



ALPMA sécurise ses données critiques et accélère de 89% ses sauvegardes - grâce à ARTESCA

TÉMOIGNAGE CLIENT



“ARTESCA est la solution de sauvegarde idéale apportant une performance exceptionnelle, l’immuabilité intégrée et une intégration sans heurts à votre logiciel de sauvegarde, tout en bénéficiant d’un support de qualité. Vous pouvez l’installer sur votre serveur en toute confiance. Et ça marche, tout simplement”

Andreas Preissinger,

Architecte en sécurité informatique chez ALPMA



Fondée en 1947, ALPMA fabrique des machines pour l'industrie laitière et agroalimentaire. Comptant plus de 900 employés, ALPMA aide les entreprises à optimiser la transformation du lait et du fromage, la découpe et l'emballage des produits.

Synthèse

Challenges

- Sauvegardes lentes et peu fiables sur bandes LTO prenant 36 heures à être complétées
- Absence d'immuabilité des données exposant les systèmes aux ransomwares
- Procédures de sauvegarde manuelles et chronophages, paralysant les ressources IT

Solution

- Logiciel de stockage objet S3 cyber résilient : Scalify ARTESCA
- Veeam Backup & Duplication
- Serveur Apollo HPE 4200
- Déploiement de 225 To

Résultats

- Des temps de sauvegarde 89% plus rapides
- Un déploiement plug-and-play avec formation et support personnalisés
- Une architecture prête pour le cloud, avec souveraineté totale des données
- Des capacités CORE5 pour l'immuabilité des données et une cyber résilience complète : protection contre le ransomware, suppressions accidentelles et les cyberattaques
- Une gestion de la sauvegarde simplifiée, permettant aux équipes informatiques de se concentrer sur des initiatives à plus forte valeur ajoutée

Le défi

Des sauvegardes de données lentes et peu fiables augmentant la vulnérabilité

Les données sont aussi importantes que les matières laitières pour ALPMA, un leader dans la fabrication de machines à traire. Des fichiers CAO et données ERP jusqu'aux connaissances industrielles brevetées et aux dossiers clients, l'information est essentielle à ses activités quotidiennes. Toute perte entraînerait la perturbation de la production, l'infraction de réglementations et entamerait l'image de l'entreprise, sa réputation et ses finances.

Avec autant d'enjeux entourant ses données, ALPMA avait besoin d'être en confiance absolue sur ses solutions de protection des données..

Pour toutes ces raisons, Andreas Preissinger, architecte de sécurité informatique d'ALPMA, savait que les sauvegardes fiables étaient une nécessité stratégique.

“La protection des données n'est pas seulement importante, elle est essentielle.”
explique Andreas “Si quelqu'un venait à nous cibler avec du ransomware et paralysait nos systèmes, nous aurions un grave problème. La production, la conformité et la confiance de nos clients seraient en péril.”

Malgré son souci de prioriser la sécurité des données, le précédent système de sauvegarde d'ALPMA restait lent et fragile. Basé sur les bandes LTO, la sauvegarde complète prenait plus d'une journée et chaque panne obligeait à tout recommencer. Complexe à gérer, Andreas lui-même était le seul apte à le maintenir, ce qui créait des goulets d'étranglement et un stress permanent.

Bien que les bandes LTO offrent une forme de protection lorsqu'elles sont retirées, le système d'ALPMA manquait d'immuabilité intégrée - laissant l'entreprise exposée aux ransomware et aux erreurs humaines entre autres.



“Avant le déploiement d'ARTESCA, une sauvegarde complète prenait 36 heures et toute erreur impliquait un redémarrage total - c'était de nouveau 36 heures de perdues, encore et encore”

“L'ancien système était un vrai cauchemar. On savait qu'il était temps de faire mieux, plus rapide et plus sûr”

La solution

Protéger l'entreprise avec Scality ARTESCA

ALPMA avait défini un cahier des charges strict : une évolutivité de type cloud, une forte protection des données et une récupération rapide et fiable, le tout dans un environnement sécurisé sur site.

“Nous recherchions une solution avec du stockage objet S3, et notre PDG insistait sur la souveraineté - que nos données restent dans nos locaux” explique Andreas.

L'immutabilité était aussi indispensable. La solution proposée devait sécuriser totalement la sauvegarde en empêchant le ransomware, la suppression accidentelle et les menaces internes aux données.

