

## Redimensionner un groupe d'images



Le traitement par lots dans Photofiltre

DSDEN du Rhône

Il est souvent nécessaire d'alléger les images (provenant d'un appareil photo numérique, d'un téléphone portable ou d'un scanner) avant de pouvoir les insérer dans un document ou les envoyer par courriel. <u>Photofiltre</u> (voir <u>fiche du logiciel</u> sur le site du RDRI) permet de faire cette opération en une seule fois pour toutes les images se trouvant dans un répertoire. Dans notre exemple, chaque image est passée de 3000 ko à 20 ko en moyenne.

Démarrer Photofiltre, choisir « Outils » puis « Automatisation :

PhotoFiltre 7	
Fichier Edition Image Calque Sélection Réglage Filtre Affichage	Outils Fenêtre ?
🗋 🖬 📾 🖉 🦘 🗠 🧲 🚔 🔐 🖪 🖀	🖹 Explorateur d'images Ctrl+E 📷 <auto> 🔍 🔍 🔍 💆 💭</auto>
$\overset{\sim}{\longrightarrow} \overset{\sim}{\longrightarrow} \left  \begin{array}{c} \bullet_{-} & \bullet_{+} \end{array} \right  \left  \begin{array}{c} \Gamma_{-} & \Gamma_{+} \end{array} \right  \left  \begin{array}{c} \bullet_{-} & \bullet_{+} \end{array} \right  \left  \begin{array}{c} \bullet_{-} & \bullet_{+} \end{array} \right  \left  \begin{array}{c} \Gamma_{+} & \bullet_{+} \end{array} \right  \left  \begin{array}{c} \bullet_{-} & \bullet_{+} \end{array} \right  \left  \begin{array}{c} \Gamma_{+} & \bullet_{+} \end{array} \right  \left  \begin{array}{c} \bullet_{-} & \bullet_{+} \end{array} \right  \left  \begin{array}{c} \Gamma_{+} & \bullet_{+} \end{array} \right  \left  \begin{array}{c} \bullet_{-} & \bullet_{+} \end{array} \right  \left  \begin{array}{c} \Gamma_{+} & \bullet_{+} \end{array} \right  \left  \begin{array}{c} \bullet_{-} & \bullet_{+} \end{array} \right  \left  \begin{array}{c} \Gamma_{+} & \bullet_{+} \end{array} \right  \left  \begin{array}{c} \bullet_{-} & \bullet_{+} \end{array} \right  \left  \begin{array}{c} \Gamma_{+} & \bullet_{+} \end{array} \right  \left  \begin{array}{c} \bullet_{-} & \bullet_{+} \end{array} \right  \left  \begin{array}{c} \Gamma_{+} & \bullet_{-} \end{array} \right  \left  \begin{array}{c} \bullet_{-} & \bullet_{+} \end{array} \right  \left  \begin{array}{c} \Gamma_{+} & \bullet_{-} \end{array} \right  \left  \begin{array}{c} \bullet_{-} & \bullet_{+} \end{array} \right  \left  \begin{array}{c} \Gamma_{+} & \bullet_{-} \end{array} \right  \left  \begin{array}{c} \bullet_{-} & \bullet_{+} \end{array} \right  \left  \begin{array}{c} \Gamma_{+} & \bullet_{-} \end{array} \right  \left  \begin{array}{c} \bullet_{-} & \bullet_{+} \end{array} \right  \left  \begin{array}{c} \Gamma_{+} & \bullet_{-} \end{array} \right  \left  \begin{array}{c} \bullet_{-} & \bullet_{+} \end{array} \right  \left  \begin{array}{c} \Gamma_{+} & \bullet_{-} \end{array} \right  \left  \begin{array}{c} \Gamma_{+} & \bullet_{-} \end{array} \right  \left  \begin{array}{c} \bullet_{-} & \bullet_{-} \end{array} \right  \left  \begin{array}{c} \Gamma_{+} & \bullet_{-} \end{array} \right  \left  \left  \begin{array}{c} \Gamma_{+} & \bullet_{-} \end{array} \right  \left  \left  \begin{array}{c} \Gamma_{+} & \bullet_{-} \end{array} \right  \left  \left  \left  \begin{array}{c} \Gamma_{+} & \bullet_{-} \end{array} \right  \left  \left $	Automatisation   Définir comme papier peint   Exportation en icône
	Gestionnaire d'images Naviguer dans le dossier Ouvrir avec le programme associé
	Préférences

