



CLOUD BACKUP

LA SOLUTION DE SAUVEGARDE VERS NOS CENTRES DE DONNÉES

Cloud Backup vous libère des contraintes de gestion d'une sauvegarde traditionnelle sur bandes, sur disques ou sur périphériques amovibles. Ce service est compatible avec tous vos environnements, y compris ceux virtuels et avec tous les appareils mobiles, tout en étant très simple à installer.

VOS BACKUPS EN DEUX ÉTAPES

1. Traitement en local de vos données

Systemat Cloud Backup est une solution qui ne requiert pas le déploiement d'agents de backup sur vos serveurs. Cela réduit l'utilisation des ressources processeurs de vos systèmes lors des backups et permet de simplifier l'installation et la maintenance de l'ensemble des services à sauvegarder.

Un client de backup doit simplement être installé sur une machine existante de votre réseau ou sur un système dédié.

Lorsque la sauvegarde planifiée commence, les données sont transférées via votre réseau directement vers la machine sur laquelle est installé le logiciel Systemat Cloud Backup.

Les données sont transférées sur le serveur puis elles sont analysées bloc par bloc afin de contrôler ce qui a changé depuis la dernière sauvegarde. Les données sont ensuite compressées, dédupliquées puis encryptées pour en garantir la confidentialité.

2. Encryption et délocalisation de vos données

Les données sont transmises par Internet vers notre centre de données sécurisé Tier IV, le plus haut niveau de classification des Datacenters.

Pour une protection optimale, vos données cryptées sont ensuite répliquées dans un second centre de données.

Vous avez la possibilité de conserver une copie locale de votre dernière sauvegarde; le volume de stockage devant être évalué au préalable et sous votre responsabilité. Cela permet de ne pas utiliser votre connexion Internet lors des restaurations.

AVANTAGES

Sécurité

Les communications entre vos serveurs et nos Datacenters ainsi que le stockage de vos données sur nos infrastructures sont cryptées. Cela garantit la sécurité et la confidentialité de vos données tout en assurant l'accessibilité puisque vous restez le seul propriétaire des clés d'encryption.

Les backups s'opèrent de votre serveur vers notre Datacenter I, qui le réplique ensuite vers notre Datacenter II. Cela garantit la pérennité de vos données. De plus, en cas d'indisponibilité du serveur principal, le second prend le relais directement pour assurer la continuité des restaurations.

CLOUD BACKUP

Coût

Nos coûts incluent les licences et le stockage répliqué pour un nombre de serveurs illimité. Vous n'avez plus de coûts d'achat de bandes, de transport ou de stockage et vous payez à la consommation. Vous diminuez considérablement les coûts liés à la gestion de votre service de backup actuel.

Utilisation optimale de vos ressources

Cloud Backup est automatique et consomme peu de ressources. La compression des données permet de réduire l'utilisation de votre connexion Internet. Vos sauvegardes de données sont naturellement externalisées, ce qui est rarement le cas aujourd'hui dans les entreprises.

Backup complet

Cloud Backup indique automatiquement le matériel présent dans votre réseau sans besoin d'installer un agent local; toutes vos données seront donc facilement sécurisables.

Restauration

Vous pouvez restaurer vous-même vos données via la console de gestion, soit à partir de nos serveurs ou directement depuis la dernière sauvegarde stockée localement.

Fiabilité

Les données sont automatiquement testées avant d'être stockées ce qui assure la consistance des sauvegardes.

2 PACKAGES DIFFÉRENTS POUR RÉPONDRE À VOS ATTENTES

PLUS

Focus efficacité et budget

Les backups sont suivis par le client afin de minimiser les services et donc les coûts.

ADVANCED

Focus efficacité et confort

Gestion et suivi des backups délégués à Systemat.



Systemat Belgium sa /nv Chaussée de Louvain 431E B-1380 Lasne
Tel +32 2 352 83 11 info@systemat.com www.systemat.com

Systemat Luxembourg PSF sa Parc d'Activités Capellen 77-79 L-8308 Capellen
Tel +352 31 71 321 info.lu@systemat.com www.systemat.lu

Systemat France sas Place Edouard Branly 3 F-57070 Metz
Tel +33 03 87 20 19 40 info.fr@systemat.com www.systemat.fr

Plus d'infos, un rendez-vous ou le calcul de votre contrat?
Contactez l'une de nos filiales.