Un consultant en infrastructure HPE a alors recommandé Scality ARTESCA : intégration transparente avec Veeam, compatibilité S3, immutabilité des données stockées et un modèle de déploiement avec une expérience cloud - en restant sur site. Un essai du concept de deux mois avec un accompagnement complet de Scality a été lancé pour valider la solution.

La configuration, la segmentation du réseau et les bonnes pratiques d'accès ont été assurées par Scality pendant que l'équipe d'Andreas gérait l'installation initiale, permettant de fait que le système soit sécurisé dès le premier jour.

Scality a aussi garanti une formation pratique et un accompagnement personnalisé afin de veiller à ce que l'équipe IT d'ALPMA soit confiante en sa gestion en propre du système.

“Ils nous ont tout expliqué : de la configuration à la gestion, en passant par l’utilisation efficace du système. Scalify nous a aussi mis en contact avec leur équipe de support, très disponible pour tout type de questions ou demandes diverses. Je me suis senti complètement épaulé : toutes mes questions ont trouvé une réponse rapide et la solution a fonctionné sans aucun accroc.”

Suite à un essai concluant, ALPMA a choisi de déployer ARTESCA sur l’ensemble de son serveur 225 To. Les sauvegardes se sont immédiatement accélérées.

Mais le changement le plus frappant fut l’immuabilité - au-delà de la vitesse. Personne, même en interne, ne peut modifier les sauvegardes effectuées.

“Le stockage immuable nous protège du ransomware mais aussi de toute suppression, accidentelle ou malveillante.”

La séparation des sites permet également le renforcement de la résilience physique “Le système ARTESCA fonctionne séparément de nos systèmes de production. Même en cas d’incendie ou de panne sur un des sites, nos données sauvegardées sont sécurisées et accessibles.”

ALPMA s’assure de la sécurité de ses sauvegardes en organisant des tests régulièrement. Des exercices de récupération organisés par Andreas - notamment des fichiers CAO et les bases de données d’ALPMA - lui permettent de vérifier l’intégrité des données et la fiabilité du système.

“Tous les mois, nous testons la récupération de données en simulant une perte de fichiers : on supprime des dossiers, on les restaure et on confirme l’immuabilité. On sait qu’ARTESCA fonctionne car on le prouve.”

“

“Avec ARTESCA, une sauvegarde complète prend seulement 4 heures. C’est incroyablement rapide et totalement rassurant.”

Les résultats

Une tranquillité d'esprit grâce à une sauvegarde cyber résiliente

Scality ARTESCA a transformé la cyber résilience d'ALPMA et les opérations quotidiennes d'Andreas. Avec des temps sauvegarde 89% plus rapides, l'équipe IT peut consacrer plus de son temps à des projets à forte valeur ajoutée.

“Avant, la vérification des sauvegardes, le dépannage, les tests de récupération nous prenaient énormément de temps. Aujourd'hui, il n'y a plus de problèmes : nous avons enfin le temps pour d'autres projets qui peuvent réellement profiter à ALPMA.”

Pour Andreas, le principal bénéfice reste la tranquillité d'esprit. Pour la première fois, il peut avoir confiance en la résilience de ses données.

“Si mon patron me demande si nos données sont sécurisées, je peux répondre ‘oui’ avec une confiance absolue. Quel bonheur!”

Même s'il est difficile de chiffrer les économies réalisées, Andreas compare l'offre ARTESCA à une assurance : “On espère ne jamais en avoir besoin ... Mais quand elle est nécessaire, on est bien content qu'elle soit là.”

Autre bénéfice majeur : la simplicité. Andreas n'est plus le seul à pouvoir gérer les sauvegardes et toute son équipe peut s'impliquer, réduisant ainsi la pression, les retards et renforçant l'équipe.

Au vu de l'impact, c'est donc sans surprise qu'Andreas recommande Scality ARTESCA aux autres. Son conseil pour les entreprises cherchant à améliorer leur cyber résilience :

“ARTESCA est la solution de sauvegarde idéale apportant une performance exceptionnelle, l'immutabilité intégrée et une intégration sans heurts à votre logiciel de sauvegarde, tout en bénéficiant d'un support de qualité. Vous pouvez l'installer sur votre serveur en toute confiance. Et ça marche, tout simplement

“

“ARTESCA est une solution formidable, rapide et facile à utiliser. Performance, sécurité, simplicité : tout y est”



SCALITY

Protégez vos données critiques en toute confiance.

Apprenez-en plus et demandez une démo sur
[ARTESCA.COM/FR](https://artescan.com/fr).

CONTACTER UN EXPERT SCALITY