

RETROUVEZ ET GÉREZ VOS ENSEMBLES DE FICHIERS PÉTASCALES

Retrouvez et analysez les données. Choisissez et agissez. Prenez des mesures pour améliorer le ROI. Améliorez la hiérarchisation de vos données de stockage...

49 %

Des entreprises déclarent que l'intégration de données figure parmi les technologies à automatiser en 2022 (Gartner)

60 %

Des entreprises s'appuieront sur l'exploitation de trois solutions analytiques ou plus (Gartner)

40 %

Des responsables I&O (Infrastructure et Opérations) déploieront une architecture de stockage cloud hybride d'ici 2025 (Gartner)

86 %

La réduction du coût total de possession (TCO) sur 10 ans en stockant les données sur bande plutôt que sur disque (-66 % par rapport au Cloud) (Fujifilm)

SÉPARATION DES SILOS DE PLUSIEURS PÉTAOCTETS : LES ENJEUX

- Planifier la capacité
- Réduire la taille des silos de données (tiering)
- Transférer les données les plus froides vers un stockage moins coûteux
- Identifier (fingerprint) les données dupliquées
- Localiser les ensembles de données dispersés
- Maîtriser les coûts

MIRIA FOR ANALYTICS : AVANTAGES



Réduit la duplication des fichiers et diminue les coûts de stockage



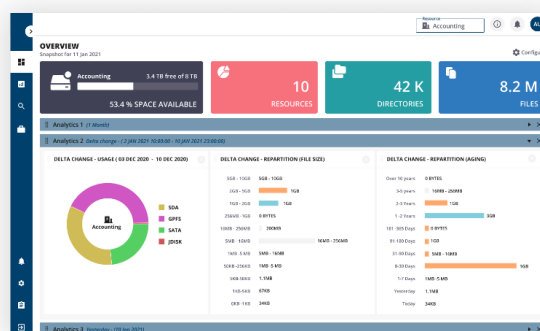
Retrouve les bons fichiers au bon moment



Réorganise les stockages de données, gère les versions et la criticité des données

MIRIA FOR ANALYTICS : UN TABLEAU DE BORD CENTRALISÉ

- Propose un affichage centralisé des données présentes sur plusieurs stockages
- Identifie et localise les données dispersées dans une infrastructure de stockage
- Localise et stocke les données en fonction de leur criticité et de leur utilisation
- Affiche des vues consolidées de données et crée de nombreux rapports personnalisés



« Les outils d'analyse des stockages vont jouer un rôle croissant en matière d'identification, d'évaluation et de prise de décision relatives aux stockages hybrides et dispersés auprès des entreprises. Miria for Analytics est entièrement compatible avec les différentes technologies de stockage et, une fois couplée à la puissance du moteur de déplacement de données Miria, elle représente une solution à la fois complète et efficace pour la gestion des environnements mesurés en pétaoctets. »

Bernard Peultier,
VP Innovation d'Atempo
et PDG de Nextino

REPRENEZ LE CONTRÔLE DE VOS DONNÉES :

- Réduisez la taille de vos silos de données
- Archivez ou supprimez les fichiers obsolètes
- Réduisez votre TCO en optimisant l'exploitation du stockage à accès rapide et du stockage à froid
- Découvrez le potentiel de vos données (identifiez vos objets principaux)
- Localisez les données (localisez l'emplacement d'un fichier et le type de stockage utilisé)
- Identifiez les données via leurs métadonnées (type de fichier, taille, date de création, etc.)

ENJEUX POUR VOTRE ENTREPRISE

Avec l'explosion de l'utilisation de données non structurées et l'adoption croissante de solutions et de stockages cloud hybrides hétérogènes, la gestion des données est devenue un enjeu crucial.

Rechercher des fichiers, éliminer la redondance d'ensembles de données et éviter le déplacement de gros volumes de fichiers entre plusieurs stockages sont désormais des opérations quotidiennes. Il convient de maîtriser la complexité de ces interventions afin d'éviter tout risque pour la productivité et le budget.

Miria for Analytics est une composante clé de Miria, la solution de gestion de données haute performance. Sa capacité à parcourir les stockages de données non structurées et à consolider ces informations sur un tableau de bord centralisé est sans égale.

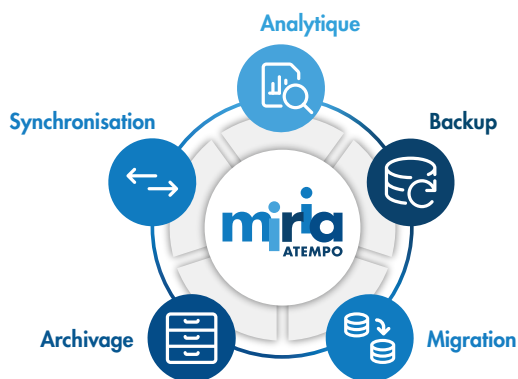
ANALYSE AGNOSTIQUE DU STOCKAGE

Miria for Analytics fonctionne sur des stockages totalement indépendants des fournisseurs, quel que soit le type de stockage (NAS, PFS, NAS Scale-out et bande), le stockage d'objets ou le stockage cloud (Google GCS, Microsoft Azure, Amazon AWS, Swift, etc.), mais aussi l'emplacement géographique.

Grâce à ses données analytiques claires, issues de puissantes capacités de recherche, Miria for Analytics permet de prendre des décisions éclairées, de réduire les charges d'exploitation liées au stockage et aux ressources humaines, d'optimiser les processus et les flux de travail et d'améliorer la maîtrise des coûts de stockage.

Miria for Analytics : analyser pour mieux décider.

LES 5 PILIERS DE MIRIA



Miria for Analytics

Identification, analyse et gestion des données de stockages



Miria for Backup

Sauvegarde et reprise après sinistre pour les stockages de fichiers à l'échelle du pééaactet



Miria for Migration

Migration de fichiers simplifiée pour les très gros volumes de fichiers



Miria for Archiving

Archivage de fichiers haute performance pour gros volumes de données



Miria for Synchronization

Synchronisation et transfert performant des fichiers de stockage NAS

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MIRIA FOR ANALYTICS: COMPATIBILITÉ

- Windows, Mac OS
- Navigateurs les plus courants
- Ordinateur portable, ordinateur de bureau et tablette

SÉCURITÉ

- 2FA (authentification à deux facteurs)
- Authentification U2F (clé USB)
- Sécurité par la conception

INTÉGRATIONS DE STOCKAGE

- NAS Scale-Out : Qumulo, VAST, Huawei, Nutanix, Dell et stockages NFS / SMB
- Système de fichiers Scale-Out : GPFS, Lustre, StorNext et Panasas

Mise à jour : 18/02/2022