CLOUD BACKUP



| CLOUD BACKUP | ✓ Inclus | ● Option | N/A Non disponible |
|--|------------------------------------|-----------------|--------------------|
| SPÉCIFICATIONS CLOUD BACKUP | PLUS | ADVANCED | |
| Plans de sauvegarde standard mis en place lors de l'installation | 30 versions sur 30 jours | | |
| Stockage «à la demande» calculé sur base de votre «native size» | Par tranche de 10 / 50 / 100 GB | | |
| Encryption du flux de back up | ✓ | | ✓ |
| Réplication de vos données dans nos deux Datacenters | ✓ | | ✓ |
| Optimisation de la bande passante et du stockage grâce à la compression et la déduplication des données | ✓ | | ✓ |
| Vérification avancée des données sauvegardées (Assurance de la totalité des backups & des restaurations) | ✓ | | ✓ |
| Compatibilité multi-devices et multi-plateformes ^[1] | ✓ | | ✓ |
| Détection automatique de tous les périphériques présents dans l'environnement | ✓ | | ✓ |
| Disponibilité en local du dernier backup réalisé ^[2] | ✓ | | ✓ |
| Console avec monitoring et statistiques permettant de suivre en détails toutes les activités | ✓ | | ✓ |
| Auto-configuration & self-provisioning des backups via une console dédiée | ✓ | | ✓ |
| Administration par le client des plans de sauvegarde | ✓ | | ✓ |
| Backup granulaire de l'Exchange ^[3] | ✓ | | ✓ |
| SBox | ✓ | | ✓ |
| GESTION & MAINTENANCE | PLUS | ADVANCED | |
| Restauration des sauvegardes par le client | ✓ | | ✓ |
| Délégation de la gestion de l'exécution des backups (à Systemat) : suivi des alertes, monitoring, ... ^[4] | N/A | | ✓ |
| OPTION CLOUD BACKUP | PLUS | ADVANCED | |
| Plan de sauvegarde sur-mesure | ● | | ● |
| Installation, configuration sur site (selon descriptif) et formation du responsable des backups | ● | | ● |
| Transfert de la première sauvegarde sur support amovible (≤ 1 TB) | ● | | ● |
| «Quick Restore» : mise à disposition des données sur support amovible | En régie | | En régie |
| Restauration des sauvegardes par Systemat | En régie | | En régie |
| Gestion des incidents | En régie | | En régie |
| SPÉCIFICATIONS DE L'INFRASTRUCTURE | PLUS | ADVANCED | |
| Centres de données redondants | ✓ | | ✓ |
| Connexion Internet haut débit redondante & sécurisée | ✓ | | ✓ |
| Encryption : AES256-bit 32 caractères | ✓ | | ✓ |
| SERVICES | PLUS | ADVANCED | |
| Assistance utilisateurs : heures de bureaux | En régie | | En régie |
| SERVICES COMPLÉMENTAIRES ASSOCIABLES | PLUS | ADVANCED | |
| Applications spécifiques | Voir «Cloud Business Applications» | | |
| Messagerie | Voir «Cloud Mail» | | |
| Bureau virtuel | Voir «Cloud Desktop» | | |

^[1] Windows 7, Vista, XP, Linux / MS Windows SBS 2011 / Mac OS X, Tablet Android, iPad, Windows Mobile, SmartPhone Android, Bare Metal Restore, Microsoft Windows Server 32/64, IBM AS/400, System i, AIX, Novell NetWare, MS Sharepoint / Outlook / Exchange, IBM Lotus Notes/Domino, Vmware, XenServer, Hyper-V, DataBase : IBM DB2, Oracle, MS SQL, Sybase, PostgreSQL.

^[2] Sous réserve de la mise à disposition d'un espace de stockage par le client.

^[3] Nécessite une configuration particulière et augmente la capacité du backup.

^[4] La résolution des incidents reste une option à la charge du client.