

## Gestion «en ligne» des images

Alessandro Devigus

Il existe un grand nombre de possibilités de gérer ses prises de vue numériques, non seulement sur son ordinateur, mais également «en ligne» (*online*). Avantage ou effet secondaire favorable: on s'assure ainsi en même temps une sauvegarde supplémentaire de ses images.

Un grand nombre d'entreprises proposent leurs services sur le marché. Nous allons comparer ici les deux plus importants prestataires de gestion d'images en ligne.

### Picasa

Picasa de Google est un programme gratuit qui vous permet de traiter et de gérer vos photographies numériques. La gestion et la mise en ligne des images est très facile avec Picasa. Tout ce dont vous avez besoin, c'est d'un compte Google (<http://www.google.com>). Vous pouvez y stocker vos photos:

Google vous met de l'espace mémoire à disposition. Vous pouvez ensuite trier et classer vos photographies en albums et permettre que vos amis et relations puissent les consulter.

*Traitement des images:* ce programme convient tout à fait pour de petites modifications à apporter à vos images. Vous pouvez les rogner et les faire pivoter, par exemple. Picasa peut éliminer les yeux rouges et modifier le contraste, la luminosité et les couleurs. L'outil texte permet d'insérer du texte de diverses couleurs et grandeurs. Le programme est également doté de quelques filtres. Vous pouvez ainsi accentuer la netteté d'une image, ou au contraire l'adoucir à volonté, la convertir en noir et blanc ou introduire un dégradé de couleurs. La taille des images peut, elle aussi, être modifiée. On peut même leur apposer un filigrane.

*Gestion des images:* Picasa offre également la possibilité de télécharger les images sur le site, de les envoyer par courriel, de les imprimer, voire de les publier dans votre blog. Picasa a aussi pensé au tirage sur papier de vos clichés: il vous propose des interfaces avec différents laboratoires photos en ligne. Vous pourrez même confectionner des diaporamas avec plusieurs photographies. Différentes transitions entre images sont proposées. Ensuite, vous pouvez ajouter au film terminé une musique d'accompagnement ad hoc: votre présentation est alors au point! Picasa sait gérer les fichiers JPG, BMP, GIF, PNG, PSD, TIF et, en partie, RAW également. Si vous avez installé Google Earth sur votre ordinateur, vous pouvez alors aussi doter vos photos de «Geo-Tags» (indications de localisation géographique).

### Flickr

A l'origine, Flickr n'était qu'une partie d'un jeu en ligne du canadien Ludicorp, développé en 2004. Un an plus tard, en 2005 donc, Yahoo a racheté l'entreprise, et Flickr avec, puis a continué le développement du service en ligne.

*Traitement des images:* le logiciel de traitement d'images intégré à Flickr se nomme «Picnik». Il permet par exemple de remplacer par la couleur des yeux correcte les yeux rouges résultant des prises de vue au flash. Il est aussi possible d'améliorer la luminosité et le contraste, ou d'ajouter un cadre ornemental à la photo. Si les fonctions de base ne suffisent pas, une version élargie du programme est disponible pour 17 euros par an.

*Gestion des images:* l'attribution de catégories aux photos téléchargées et la «Community» autorisée à les commenter comptent parmi les points forts de Flickr. Le fait que Flickr vienne du secteur des jeux en ligne est tout à l'avantage de l'application: dès le début, les fonctions supportant la «Community» ont été prises en compte.



L'utilisateur dispose d'un trafic de 100 MB par mois, sans limitation du nombre de photographies, et sans limitation de la mémoire totale occupée. On dispose ainsi théoriquement avec Flickr d'un espace mémoire illimité. Une image ne doit pas dépasser 10 MB et son côté le plus long de soit pas dépasser 1200 px. En plus, on peut télécharger sur le site deux vidéos par mois au plus, de 150 MB au maximum. Toutefois, la limite de deux vidéos par mois n'est pas aussi rigide que les 100 MB mensuels pour les images. Si on efface une vidéo, on peut ensuite en télécharger une autre sur le site.

Les images peuvent être téléchargées sur le site et affichées dans les formats web JPG, en GIF (non animé) et en PNG. TIF est encore possible en plus, mais ce format est converti en JPG après le téléchargement.

Une fois sur le site web de Flickr, ou à l'aide de l'Uploader de Flickr, il est aisé de transférer les photos de son ordinateur à son compte Flickr. On peut aussi les télécharger via courriel, puis les trier et les répartir en différents albums. Il existe en outre plusieurs autres applications qui utilisent l'API de Flickr et qui sont en mesure de manipuler le compte Flickr. Nous y reviendrons.

Si l'on ne veut pas rendre publiques toutes ses photographies, on peut les marquer comme 'non publiques'. Des mots de passe pour les invités peuvent être

associés à ces albums ou photos non publics, afin que des personnes non annoncées et non enregistrées sur Flickr puissent les consulter. Toutefois «non public» ne signifie pas que ces images sont totalement cachées, mais les moteurs de recherche ne peuvent pas les trouver, ce qui peut parfois avoir son importance. On peut aussi définir les photos comme «privées»: leur accès se limite dès lors à une seule personne. Ou bien, on peut libérer les photos pour seulement des groupes ou des utilisateurs déterminés. Il n'y a pas de reconnaissance des visages sur Flickr, mais on peut utiliser dans ce but un service externe du nom de Polar Rose.

Ce survol compare les offres gratuites de ces deux prestataires. Les «comptes pro» offrent un espace mémoire pratiquement illimité et sont à recommander lorsque l'on manipule de grandes quantités d'images.

Nom	Picasa Webalbum	Flickr
Prestataire	Google	Yahoo
Depuis	Juin 2006	Février 2004 (Yahoo depuis mars 2005)
Espace mémoire	1 GB total	100 MB/mois + 2 vidéos/mois
Taille d'image	20 MB 1600 px pour le côté le plus long	10 MB par image 1200 px pour le côté le plus long
Nombre d'image	Jusqu'à 1 GB au total	Les 200 images les plus récentes sont affichées
Vidéo	Max. 1 GB par vidéo	Max. 150 MB par vidéo
Upload	E-mail, Picasa, web, API	E-mail, Flickr Uploader, Adobe Lightroom, web, API
Format d'image	JPG, GIF, PNG	JPG, GIF (non animé), PNG, TIF (converti en JPG après téléchargement sur le site)
Accès invités	Lien secret	Laissez-passer hôte
Reconnaissance des visages	Non, seulement en association avec Picasa	Non, seulement externe (Polar Rose)
API publique	Oui <a href="http://code.google.com/intl/de-DE/apis/picasaweb/overview.html">http://code.google.com/intl/de-DE/apis/picasaweb/overview.html</a>	Oui <a href="http://www.flickr.com/services/api/">http://www.flickr.com/services/api/</a>

A suivre...