

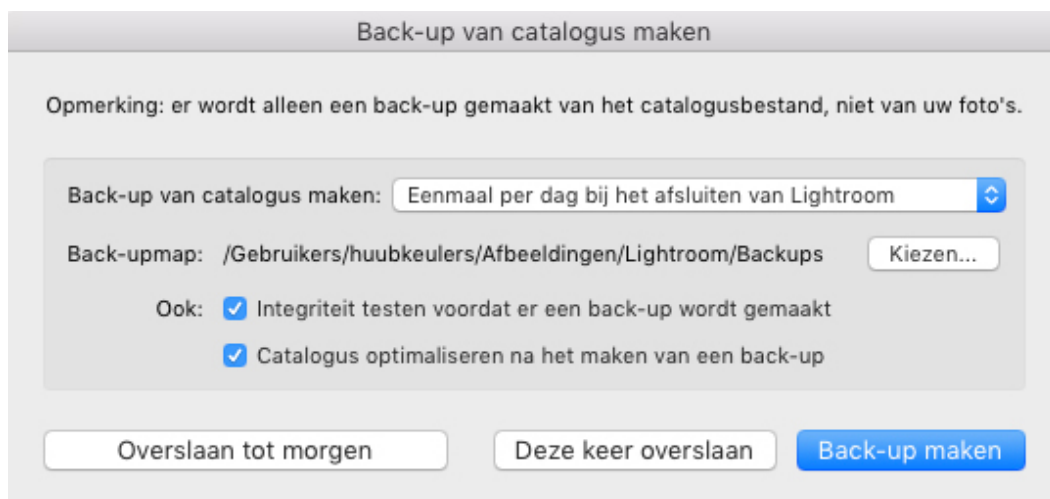
# Lightroom Tip: Niet alleen je foto's en catalogus back-uppen

Indien je, zoals in mijn geval, een groot fotoarchief hebt van bijvoorbeeld meer dan 50.000 foto's, dan kan het handig zijn om, naast je Lightroom catalogus ook twee andere bestanden te back-uppen.

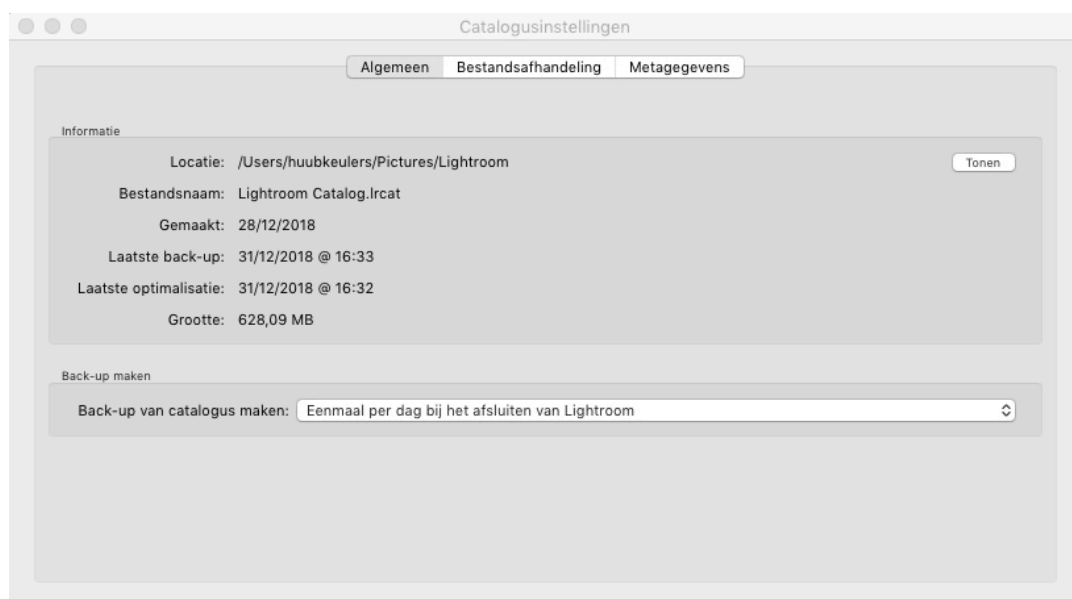
Het betreft hierbij de bestanden van de voorvertoningen van je foto's nl. 'Lightroom Catalog Previews.lrdata' en 'Lightroom Catalog Smart Previews.lrdata'.

Bij het afsluiten van Lightroom heb je de mogelijkheid om een back-up van je catalogus te maken. Indien je deze catalogus per ongeluk verwijdert of als deze corrupt raakt of nog erger als je harde schijf crasht, ben je al je eerder uitgevoerde bewerkingen van je RAW-foto's kwijt.

