

Création d'une galerie MG à partir de Lightroom.

Ce tutoriel décrit l'utilisation du plug-in WPLR Sync implanté dans Lightroom. Il permet de synchroniser des images entre une collection Lightroom et la médiathèque de WordPress d'une part, une galerie MG utilisant ces images d'autre part.

Prérequis : le plug-in a été installé dans Lightroom (cf. le document https://capcgalleries.org/wp-content/uploads/simple-file-list/Docs_techniques_photo/Logiciels-et-Post-traitement/wplr_Installation.pdf)

1) Configuration du plug-in dans LR

Dans le panneau "Services de publication", du module "Bibliothèque", clic droit sur **WP/LR Sync** et sélectionner "Modifier les paramètres".

- Section WP/LR Sync : Authentification

Il est **obligatoire** de renseigner les paramètres de cette section.

Pour entrer les paramètres, cliquer sur "Logout".

- Key : le n° de licence est : **03e21254fcb5b1c3c625257ddfdb17dc**
- URL du site CAPC : **https://capcgalleries.org**
- Token : il est recommandé que chaque auteur ait son propre token.
Pour cela, aller dans "Tableau de bord/Profil", rechercher le champ "Token for Photo Engine" et cliquer sur "Generate token". Copier le token généré, et "Mettre à jour le profil", en bas. Coller le token dans le champ Token de WP/LR.

Paramètres :

- Service de publication
- WP/LR Sync | Authentification
 - Key: 03e21254fcb5b1c3c625257ddfdb17dc [Get Key]
 - Site URL: <https://capcgalleries.org>
 - Token: vKJ83Yd1V3IV6o3JQ19e6fTDZY2I64F [Logout]
 - Logged in as Pierre Fassler. To modify the settings or change the license key, please Logout.
- WP/LR Sync | Synchronization & Metadata (Title will be IPTC Title or Blank)
- WP/LR Sync | Options
- Dénomination de fichier: champeaux_septembre 2018_2-Modifier.jpg
- Vidéo: H264 Max
- Paramètres de fichier
 - Format d'image: JPEG
 - Qualité: 100
 - Espace colorimétrique: sRGB
 - Limiter la taille de fichier à: 100 K
- Dimensionnement de l'image
 - Redimensionner: Dimensions
 - Ne pas agrandir
 - 1080 x 1080 pixels
 - Résolution: 240 pixels par pouce
- Netteté de sortie: Netteté désactivée
- Métadonnées: Toutes les métadonnées, Supprimer les informations d'emplacement, Supprimer les informations de personne
- Application d'un filigrane: Aucun filigrane

[Enregistrer] [Annuler]

Une fois les 3 paramètres renseignés, cliquer sur "Login".

• Section : Paramètres de fichier

Choisir : JPEG, qualité 100, sRGB

• Section : Dimensionnement de l'image

Limiter la taille des photos : 1080 x 1080 pixels, recommandé.

Sortir par "Enregistrer".

2) Création d'une collection WPLR.

Note : il s'agit d'une collection WPLR, créée dans le plug-in WP/LR Sync, à ne pas confondre avec une collection Lightroom.

Clic droit sur **WP/LR Sync** et sélectionner "Créer collection".

Dans la fenêtre qui s'ouvre, nommer la collection, par exemple "Collection 1", décocher « Inclure les photos sélectionnées », puis cliquer sur le bouton "Créer"

Le nom "Collection 1" apparaît dans le panneau sous le nom du service "WPLR/Sync"

Clic sur "Collection 1" : le panneau central affiche les photos de la collection : aucune photo dans la collection qui vient d'être créée.

Ajout de photos par "glisser/déposer" à partir des dossiers ou des collections de LR.

L'ordre des photos de "Collection 1" peut être défini par le menu "**tri par**" ou manuellement en déplaçant les photos par "glisser/déposer" (**ordre personnalisé**). Mais **la publication de la collection** (cf. paragraphe 3 ci-dessous) **devra toujours se faire avec "tri par" positionné sur "ordre personnalisé"**.

On peut par exemple choisir de trier les photos par "heure de capture", mais il faudra positionner "tri par" à la valeur "ordre personnalisé" avant de publier.

À partir du panneau "Métadonnées" (sur le côté droit du module "bibliothèque") :

- choisir « par défaut » dans le champ à gauche de « Métadonnées » pour avoir accès aux champs ci-dessous
- renseigner les champs suivants de chaque photo de "Collection 1" :
 1. Titre = titre de la photo
 2. Légende (facultatif) = ce peut-être les notes pour les photos Coupe de France, la distinction (médaille...) pour les photos des Salons, etc....
 3. Créateur = nom de l'auteur

*Note : section "**WPLR Sync : Synchronisation & Metadata**" des paramètres de WPLR Sync.*

Il est possible, dans cette section, de modifier les métadonnées de l'image.

Par exemple, remplacer "titre" par "nom du fichier", ou remplacer "légende" (caption) par "titre", etc...

Cette fonctionnalité n'a a priori pas d'intérêt pour notre application, il est conseillé de garder les réglages par défaut.

Folder

Il est possible de regrouper des collections suivant des critères fonctionnels ou temporels (année...).

C'est la notion de "**Folder**".

Clic droit sur **WP/LR Sync** et sélectionner "Créer Folder". Appelons "Folder 1" le folder créé.

Clic droit sur "Folder 1" pour créer une collection dans "Folder 1".

