

Iomega met du Cloud dans ses solutions de stockage réseau NAS StorCenter

Iomega, filiale du groupe EMC et fournisseur de solutions de stockage de données à destination du grand public et des TPE/ PME, présente la nouvelle génération de sa gamme de solutions de stockage réseau NAS Storcenter : les StorCenter ix2-200 Cloud Edition et StorCenter ix4-200d Cloud Edition.

Solution idéale pour les petites entreprises, les bureaux à distance, les groupes de travail et les réseaux domestiques, ces deux serveurs NAS permettent de partager très simplement fichiers et autres contenus, avec un niveau de sécurité très avancé. Tous deux basés sur la technologie de stockage professionnel EMC®, ils offrent une utilisation du stockage plus efficace grâce à l'accès iSCSI au niveau des blocs et les différentes possibilités de configuration en RAID.

Les StorCenter ix2-200 et ix4-200d Cloud Edition permettent également la gestion d'Active Directory, un accès à distance grâce à une adresse Web personnalisée et la prise en charge de caméras de sécurité IP Axis® (jusqu'à 5), pour une vidéosurveillance de base.

De nombreuses fonctionnalités permettent de protéger de façon efficace les données :

- Prise en charge UPS, permettant la fermeture du système via le port USB sans pertes de données en cas de panne de courant.
- Serveur d'impression, pour 3 imprimantes USB
- Gestion des quotas de dossier
- Réplication rsync de périphérique à périphérique
- Chiffrement RSA® BSAFE® garantissant la protection des programmes installés et les mises à niveau
- Disques remplaçables par l'utilisateur pour la continuité de l'activité
- Récupération après sinistre
- Suite logicielle complète téléchargeable, comprenant Trend Micro™ Internet Security, le logiciel Iomega QuikProtect, service de sauvegarde en ligne MozyHome™.

Ces deux serveurs bénéficient en outre de la technologie de **Iomega Personal Cloud**, permettant de protéger et partager les données où que l'on se trouve. Cette technologie permet de connecter via le Web le StorCenter à d'autres périphériques. Technologie autonome, Personal Cloud est la solution idéale pour les professionnels mobiles devant rester connectés à leurs fichiers mais aussi dans un cadre personnel, pour partager vidéo, photos ou musique avec famille et amis.

Personal Cloud offre les fonctionnalités suivantes :



- **Réplication à distance** automatique des fichiers du serveur NAS du bureau vers celui du domicile ou des filiales. Cette copie hors site garantit la disponibilité des données en cas de sinistre et ainsi la continuité de l'activité.
- **Invitation des collègues ou amis** à rejoindre le Personal Cloud, et ainsi partager, charger et télécharger des fichiers sur le réseau.
- **Accès ininterrompu où que l'on soit** : il est possible de connecter au StorCenter un PC, Mac, ou bien un smartphone

- (iPhone, iPad, Android) connecté à Internet. Chaque membre peut ainsi afficher, modifier, partager les fichiers très facilement.
- **Protection et récupération des données:** véritable extension du réseau de l'entreprise ou du bureau, Personal Cloud peut-être utilisé pour la sauvegarde des données sur un emplacement hors site, permettant de récupérer très facilement les données en cas de sinistre.
 - **Sécurité** : il est possible de définir des autorisations de sécurité sur le StorCenter, permettant de ne donner accès aux utilisateurs du personal Cloud qu'aux données souhaitées. Il est également possible d'activer la fonction de chiffrement AES 128 bits, protégeant ainsi les données des hackers.
 - **Contrôle des contenus et des accès au Personal Cloud à tout moment** (il est possible d'interrompre ou supprimer l'accès à certains utilisateurs à tout moment).
 - **Partage de fichiers volumineux**, permettant d'éviter les envois par email et ainsi d'éviter la saturation de la messagerie de l'entreprise
 - **Archivage dans le Cloud**, libérant de l'espace sur le serveur StorCenter principal
 - Une fois le système installé, **peu de maintenance** est nécessaire : il ne reste qu'à gérer les comptes des utilisateurs.
 - **Solution très abordable** : aucun investissement supplémentaire (abonnement, frais de service ou autre) n'est nécessaire après l'acquisition du serveur NAS. Personal Cloud est la manière la plus économique pour les petites entreprises de protéger et partager leurs données.

Pour plus d'information sur la fonctionnalité Personal Cloud, rendez-vous sur http://www.iomegacloud.com/landing_page.php

En plus de ces fonctionnalités de partage et de protection avancées, les StorCenter ix2-200 Cloud Edition et StorCenter ix4-200d Cloud Edition bénéficient d'une interface très conviviale, pouvant être configurée très simplement en 3 étapes et garantissant une gestion sans souci. Cette interface peut être découverte sur <http://iomega.com/resources/ui/ix2-200ce-309/manage.html>.

En outre, ces deux serveurs NAS offrent des fonctions multimedia avancées :

- serveur multimedia audiovisuel UPnP™ certifié DLNA®
- PTP (protocole de transfert d'images) et autres outils de photographie numérique
- Partage simplifié sur les réseaux sociaux
- le téléchargement des torrents
- le chargement Bluetooth®

Les StorCenter ix2-200 Cloud Edition et StorCenter ix4-200d prennent en charge des clients PC, Mac® et Linux®. Ils sont certifiés VMWare® pour NFS et iSCSI.

Caractéristiques

StorCenter ix2-200 Cloud Edition

- Capacités : 2 To, 4 To et 6 To, sur 2 disques durs SATA-II de 3,5" facilement remplaçables
- RAID 1, JBOD
- 1 Port Ethernet
- 3 ports USB 2.0 (pour la connexion de disques durs externes, d'imprimantes, d'onduleurs, de dongle Bluetooth)
- D'ores et déjà disponible, à partir de 289€ HT.



StorCenter ix4-200d Cloud Edition

- Capacités : 4 To, 8 To et 12 To, sur 4 disques durs SATA-II de 3,5" facilement remplaçables
- RAID 5, RAID 10, JBOD
- 2 Ports Ethernet
- 3 ports USB 2.0 (pour la connexion de disques durs externes, d'imprimantes, d'onduleurs, de dongle Bluetooth)
- D'ores et déjà disponible, à partir de 579 € HT.



Les StorCenter ix2-200 Cloud Edition et StorCenter ix4-200d Cloud Edition sont garantis 3 ans, après enregistrement.