



# Atempo et Qumulo s'associent pour une migration de données rapide et efficace

## Migration rapide, complète et fiable depuis n'importe quel NAS ou stockage de fichiers vers Qumulo

Modernisez ou consolidez vos stockages sur une plateforme de fichiers Qumulo simplement avec la solution Miria for Migration.

Planifiez facilement vos projets de migrations grâce au tableau de bord Analytics inclus.

Visualisez la cartographie de vos jeux de données où qu'ils se trouvent (NAS, stockages partagés ou cloud, serveurs de fichiers) et prenez vos décisions en connaissance de cause.

Réduisez au maximum les temps d'interruption pendant la bascule entre stockages.

Bénéficiez de la puissance d'une solution reconnue par les organisations pétavores les plus exigeantes en matière de disponibilité : Banque et Finance, Santé, Recherche, Médias...

## Données non structurées : Comment Miria révolutionne les processus de migration

Miria for Migration est une solution puissante et évolutive qui automatise et sécurise la migration de vos fichiers vers votre stockage Qumulo en respectant délais et budget.

- **Explorez vos silos de données et planifiez :** l'analytique intégrée donne une vision claire du paysage de données, ce qui facilite la mise en route de la migration. Migrez par type de fichier, métadonnées, etc. L'interface web intuitive vous guide dans la configuration de migrations incrémentales des données et des partages.
- **Veillez au bon déroulement de votre migration :** des tableaux de bord et rapports de progression vous permettent de suivre votre migration en un coup d'œil. Les données sont migrées sans impact sur la production.
- **Migration sécurisée et fiable :** contrôles d'intégrité (MD5) intégrés à chaque étape ainsi qu'au niveau des droits d'accès utilisateur et ACL.
- **Toute taille et quantité de fichiers :** les Data Movers de Miria s'adaptent aux très petits et très grands fichiers pour maximiser la parallélisation des flux de données. Ajustement de capacité par ajout ou suppression de Data Movers.
- **Bascule anticipée :** les tableaux de bord de Miria aident à suivre la progression et à maîtriser la date de la bascule finale vers le nouveau stockage.

## Avantages clés



### Simple à prendre en main

Interface Web native pour l'analyse, la configuration et le monitoring.



### Gardez le contrôle et maîtrisez les coûts et les délais

Des données et partages migrés avec rapports d'avancement pour maîtriser les délais et les coûts.



### Impact limité sur le stockage en production

Des cycles de transfert automatiques successifs combinés à la fonctionnalité Fastscan pour détecter les fichiers nouveaux et modifiés.



### Consolidez tous vos stockages de fichiers vers Qumulo

Large compatibilité avec les serveurs de fichiers NAS (NFS/SMB/CIFS), stockages parallèles (Lustre, GPFS, etc.) et stockages objet ou cloud.



### Plus qu'une simple migration

La migration est l'un des cinq piliers de Miria.

Scale-Out NAS & Filesystems



Stockages Objets & Cloud



Qumulo





# Atempo et Qumulo s'associent pour une migration de données rapide et efficace



## Plateforme de fichiers Qumulo

Aujourd'hui, les organisations remplacent leurs stockages NAS par une plateforme Qumulo afin d'atteindre plus rapidement leurs objectifs stratégiques.

Le filesystem de Qumulo est conçu pour fonctionner de manière flexible dans un datacenter et nativement dans un cloud public. Il combine gestion, stockage et protection des données à l'échelle du pétaoctet.

La plateforme Qumulo fournit un accès fiable et performant aux données pour accélérer les processus et favoriser la collaboration. Son évolutivité permet de s'adapter à la croissance rapide des volumes de données. Qumulo aide les organisations à stocker et gérer facilement leurs données à grande échelle avec une vision en temps réel, une liberté et un contrôle inégalés.

## La solution Miria for Migration d'Atempo

**Atempo for Migration** est une solution de migration performante et économique pour déplacer de manière incrémentale, sécurisée et automatique des volumes de fichiers vers les stockages Qumulo. L'analytique intégrée accélère l'étude initiale des données et la planification des migrations. Quels que soient le nombre et la taille des fichiers transférés, l'impact sur la production est minime.

Après migration, **Miria for Backup** protège le stockage Qumulo contre la perte de données et assure une protection durable sur les supports choisis par le client (Air-Gap, cloud, etc.).

**Miria for Archiving** vous permet de déplacer vos données froides vers un second stockage Qumulo dans le cloud, le format de bande de votre choix ou d'autres stockages cloud, disque ou objet, avec support des modes Air-Gap et WORM.

## À propos de Qumulo

Qumulo simplifie la gestion des grands volumes de données non structurées dans les environnements de cloud hybride.

Sa plateforme haute performance est conçue pour stocker, gérer et créer des flux de travail et des applications avec des données sous leur forme de fichier natif à grande échelle sur site et dans le cloud public avec Amazon Web Services, Microsoft Azure ou Google Cloud.

## À propos d'Atempo

Atempo est un éditeur de logiciels européen et indépendant, avec une présence mondiale. Fort de plus de 30 ans d'expérience sur son marché, Atempo propose une gamme complète de solutions de Data Protection et Data Management éprouvées : serveurs physiques et virtuels, sauvegarde des postes de travail, déplacement de très grosses volumétries entre stockages hétérogènes.



maj 2022-05-10