## FONCTIONNALITÉS SUPPLÉMENTAIRES

Disponibles sur tous les systèmes d'exploitation compatibles

- » **Support multilingue.** Vous pouvez utiliser Backup Manager dans l'une des sept langues suivantes : français, anglais, néerlandais, russe, allemand, espagnol ou portugais.
- » **Personnalisation de la marque en option.** La version autonome vous permet de personnaliser Backup Manager pour vos utilisateurs finaux en supprimant les références à SolarWinds. Utilisez un nom, un logo, un jeu de couleurs et des icônes personnalisés.
- » **Gestion à distance.** Vous pouvez envoyer des commandes à distance à l'application Backup Manager installée sur les périphériques de vos utilisateurs finaux.
- » **Connexions proxy.** Backup Manager peut être exécuté derrière un serveur proxy.
- » **Rapports par e-mail.** Recevez des informations par e-mail sur l'état des dernières sessions de sauvegarde ou de restauration. Cette opération peut être initiée par un utilisateur final depuis Backup Manager, ou à distance par un fournisseur de services ou un administrateur système.
- » **Contrôle de l'utilisation de la bande passante.** Assurez-vous que l'utilisation de la bande passante ne dépasse jamais une limite spécifiée.

Console d'administration (Web) Backup Manager	https://backup.management/  Application de sauvegarde côté client disponible en français, anglais, néerlandais, russe, allemand, espagnol, portugais et norvégien
Technologie Virtual Drive	Installée en option avec Backup Manager, elle permet un accès en libre-service aux données sauvegardées, via un explorateur de fichiers en local
Console de restauration	Outil de restauration multi-instance permettant de configurer des restaurations de données proactives ou à la demande, d'un serveur ou poste de travail vers n'importe quel emplacement
Restauration complète	Créez un support de démarrage (USB ou CD) afin de récupérer votre système sur du matériel « nu », sans installer au préalable de système d'exploitation
Outil de serveur	Outil en libre-service permettant de gérer le chargement/téléchargement de données depuis n'importe quel emplacement
Programme d'installation des nœuds de stockage	Programme d'installation disponible en option pour l'auto-hébergement des nœuds de stockage



Pour en savoir plus, consultez le site

[solarwindsmsp.com/fr](http://solarwindsmsp.com/fr)

*SolarWinds est un acteur majeur dans l'offre de logiciels de gestion d'infrastructures informatiques performants et abordables. Nos produits permettent aux organisations du monde entier, quels que soient leur type, leur taille ou la complexité de leurs infrastructures, de superviser et de gérer les performances de leurs environnements sur site, dans le Cloud ou hybrides. Nous travaillons avec tous les types de spécialistes des technologies—professionnels des opérations informatiques, professionnels DevOps, fournisseurs de services gérés (MSP)—afin de comprendre les défis auxquels ils font face pour maintenir la disponibilité et les performances de leurs systèmes à un niveau élevé. Destinée aux MSP, le portefeuille de produits SolarWinds MSP propose des solutions de gestion de services informatiques évolutives, fondées sur une sécurité multicouche, une intelligence collective et une automatisation intelligente. Ces produits sont conçus pour permettre aux MSP d'offrir des services informatiques externalisés très efficaces à leurs PME clientes, et de mieux gérer leur propre activité.*

© 2019 SolarWinds MSP Canada ULC et SolarWinds MSP UK Ltd. Tous droits réservés.

Les marques de commerce SolarWinds et SolarWinds MSP sont la propriété exclusive de SolarWinds MSP Canada ULC, SolarWinds MSP UK Ltd. et de leurs filiales. Toutes les autres marques de commerce citées dans ce document appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

Ce document est fourni à titre d'information uniquement. SolarWinds n'offre aucune garantie expresse ou implicite et n'assume aucune responsabilité légale quant à l'exactitude, l'exhaustivité ou l'utilité des informations contenues dans ce document.