Exemple d'utilisation : le folder "CdF2020" contient les collections "CdF2020c", "CdF2020n&b", "CdF2020n" des Coupes Couleur, Noir& Blanc et Nature.

3) Publication de la collection.

Lors de la publication, **le choix "tri par"**, en bas de l'écran LR, **doit toujours être positionné sur "ordre personnalisé"**.

Si vous ne voyez pas le champ de tri, c'est que votre affichage n'est pas en mode Grille. Dans ce cas, taper « G ».

Clic droit sur "Collection 1, et choisir "**Publier maintenant**".

Dans la médiathèque de WP, un dossier nommé "Collection 1" apparaît automatiquement dans la section "WPLR Sync" (en bas de la liste des dossiers). Il contient les images de "Collection 1".

Note : l'ordre des photos constaté dans la médiathèque n'est pas l'ordre défini dans LR, c'est normal.

Pour visualiser l'ordre réel des photos, telles qu'elles seront affichées dans l'article MG, il faut aller voir dans la page *Medias/Organizer/Lightroom/collection 1*.

Le Folder "Folder 1" peut être publié avec les collections qu'il contient : clic droit sur "Folder 1", et "Publier maintenant".

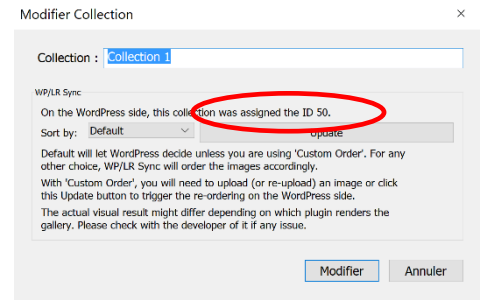
Le dossier "Folder 1" et son arborescence est créé dans la médiathèque.

Identifiant de la collection.

Quand une collection a été publiée, il faut noter son identifiant qui sera demandé lors de la création de l'article "Galerie MG". Pour récupérer l'identifiant de Collection 1, aller dans Lightroom :

- Clic droit sur "Collection 1, et choisir "Modifier collection"
- L'identifiant (ici 50) est indiqué dans la fenêtre qui s'ouvre, à la fin du texte de la ligne « On the WordPress side... ».

Sortir par "Annuler".



4) Création de l'article Galerie MG.

Dans le tableau de bord du site, pointer sur la catégorie d'article "Galeries MG" et cliquer sur "Ajouter" pour créer un nouvel article Galerie MG.

Après avoir entré les informations habituelles (titre de l'article, activation MG1 et titre de la galerie 1), renseigner le champ "Index galerie" avec l'identifiant WP/LR fourni par Lightroom, ici 50 (cf.paragraphe 3 ci-dessus). Demander la prévisualisation de l'article et constater la présence des photos de la collection WP/LR dont l'identifiant a été saisi.



L'ordre des images sera celui spécifié dans Lightroom, il ne peut être modifié.

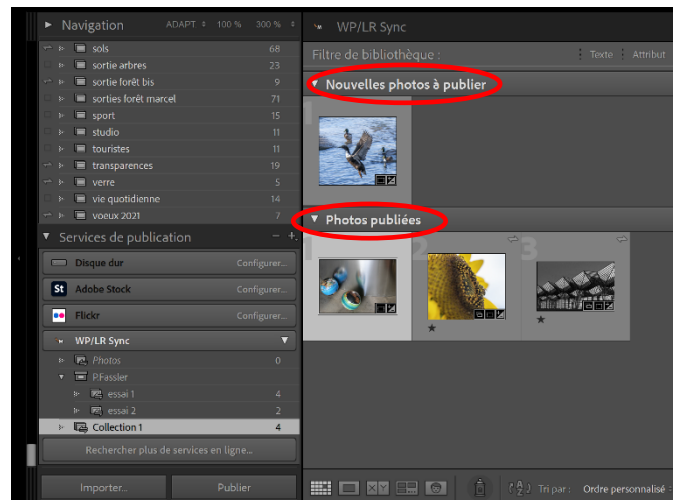
5) Modification d'une galerie MG créée avec une collection WP/LR

Les modifications doivent être effectuées au niveau de Lightroom.

L'ajout/la suppression d'une photo dans la collection WP/LR de Lightroom, ou la modification d'une métadonnée est détectée automatiquement par LR, qui affiche les photos à publier ou republier (cf. écran ci-contre : cas d'un ajout de photo). Activer "Publier maintenant" pour republier.

Mais **il est préférable de forcer la republication d'une collection** : sélectionner la collection, puis clic droit et choisir "**Marquer pour republication**".

Cela permet d'assurer que les modifications apportées sur l'ensemble des photos de la collection seront bien prises en compte. En effet, un changement de l'ordre des photos, par exemple, n'est pas détecté par LR, une publication serait sans effet.



Après un "**Marquer pour republication**", activer "**Publier maintenant**" pour republier.

6) Suppression d'une galerie MG créée à partir d'une collection WP/LR

Procéder de la façon suivante :

- Dans Lightroom, vider la collection concernée,
- Publier la collection vide,
- Vérifier dans la médiathèque de WP que les images du dossier correspondant à la collection ont disparu,
- Supprimer la collection dans Lightroom et vérifier que le dossier correspondant dans la médiathèque est supprimé,
- Supprimer l'article "galerie MG" correspondant.