



## Protection continue des ordinateurs de bureau et des ordinateurs portables.

Atempo Live Backup est une solution de protection de données qui sauvegarde automatiquement les données des entreprises. Grâce à sa technologie inégalée de protection continue des données, Live Backup offre une solution transparente sans impact sur la productivité de l'utilisateur et sur la bande passante du réseau. Avec Live Backup, les clients ont l'assurance que leurs ordinateurs portables ou leurs ordinateurs de bureau sont sauvegardés automatiquement et continuellement – avec leur système d'information pour une reprise immédiate en cas de crash du PC, de perte ou de vol.

Live Backup offre aux utilisateurs la faculté de restaurer leurs propres fichiers, pendant que le service informatique peut administrer de manière centralisée tout le capital numérique réparti dans l'entreprise.

### Live Backup – Conçu pour l'utilisateur

#### Support des collaborateurs itinérants

Aujourd'hui les professionnels de l'informatique ont la difficile tâche de maintenir un nombre croissant d'ordinateurs de bureau et de portables en bon état de marche et protégés. De plus, avec des utilisateurs mobiles qui se connectent occasionnellement au réseau de l'entreprise, leur tâche s'avère encore un peu plus ardue. Alors que la plupart des structures informatiques ont encouragé les utilisateurs à sauvegarder les données critiques de leurs PC sur des serveurs sur le réseau, cette approche a obtenu un succès mitigé : la plupart des ordinateurs portables sont souvent déconnectés, de fait ne peuvent pas faire partie des sauvegardes programmées. Avec sa technologie de protection continue (CDP), Live Backup propose une protection des données 24 heures sur 24, 7 jours sur 7 à la fois pour les machines connectées et déconnectées.

#### Autonomie pour les utilisateurs et le service informatique

Auparavant, le service informatique comptait sur les utilisateurs pour effectuer la sauvegarde de leurs ordinateurs de bureau et ordinateurs portables manuellement et les utilisateurs comptaient sur le service informatique pour restaurer leurs fichiers - du temps, de la productivité, de l'argent étaient perdus dans le processus. Atempo Live

Backup sauvegarde continuellement et automatiquement à la fois les données des ordinateurs de bureau et des portables. Les utilisateurs peuvent restaurer n'importe quel fichier à n'importe quel moment – facilement et sans assistance. Live Backup apporte au service informatique la liberté d'administrer de manière centralisée les serveurs de sauvegarde locaux et à distance.

#### Impact minime sur la productivité de l'utilisateur et la performance du réseau

Le volume de données générée par les utilisateurs augmente de manière considérable ce qui peut amener des contraintes même sur les infrastructures de stockage les plus importantes. De plus, alors qu'une protection constante des données est essentielle, beaucoup d'entreprises n'effectuent pas de sauvegardes fréquentes du fait de l'impact négatif que ce flux de données sauvegardées peut avoir sur la performance du réseau. Live Backup offre à la fois les avantages d'une protection de données continue et également un stockage et une transmission efficaces. Les fonctionnalités avancées de dé-duplication de données de Live Backup économisent de l'espace stockage, réduisent l'utilisation de la bande passante, et diminuent les coûts – tout en s'assurant que les données sont constamment protégées. Enfin, Live Backup opère ses sauvegardes en continu sans l'implication ni d'interruption de l'utilisateur.

## Fonctionnalités et avantages

### Protection Transparente

Live Backup sauvegarde automatiquement les données, sans incidence sur le travail de l'utilisateur et la performance du réseau. Live Backup capture en temps réel les changements et les envoie au serveur Live Backup. Les données sont sauvegardées continuellement. Même lorsque les ordinateurs portables sont déconnectés du réseau d'entreprise, les mises à jour sont stockées dans un cache jusqu'à ce que l'ordinateur soit de nouveau connecté au réseau.

### Stockage Optimisé

Au sein de n'importe quelle entreprise, la plupart des utilisateurs stockent la même version d'un fichier plusieurs fois. Ces fichiers dupliqués engendrent une explosion du volume des données. Grâce à la fonction de dé-duplication des données, Atempo Live Backup optimise l'espace de stockage en transférant et stockant uniquement les blocs redondants une seule fois, réduisant considérablement l'utilisation de la bande passante et les coûts de stockage.

### Restauration des données simple et transparente

Avec Live Backup, les utilisateurs peuvent faire des points de reprise système pour revenir à un état optimal en quelques minutes. Les capacités de versioning de Live Backup permettent aux administrateurs de restaurer rapidement et facilement des systèmes défectueux. Les fonctionnalités de Disaster Recovery peuvent être utilisées pour restaurer des PCs à partir d'une image système sur un CD local ou un lecteur réseau. Les administrateurs peuvent restaurer intégralement des PCs et des ordinateurs portables perdus, volés ou défectueux sans avoir à réinstaller le système d'exploitation et les applications – en quelques heures seulement. Avec les points de contrôle, les entreprises peuvent diminuer le temps d'interruption, le coût de l'investissement et améliorer la productivité de l'utilisateur.

