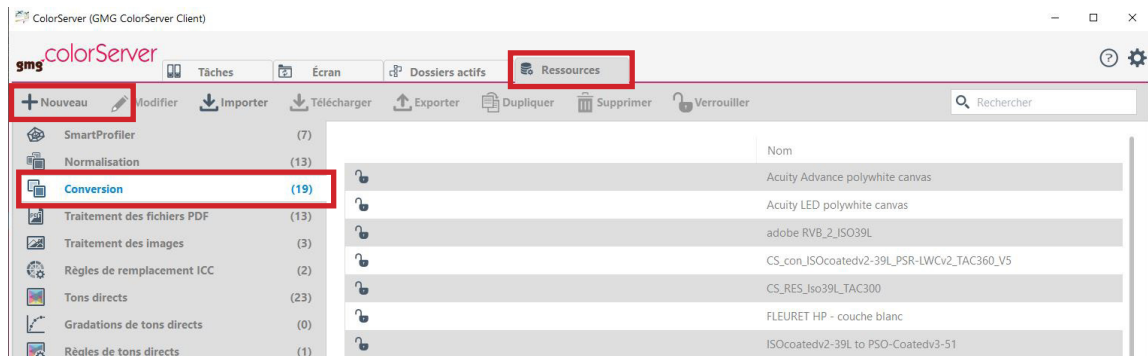


Color Server 5

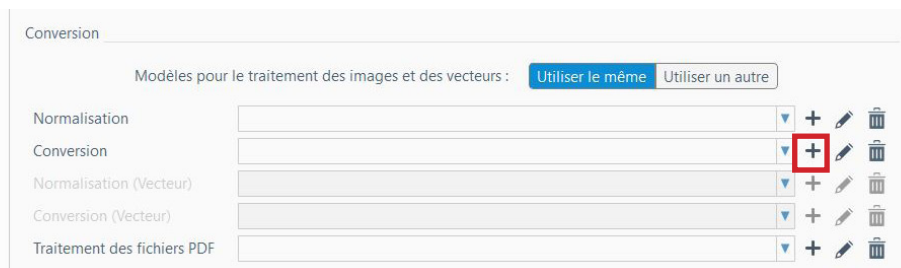
Créer une ressource de Conversion

Il existe 2 possibilités pour créer une nouvelle ressource de conversion :

- Depuis l'onglet **Ressources** : sélectionner **Conversion** dans la colonne de gauche puis cliquer sur le bouton « **+Nouveau** »



- Lors de la création d'un hotfolder : en cliquant sur le « + » sur la ligne **Conversion**



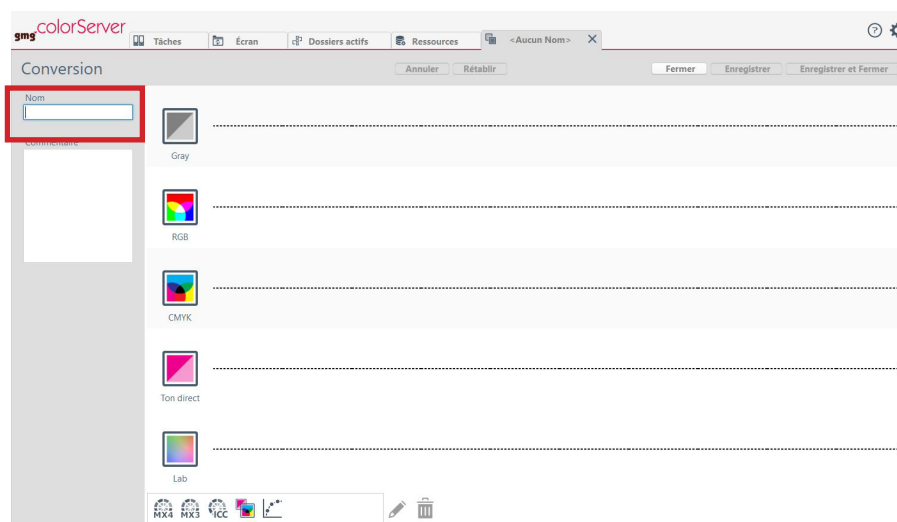
Paramétrage

Dans la fenêtre de configuration il faut tout d'abord spécifier un nom pour cette ressource. Ce nom doit être suffisamment explicite afin de pouvoir le retrouver facilement. Il peut être intéressant de respecter une convention de nom :

