DATA MANAGEMENT · MIRIA ARCHIVAGE

miria
ARCHIVAGE

Logiciel d'archivage de fichiers haute performance pour grands volumes de données

UNE SOLUTION COMPLÈTE

Miria Archivage est une solution complète capable de prendre en charge tous les défis de l'archivage de données :

- **Libérer** de l'espace sur les stockages primaires coûteux en déplaçant des données vers une archive en ligne
- **Assurer** conformité et conservation à long terme
- Rendre vos utilisateurs **autonomes** pour archiver et déplacer les données
- Définir les **règles** pour tous vos archivages : copies multi-supports, multi-technologies, formats ouverts

MIRIA APPORTE

- Une archive sécurisée, agile et centralisée indispensable pour faire face à la croissance exponentielle des données non structurées
- L'archivage automatique ou manuel vers des plateformes de stockage à long terme
- L'assurance que toutes les données sont faciles à trouver et accessibles aussi longtemps que nécessaire

DÉFIS

Défis de gestion du stockage

Les solutions d'archivage traditionnelles se révèlent insuffisantes pour prendre en charge l'explosion des données critiques. Pour s'assurer que ces volumes croissants d'informations restent à la disponibilité des utilisateurs, les entreprises ont besoin de capacités avancées d'archivage.

Miria Archivage est la solution qui permet aux directions informatiques de gérer les défis du stockage actuels et à long terme. Grâce au traitement centralisé et sécurisé des archives, Miria Archivage est la solution la plus efficace, fiable, et bon marché pour protéger les données critiques des entreprises.

CARACTÉRISTIQUES

Principales caractéristiques et avantages

Miria Archivage est une solution logicielle dédiée à l'archivage des données sur n'importe quel serveur de fichiers ou stockage objet. Solution ouverte, Miria s'intègre dans toute infrastructure de stockage.

Avec Miria Archivage, les données peuvent être archivées automatiquement à intervalles prédéterminés, ce qui facilite le respect des politiques de l'entreprise pour les administrateurs. Le déplacement systématique du contenu de disques coûteux vers des supports à long terme moins coûteux, permet de minimiser les coûts de stockage.

L'interface utilisateur simple et conviviale permet d'archiver manuellement des données par simple glisser-déposer dans le dossier d'archive choisi.

ADMINISTRATION

Administration centrale

Miria Archivage propose une interface d'administration centralisée qui permet aux administrateurs de configurer les règles d'archivage et d'attribuer des droits d'accès aux utilisateurs. Cette interface comprend également la supervision des tâches d'archivage et de restauration, la gestion des copies de fichiers, la supervision du stockage, ainsi que la gestion des bandes.

LONG TERME

Conservation à long terme des actifs numériques

Les données digitales sont vitales pour les entreprises d'aujourd'hui et sont également une base de ressources pour le futur. Il est important de garantir la conformité et l'intégrité des données restaurées depuis l'archive dans le temps.

« Je voulais une solution à laquelle je pouvais confier les données de mes clients, j'ai fait le tour du marché et sélectionné Miria Archivage. La solution permet d'automatiser toutes les fonctions dont j'ai besoin. De plus, Miria est utilisée par beaucoup de « majors » américaines du même secteur que le mien. »

— ARNAUD CARÉO · DIRECTEUR TECHNIQUE · LE LABO

SÉCURISER

Sécuriser les données pour toutes durées

Miria Archivage offre plusieurs modes d'archivage : du processus automatique ou planifié à l'archivage manuel par glisser-déposer lancé par un utilisateur final. Les deux modes prennent en charge la collecte de données à archiver sur stockage objets, cloud, serveurs de fichiers ou SAN/NAS. Les données archivées peuvent aussi être enrichies de métadonnées. Un large choix de stockages cibles est disponible (disques, cloud, bande) et les combinaisons sont bien sûr possibles.

ÉVOLUTIVITÉ

Évolutivité performance, déduplication

Avec cette solution robuste, éprouvée et dotée d'une très grande capacité d'évolution, des milliers d'utilisateurs peuvent effectuer un archivage ad hoc, et les entreprises gérent simplement des pétaoctets d'informations sur de longues périodes de temps. Enfin, Miria offre un stockage unique des instances de fichiers afin d'éliminer le stockage de fichiers redondants et de préserver l'espace de stockage.

RECHERCHE

Recherche par métadata

Miria indexe les métadonnées fournissant ainsi une capacité de recherche améliorée. Que les utilisateurs consultent un fichier archivé, ou récupérent des données, la recherche et la restauration sont rapides et directes.

ORGANISATION

Organisation flexible des archives, formats ouverts

Avec Miria, les données peuvent être archivées dans des dossiers personnels ou bien partagés. Les administrateurs attribuent des droits d'accès selon les politiques de l'entreprise. Toutes les archives sont en format ouvert, que ce soit sur disque (1 pour 1) ou sur bande (**TAR, LTFS**), assurant leur accessibilité future.

GLISSER-DÉPOSER

Archivage par glisser déposer

Les interfaces Web de Miria permettent aux utilisateurs d'archiver leurs données par glisser déposer dans le dossier d'archive de leur choix.

CAS D'USAGE DE MIRIA ARCHIVAGE

- Archivage de projets complets initié par l'utilisateur final, en mode manuel ou par scripts, avec possibilité d'enrichissement des métadonnées
- Archivage automatique des données selon des critères prédéfinis
- Archivage sur bande en format ouvert LTFS pour le partage de projets
- Archivage en une seule opération vers plusieurs stockages cibles — par exemple de disque vers objet et bande, de disque vers cloud et bande

TOUS USAGES · TOUS STOCKAGES DE FICHIERS

Plateforme unique de Data Management

Archivage
Libérer de l'espace sur les stockages de haute performance et conserver les données et projets pour le long terme

Sauvegarde
Protéger rapidement les stockages de fichiers. Garantir l'accès aux données et accélérer la reprise d'activité

Migration
Migrer efficacement des volumes de données et des milliards de fichiers entre systèmes de stockage et de fichiers hétérogènes

Mobilité
Déplacer les fichiers dès que nécessaire et synchroniser les jeux de données sur des stockages hétérogènes

SITE INTERNET
www.atempo.com