### Restauration de fichier par l'utilisateur

Live Backup comprend une interface utili-

sateur conviviale basée sur un wizard que les utilisateurs peuvent utiliser pour restaurer n'importe quel fichier – sans assistance du service informatique. Avec Live Backup, les utilisateurs peuvent facilement restaurer des fichiers corrompus ou détruits, et vider les fichiers précédemment détruits des répertoires poubelles où ils se trouvent. De plus, à travers l'intégration de système de fichiers locaux, Live Backup permet aux utilisateurs de restaurer des versions précédentes d'un fichier avec un clic de souris.

### Administration centralisée

Live Backup permet aux responsables informatiques d'administrer de manière centralisée toutes les sauvegardes de données des ordinateurs de bureau et ordinateurs portables qu'ils soient locaux ou distants. Live Backup offre des capacités d'administration hiérarchiques qui permettent aux administrateurs de mettre en place et d'appliquer des règles au sein de l'entreprise, avec la possibilité de les appliquer à un groupe ou un sous-groupe. Live Backup simplifie l'intervention à distance sur les systèmes défaillants, leur permet de créer des images en vue d'une reprise sur sinistre (Bare metal disaster recovery) et d'appliquer des politiques de sauvegarde cohérentes. Avec son administration simplifiée, centralisée, Live Backup est la solution de protection de données parfaite, qu'il s'agisse d'un service particulier d'une société, d'un groupe de bureaux distants ou une entreprise dans son intégralité.

### Configurations minimales requises:

#### Client Atempo Live Backup :

- Ordinateur compatible Intel® doté d'un processeur Pentium® PRO, AMD Athlon ou d'un processeur Duron (Pentium® II ou supérieur)
- 128 Mo RAM (512 Mo pour Disaster Recovery)
- 100 Mo d'espace disque libre (500 Mo recommandés)
- Microsoft® Windows 7, Windows Vista® (32 ou 64 octets), Windows® XP Professional ou Home Edition, Serveur Windows® 2003 SP2, ou Serveur

Windows® 2008 R2 standard ou Enterprise Edition

- Mac OS® X version 10.6.x (Snow Leopard) ou 10.5.x (Leopard) ou 10.4.11 (Tiger)

#### Serveur Atempo Live Backup :

- Processeur 1Ghz (x86) ou 1.4Ghz (x64) (2Ghz ou plus rapide recommandé)
- 512 Mo RAM (2 Go recommandé)
- 5 Go d'espace disque dur avec espace disque dédié pour la sauvegarde des fichiers clients
- Volumes dynamiques ou RAID (recommandé)
- Sous-système SCSI/RAID (recommandé)
- Serveur Windows® 2003 Standard ou Enterprise Edition SP2 ou Serveur Windows® 2008 Standard ou Enterprise Edition (32 ou 64 octets)
- IIS 6.0 pour Serveur Windows® 2003 ou IIS 7.0 pour Serveur Windows® 2008 R2 (32 octets)
- Serveur Microsoft® SQL 2000 Standard ou Enterprise Edition SP3a ou Serveur Microsoft® SQL 2008, 2008 R2 Standard ou Enterprise Edition (32 ou 64 octets)

Merci de vous référer au Guide de Compatibilité d'Atempo pour la liste des systèmes supportés.

Atempo 

### A propos d'Atempo

Atempo permet aux entreprises de protéger, gérer, archiver et restaurer leur capital numérique, simplement et efficacement, dans n'importe quel type d'infrastructure, sur n'importe quelle plateforme et ce quelque soit la période dans le temps. Les solutions d'archivage d'Atempo permettent de préserver les fichiers, les emails et autres données numériques sensibles tout en maximisant l'efficacité et la performance des systèmes de stockage et en réduisant les coûts liés à la rétention long-terme. Atempo offre un portefeuille complet de solutions logicielles intégrées pour la sauvegarde et la restauration des serveurs, des postes clients et des PC portables du data center jusqu'aux sites distants. Atempo simplifie la gestion du patrimoine numérique tout au long de son cycle de vie en donnant une visibilité et un contrôle sans précédent sur la croissance du volume de données, les coûts d'infrastructures et la réduction du risque. Atempo compte aujourd'hui plusieurs milliers de clients dans le monde et possède un réseau établi de plus de 200 revendeurs et partenaires.

Pour en savoir plus, visitez [www.atempo.com](http://www.atempo.com).