Pour un profil de separation (RVB -> CMJN) : Sep_EspaceRVB_to_EspceCMJN

Pour un profil de conversion (CMJN 1 -> CMJN2) : Con_EspaceCMJN1_to_EspaceCMJN2

Pour un profil de resparation (CMJN -> CMJN) : Resep_EspaceCMJN_TACxxx



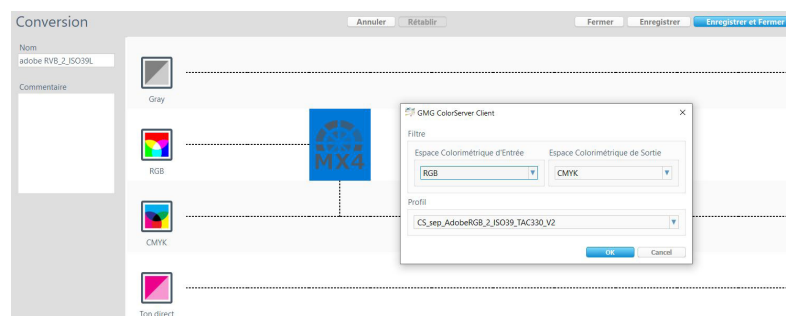
Ensuite la configuration se fait graphiquement au moyen d'outils qu'il suffit de glisser sur la ligne correspondante. Il existe 5 outils :

- **Mx4** : utilisé pour faire une conversion à l'aide d'un profil mx4. C'est l'outil le plus utilisé
- **Mx3** : utilisé pour faire une conversion à l'aide d'un profil mx3. Ceci n'est recommandé que dans des cas très spécifiques
- **ICC** : utilisé pour faire une conversion à l'aide d'un profil ICC. Color server est en effet compatible avec les profils ICC. Néanmoins Il n'est pas recommandé de les utiliser car ils sont moins précis que les profils mx4
- **Spot** : utilisé pour le traitement des couleurs spots afin de les convertir en CMJN par exemple. On a ainsi le choix de les convertir en utilisant la couleur de remplacement ou en utilisant une base de conversion définie.
- **Gradation** : cet outil permet l'application d'une courbe de gradation.

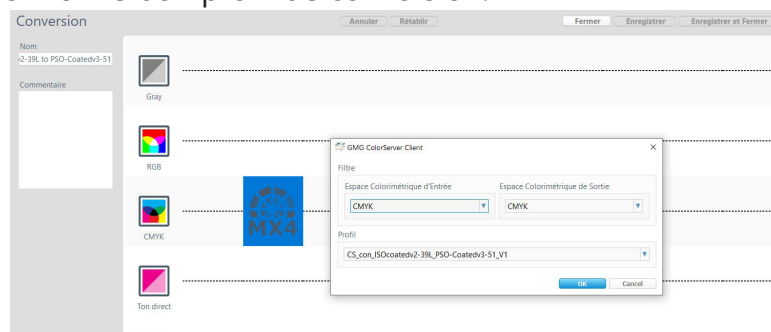


Exemples

Pour un profil de séparation Adobe RVB vers Isocoated v2 39L. On utilise alors l'outil mx4 en le configurant comme ci-dessous : on glisse l'outil mx4 sur la ligne RVB et l'on sélectionne l'espace de sortie CMJN qui nous donne ensuite accès à la liste des profils colorimétriques compatibles (ici par ex RVB -> CMJN). Il ne reste plus qu'à sélectionner le bon profil de conversion.



Pour un profil de conversion Isocoated v2 39L vers PSOCOated51. On utilise alors l'outil mx4 en le configurant comme ci-dessous : on glisse l'outil mx4 sur la ligne CMJN et l'on sélectionne l'espace de sortie CMJN qui nous donne ensuite accès à la liste des profils colorimétriques compatibles (ici par ex CMJN -> CMJN). Il ne reste plus qu'à sélectionner le bon profil de conversion.



Validation

Pour valider la création de la ressource de **Conversion** il suffit de cliquer sur le bouton en haut à droite « **Enregistrer et Fermer** »

