Aide Digikam

À Faire

- [jpmilcent] Ajouter la suppression de la chaine "charset=ASCII" insérée dans la description des DNG.
- [jpmilcent] Ajouter la rotation automatique de l'image JPEG et de sa métadonnée en fonction de la valeur de l'image DNG ou RAW.

Flux de travail

- Vérifier/Configurer Digikam pour écrire toutes les métadonnées dans les fichiers JPG, DNG et (éventuellement) RAW.
- Importer les fichiers RAW en les convertissant en DNG (embarquer le RAW dans le DNG) et en appliquant le script import.sh
- Importer les fichiers JPG du boîtier en les intégrant au DNG grâce au script import.sh
- Si ce n'est pas fait lors de l'import (via import.sh), renommer les fichiers DNG à l'aide des métadonnées (EXIF:dateDigitized) :

```
[date:yyyyMMddThhmmss]{unique}.[ext]{lower}
```

- Importer sur la machine les fichiers GPX du GPS
- À l'aide de la photo du GPS, renseigner la page Cartographie > Géolocalisations de Zim Wiki (et/ou ce Dokuwiki)
- Ouvrir l'outil de Géolocalisation de Digikam et corréler les images DNG avec la trace GPX grâce aux infos notées précédemment.
- Ajouter des étiquettes aux images.
- Synchroniser les images avec le dossier local :

```
rsync -rstu /home/jpm/Data/Photos/Dates /home/jpm/Images/Photos/Dates -
-dry-run
```

(supprimer le dry-run si tout est ok)

• Synchroniser les images avec le dossier distant :

Module d'importation

- Options de renommage des fichiers :
 - Personnalisé: [date:yyyyMMddThhmmss]{unique}.[ext]{lower}
- Création auto d'album :
 - Cocher Sous-album en fonction de la date
 - Format de date : Personnalisé ⇒ yyyy-MM-dd
- Opérations à la volée (uniquement JPEG) :
 - Modèle : Jean-Pascal MILCENT
 - Décocher Rotation / Retournement automatique d'une image

- Options de conversion en DNG :
 - Convertir les images RAW en conteneur DNG
 - Intégrer le fichier original
 - Compression sans perte
 - Aperçu JPEG : Aucun
- Langage de script :
 - Exécuter un script pour l'image :

/home/jpm/workspace/photography/digikam/import/bin/import.sh -i
"%file"

Renommage des fichiers

• Dans la boite de dialogue de renommage des fichiers, utiliser l'expression :

[date:yyyyMMddThhmmss]{unique}.[ext]{lower}

 Pour la partie [date:yyyyMMddThhmmss], cliquer sur le bouton "Date et heure" et dans la fenêtre qui s'ouvre pour le champ "Source" choisir "Image". Cela permet ainsi de baser la date sur **le champ de métadonnées** contenant la date de création du fichier. Sélectionner ensuite la valeur "Personnalisé" pour le champ "Format" et indiquer dans la zone de saisie : yyyyMMddThhmmss. Vous pouvez ensuite cliquer sur "OK". Normalement, "Source" ayant pour valeur par défaut "Image", tout ceci devrait se faire automatiquement en collant l'expression ci-dessus directement dans la première fenêtre. Vérifier que le nom du fichier "Nouveau nom" a bien une date et heure correspondant aux métadonnées.

Exporter les JPG intégrés intégrés aux DNG

- Sélectionner des fichiers DNG
- Les ajouter à une file d'attente du "Gestionnaire de files d'attente"
- Dans le "Gestionnaire de files d'attente" :
 - Ajouter l'outil "Script shell utilisateur"
 - Dans les paramètres de l'outil, choisir :
 - Type de fichier de sortie : JPEG
 - Script shell :

exiftool -b -PreviewImage "\$INPUT" > "\$OUTPUT"

From: https://memos.clapas.org/ - **Memos**

Permanent link: https://memos.clapas.org/informatique/aides/digikam?rev=1627827561



Last update: 2021/08/01 14:19