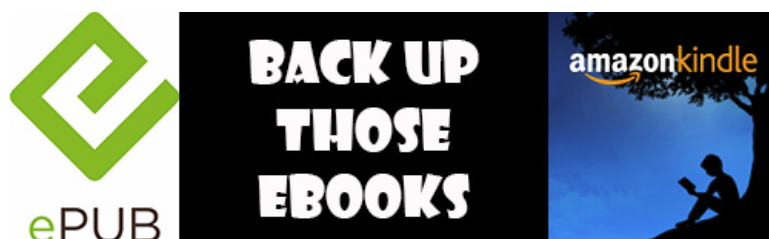


## Je gekochte ebooks DRM vrij maken mbv Calibre (voor uploaden naar Play Books) - Vakblog

Raymond Snijders



Vorig jaar [schreef ik een blogpost](#) over het maken van backups van je gekochte ebooks middels het verwijderen van de DRM. Die werkwijze van aparte plugins voor Calibre om beveiligde ePub en Kindle ebooks is inmiddels sterk vereenvoudigd doordat er nu nog maar 1 plugin nodig is voor beide formaten. Met de opkomst van [sociale DRM](#) – die in Nederland steeds vaker de traditionele Adobe DRM vervangt – leek de noodzaak voor het verwijderen van die Adobe DRM ook langzaam te verdwijnen en zag ik geen reden om de oorspronkelijke blogpost te actualiseren.

Nu [Play Books](#) echter gelanceerd is in Nederland [lijkt het er op](#) dat Nederlandse ebooktitels die bij Bol voorzien zijn van sociale DRM door Google alsnog voorzien worden van Adobe DRM. Als je dus bij Play Books gekochte ebooks downloadt dan zit er dus Adobe DRM op. Dat is een tik ironisch want de meest interessante functie van Play Books is dat je tot maximaal 1000 eigen ebooks in ePub of PDF formaat kunt uploaden naar je account maar die ebooks moeten perse vrij zijn van DRM. Als je dus zelf een verzameling van ebooks hebt die je bij Amazon, Kobo of Bol (met Adobe DRM dan) gekocht hebt dan kun je die niet uploaden naar Play Books toe. Al met al dus twee redenen om Adobe DRM te willen verwijderen van je gekochte ebooks. Of je ze nou bij Play Books gekocht hebt of elders.

*Het zal duidelijk zijn dat de werkwijze zoals die hieronder staat bedoeld is om een DRM vrije backup te maken van ebooks die je zelf gekocht hebt **voor eigen gebruik**. Verspreid ze niet naar anderen toe want dat is niet toegestaan.*

### Calibre

[Calibre](#) is een gratis programma waarmee je ebooks kunt beheren

in zelf samengestelde bibliotheken en dat heel eenvoudig de ebooks met alle mogelijke apparaten kan versturen. Op die manier heb je alle ebooks centraal bij elkaar in 1 handig programma en verstuur je ebooks naar bijvoorbeeld je ereader of tablet. Ik schrijf regelmatig over Calibre dus als je meer wilt lezen hierover [dan kun je ook andere blogposts vinden](#).

Calibre werkt met plugins die functionaliteiten toevoegen aan het programma en één zo'n plugin is ontwikkeld met als doel om bij het importeren van beveiligde ebooks de DRM te verwijderen. Deze plugin installeer je als volgt waarbij ik er vanuit ga dat je Calibre al geïnstalleerd hebt:

1. Download de *DRM Removal Tools* in een zip bestand [vanaf deze pagina](#);
2. Unzip dat bestand en je zult de plugin (DeDRM\_plugin.zip) vinden in de *DeDRM\_calibre\_plugin* map;
3. Open Calibre en klik op 'Preferences'. Ga dan naar 'Advanced' en naar 'Plugins';
4. Klik op 'Load plugin from file' en kies het **DeDRM\_plugin** bestand uit de *DeDRM\_calibre\_plugin* map;
5. Klik op OK en de plugin is geïnstalleerd.

### **Importeren van Kindle ebooks**

Voor het importeren en tegelijk DRM vrij maken van de bij Amazon gekochte ebooks in Calibre zijn het de volgende stappen:

1. Ga naar het beginscherm van Calibre en klik linksbovenaan op 'Add Books';
2. Ga naar de directory C:\Users\<je gebruikersnaam>\Documents\My Kindle Content (ik heb een Engelstalige Windows) en selecteer daar alle .azw bestanden;
3. Klik op 'Open' en alle geselecteerde Kindle ebooks worden -vrij van DRM- geïmporteerd in Calibre.

Wil je deze ebooks uploaden naar Play Books, vergeet dan niet om ze in Calibre te converteren naar ePub formaat aangezien Play Books niet overweg kan met het Mobipocket formaat.

### **Importeren van ebooks in ePub formaat**

Of je nou via BOL.com, ebook.nl, bruna.nl, Kobobooks of Play Books je ebooks koopt, alle ebooks in ePub formaat met Adobe

DRM moeten geopend worden in Adobe Digital Editions. De stappen hieronder gaan er vanuit dat je Adobe Digital Editions gebruikt en dat de beveiligde ebooks daar in de bibliotheek staan. Je kunt ze dan als volgt toevoegen in Calibre.

1. Ga naar het beginscherm van Calibre en klik linksbovenaan op 'Add Books';
2. Ga naar de directory C:\Users\<je gebruikersnaam>\Documents\My Digital Editions (ik heb een Engelstalige Windows) en selecteer daar alle *.epub* bestanden;
3. Klik op 'Open' en alle geselecteerde ePub ebooks worden -vrij van DRM- geïmporteerd in Calibre.

Deze ebooks kunnen dan vervolgens zonder problemen geupload worden naar Play Books. Dat geldt overigens ook voor gekochte ebooks waar sociale (watermerk) DRM op zit. Deze kun je rechtstreeks in Play Books gebruiken.

Ook al kun je tot 1000 ebooks uploaden naar Play Books, je hebt daar geen beheeropties (behalve verwijderen) en alle ebooks komen in 1 grote lijst te staan. Het is ook niet mogelijk om geuploadede ebooks later weer te downloaden. Wil je overzicht houden en 1 centrale plek hebben waar je al je ebooks beheert en bewaart, dan zou ik dat zeker in Calibre (blijven) doen. Play Books is wel ideaal om alle ebooks die je wil of gaat lezen (op een iOS of Android apparaat) op te slaan aangezien die bijhoudt waar je bent gebleven tussen apparaten.

#