



Quelle est la capacité de stockage dont vos clients ont besoin ?

L'utilisation de plus en plus répandue de contenu numérique est susceptible d'entraîner une augmentation considérable des opportunités commerciales sur le marché du stockage de données pour les particuliers dans les prochaines années. En résumé, les clients veulent disposer de disques durs plus fiables et de plus grande capacité.

Les intégrateurs et les installateurs de systèmes personnalisés sont les premiers bénéficiaires de cette explosion de la demande dans ce domaine. Pour avoir une idée plus précise de ces débouchés, il suffit de regarder la quantité de données utilisées pour les supports les plus courants, tels que les films, la vidéo, la musique et les photos.

Des solutions de stockage spécialisées pour les applications multimédia domestiques



Films et vidéos

- Dix films enregistrés au format 1080i sans compression, menus ni suppléments occupent entre 200 Go et 225 Go.¹
- 9 % des foyers dans le monde téléchargent des films.²
- Plus de deux heures de films sont enregistrées en moyenne par jour.³
- 53 % des foyers regardent du contenu vidéo sur leur PC.³
- 27 % regardent des vidéos personnelles à partir de caméscopes numériques.³



Musique

- 500 chansons au format 128 Kbits/s occupent 2 Go.¹
- Près de 30 % des particuliers enregistrent la musique de leurs CD sur leur ordinateur ou lecteur multimédia.³
- Environ 15 % des particuliers achètent de la musique en ligne.³
- 22 % des 18-24 ans possèdent plus de 1 000 chansons sur le disque dur de leur ordinateur.³
- 10 albums CD occupent environ 750 Mo.¹



Photos

- Près de 15 % des 18-39 ans ont plus de 1 000 photos numériques sauvegardées sur leur ordinateur.³
- Une personne prend en moyenne 68 photos par mois avec son appareil photo numérique.⁴
- 52 % des particuliers archivent la TOTALITÉ de leurs images.⁴
- Seulement 24 % des photos numériques sont supprimées.⁴

¹ source : système de gestion de fichiers NAS

² source : Parks Associates

³ source : ABI Research avril 2007

⁴ source : IDC, 2007 US Consumer Digital Imaging Survey, Doc n° 207516, juillet 2007

Nombre de fichiers qu'un disque de 500 Go peut contenir

Type de support	Application ou périphérique	Fichier numérique standard	Taille de fichier standard*	Capacité approx. d'un disque de 500 Go**
Films et vidéos	Contenu multimédia haute définition	Film de 2 heures en haute définition	10 Go	50 films
		Programme d'1 heure en haute définition	5 Go	100 programmes
	Contenu multimédia définition standard	Film de 2 heures en définition standard	2,25 Go	222 films
		Programme d'1 heure en définition standard	1,12 Go	446 programmes
	Caméscope	Vidéo numérique brute non compressée d'1 heure	12 Go	42 vidéos
Musique	Lecteurs audio numériques	Chanson de 4 minutes (128 Kbits/s)	4 Mo	125 000 chansons
		Audio sans perte (WMA/FLAC) (1 100 Kbits/s)	25 Mo	20 000 chansons
		Super HD 5.1 (11 000 Kbits/s, son surround 6 canaux) [†]	230 Mo	2 174 chansons
		Programme audio de 30 minutes (64 Kbits/s)	15 Mo	33 333 programmes
Photos	Appareil photo numérique	Photo de 4 mégapixels [‡]	2 Mo	250 000 photos
	Téléphones mobiles	Photo de téléphone mobile	0,4 Mo	1 250 000 photos

* Les tailles de fichier (indiquées en décimales) sont les tailles habituelles des fichiers actuels.

** Le nombre de fichiers qu'un disque peut contenir est calculé sur la base d'un disque ne contenant que ce type de fichiers.

[†] Son surround numérique MusicGigants

[‡] Appareil photo numérique Canon

D'autres applications courantes, telles que les jeux et la sauvegarde de données, nécessitent une capacité de stockage importante. Vos clients et vous-même pouvez utiliser le calculateur de volume de stockage sur le site http://www.seagate.com/images/flash/storage_calculator/fr-fr.html afin d'avoir une idée précise de la capacité de stockage requise.

Les disques durs Seagate® proposent des solutions exceptionnelles

Les disques durs grand public de Seagate, notamment les nouveaux disques Pipeline HD™ et DB35 Series™, sont conçus pour permettre à vos clients de tirer le meilleur parti de leur contenu numérique chez eux, au travail ou dans tous leurs déplacements. Pour en savoir plus sur les produits Seagate destinés au divertissement numérique, visitez le site http://www.seagate.com/www/fr-fr/digital_needs/.

www.seagate.com

Appel gratuit : 00 8004 SEAGATE (732 4283)

(Appel payant : 001 405 324 4714)