Choisir le dossier dans lequel se trouvent les photos que l'on souhaite redimensionner, puis celui dans lequel vous retrouverez les photos réduites (dossier que vous aurez créé auparavant) :

مرً Fichier Image Réglage Filtre Tr	ansformation Action	Fichier Image Réglage Filtre Tran	nsformation Action
Images : bois.png carte mentalepng Chrysanthemum.jpg Desert.jpg Hydrangeas.jpg Jellyfish.jpg Koala.jpg Lighthouse.jpg Penquins.jpg	Dossier source : D:\\Public\Pictures\Sample Pictures Format source : Images les plus contantes	Images :   bois.png   carte mentalepng   Chrysanthemum.jpg   Desert.jpg   Hydrangeas.jpg   Jellyfish.jpg   Koala.jpg   Lighthouse.jpg   Penquins.jpg	Dossier source : D:\\Public\Pictures\Sample Pictures Format source : Images les plus courantes
Dossier d'export :	Format d'export :	Dossier d'export : D:\\Sample Pictures\réduites	Format d'export : JPEG (*.jpg)
Séquence		Séquence	
Image Exemple : Image0001.jpg	Qualité inférieure 90 Qualité supéri	Eure	Qualité inférieure 90 Qualité supérieure

Se rendre ensuite sur l'onglet "Image", cocher "Taille de l'image" et choisissez l'unité % au lieu des pixels, et indiquer, par exemple 10% (qui est le minimum mais l'opération peut être refaite ensuite, si nécessaire) :



Il ne reste plus qu'à cliquer sur OK, dans l'onglet « Action » (où un résumé de votre demande est affiché) et le traitement par lot se lance :

Fichier	Image	Réglage	Filtre	Transformation	Action			
Dos: - 11 - Fo - Co Taill - 10, - Co - Op	iier sourc images sier d'exp rmat d'ex mpressio e de l'ima 00% x 10, nserver la timiser	e : D:\Utilis ort : D:\Uti port : JPEG on : 90 age : .00% es proporti	ateurs\l lisateurs (*.jpg) ons	Public\Pictures\Sar	nple Pict ample Pic	ures tures\réduit	es /	4
< Eni	egistrer l	es paramèl	tres			Ok	Fermer	•

En quelques secondes, le traitement des photos est fait et un message vous indique que tout s'est bien passé sur la fenêtre affichée :

PhotoFiltre 7 - [Tulips.jpg]	
Fichier Edition Image Calque Sélection Réglage Filtre Affich	nage Outils Fenêtre ?
🗅 🖉 🖶 🐂 📥 😂 🛛 🗢 🖷 🖼 🗖 🗖	🛚 🕅 🖪 🗔 T   🝃 🦀 🖬 100% 💽 🔍 🔍 🗷 🖳 💭
$\overset{\sim}{\to} \overset{\sim}{\to} \left  \begin{array}{c} \bullet_{-} & \bullet_{+} \end{array} \right  \left  \begin{array}{c} \Gamma_{-} & \Gamma_{+} \end{array} \right  \begin{array}{c} \bullet_{-} & \bullet_{+} \end{array} \right  \begin{array}{c} \bullet_{-} & \bullet_{+} \end{array} \right  \left  \begin{array}{c} \bullet_{-} & \bullet_{-} \end{array} \left  \begin{array}{c} \Gamma_{+} & \bullet_{-} \end{array} \right  \left  \begin{array}{c} \bullet_{-} & \bullet_{-} \end{array} \right  \left  \left  \left  \begin{array}{c} \bullet_{-} & \bullet_{-} \end{array} \right  \left  \left $	
Fond I	Automatisation      Fichier Image Réglage Filtre Transformation Action     Fichiers traités:     - bois.png     - carte mentalepng     - Chrysanthemum.jpg     - Desert.jpg     - Hydrangeas.jpg     - Iellyfish.jpg     - Koala.jpg     - Uncheon_on_the_grass.jpg     - Traitement terminé avec succès !