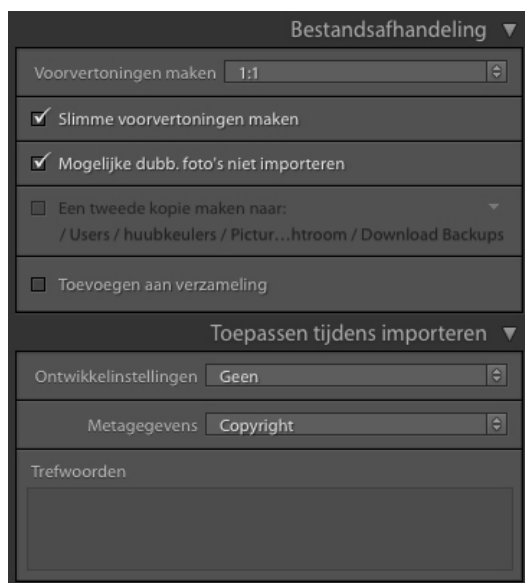
Het is dus zaak om Lightroom zodanig in te stellen dat bijvoorbeeld 1 x per week een back-up van je catalogus te maken. Het veiligste is om dit te doen naar een andere locatie als waar je catalogus staat, bijvoorbeeld een externe harde schijf. Standaard plaatst Lightroom je catalogus in de map /afbeeldingen/lightroom/.



Tijdens het importeren van je foto's kun je aangeven in welk formaat je je voorvertoningen wil laten aanmaken maar ook of je zogenaamde slimme voorvertoningen wil aanmaken.



Met slimme voorvertoningen kun je foto's bewerken die niet fysiek zijn aangesloten op je computer. Slimme voorvertoning-bestanden zijn een nieuwe, kleinere bestandsindeling op basis van de DNG-bestandsindeling met verlies.



Wat veel mensen echter misschien niet weten is dat Lightroom ook bestanden aanmaakt met daarin je voorvertoningen (Lightroom Catalog Previews.lrdata) en evt. slimme voorvertoningen (Lightroom Catalog Smart Previews.lrdata) van je foto's.

Lightroom plaatst deze bestanden in dezelfde map als de Lightroom catalogus (Lightroom Catalog.lrcat) zelf.

|   |                      |          |                         |
|---|----------------------|----------|-------------------------|
| Lightroom Catalog.lrcat.lock            | Today at 19:49       | 76 bytes | Document                |
| Lightroom Catalog.lrcat-wal             | Today at 19:51       | 33 KB    | Document                |
| Lightroom Catalog.lrcat                 | Today at 19:49       | 658,6 MB | Adobe Lightroom Library |
| Lightroom Catalog Smart Previews.lrdata | 30 Dec 2018 at 20:11 | 1,17 GB  | Adobe Lightroom Data    |
| Lightroom Catalog Previews.lrdata       | Today at 19:50       | 63,19 GB | Adobe Lightroom Data    |
| Lightroom Catalog Helper.lrdata         | Today at 19:49       | 578 KB   | Adobe Lightroom Data    |
| Lightroom Catalog copy.lrcat            | 2 Jan 2019 at 10:43  | 658,6 MB | Adobe Lightroom Library |

Mocht je deze bestanden om de een of andere reden 'kwijtraken' dan heb je dus ook niet meer de beschikking over deze (slimme) voorvertoningen. Normaliter is dit geen probleem omdat Lightroom deze voorvertoningen weer opnieuw kan aanmaken aan de hand van je eigenlijke foto's.

Heb je echter dus een fotoarchief van bv. 50.000 foto's dan kan het opnieuw aanmaken van deze voorvertoningen wel eens heel lang duren (zeker de 1:1 voorvertoningen).

Aangezien het aanmaken van een 1:1 voorvertoning ongeveer 1 tot 2 seconden duurt, dan kost dit voor 50.000 foto's in het meest gunstige geval ca. 14 uur. Heb je je foto's op een externe harde schijf met een langzamere USB 2 aansluiting staan, dan zal dit nog veel langer duren.

Een oplossing voor dit probleem kan dan zijn om je voorvertoningen en slimme voorvertoningen te back-uppen. Helaas zul je dit wel handmatig moeten doen, Lightroom slaat deze bestanden namelijk niet automatisch op zoals je catalogus.

Ik heb er een gewoonte van gemaakt om bij mijn back-up van mijn Lightroom catalogus ook de twee voorvertoning bestanden op te back-uppen naar een extreme harde schijf. Dit back-uppen en eventueel terugzetten gaat vele malen sneller dan het opnieuw moeten aanmaken van je Lightroom voorvertoningen.