

VAN PDF NAAR EPUB

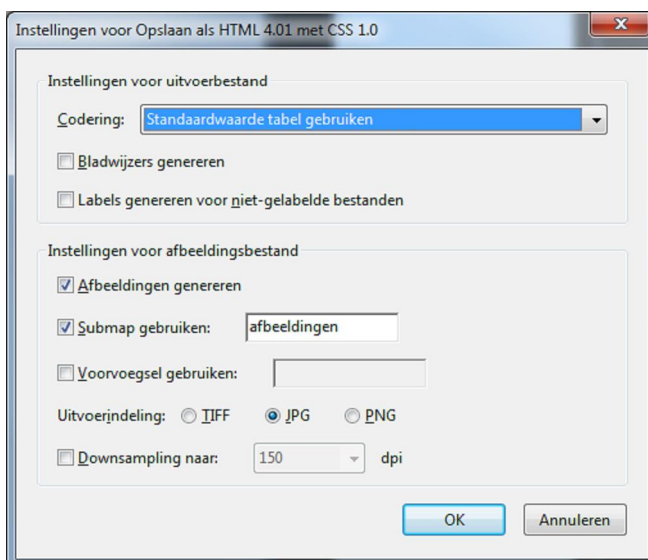
met stijlbehoud

BENODIGDHEDEN:

- Het ebook als DRM-vrij PDF bestand
- Adobe Acrobat Reader
<http://get.adobe.com/nl/reader/>
- Sigil
<http://code.google.com/p/sigil/downloads/list>

1. Voorwerk

1. Open je ebook in Acrobat
2. Ga naar Bestand -> Opslaan als en kies voor HTML 4.01 met CSS 1.0 (*.html, *.htm). Klik dan op Instellingen.



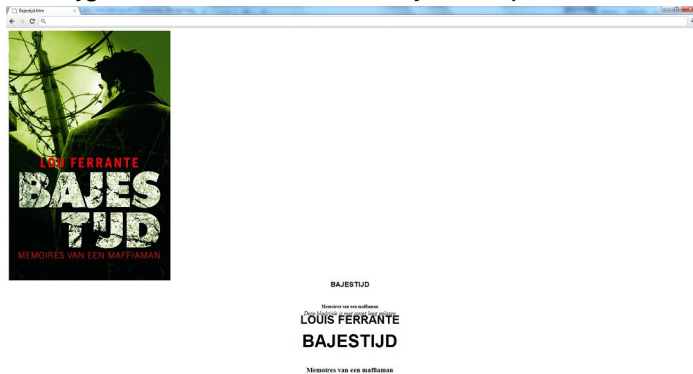
3. Neem bovenstaande instellingen over.
4. Kies dan voor Opslaan. Als je onderstaande melding krijgt, kies dan Geavanceerd > Toegang > Labels toevoegen aan document. Wacht het proces af, en sla opnieuw op.



Als het opslaan lukt krijg je deze statusbar te zien. Wacht rustig af, dit duurt wel even.



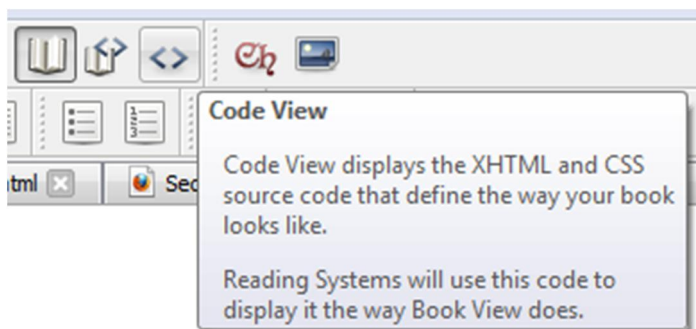
Je krijgt een HTM bestand. Als je het opent, ziet het er zo uit:



Dit moet je nu omzetten naar het epub formaat. Hier voor gebruik je Sigil.

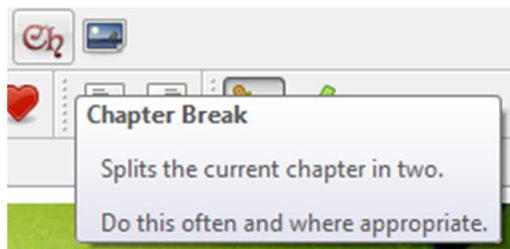
2. Sigil

1. Open het bestand in Sigil.
2. Geef het bestand weer in Code View



3. Selecteer binnen de head tag alle styles en klik dan op CTRL+X. Rechtsklik op de map Styles links, en kies voor Create new item. Noem het **stylesheet.css**. Plak hier de code in.
4. Verwijder de HTML tags (**<style type="text/css">** en **</style>**). Enkele klassen (**IMG**, **H1**, enz) zullen in hoofdletters zijn, maak hier kleine letters van. Dit omdat in de code kleine letters worden gebruikt, en dit volgens de XHTML standaard overeen moet komen, anders wordt de opmaak niet toegepast. Verwijder overal de line-heights, dit kan op o.a. iPads voor problemen zorgen. Open nu het HTML bestand weer en plak **<link href="../../Styles/stylesheet.css" rel="stylesheet" type="text/css" />** tussen de **<head>** tags.
5. De hoes van het boek staat tussen **** tags. Centreer de hoes van het boek door die tussen **<p style="text-align:center;">** en **</p>** te plaatsen. Verwijder in ook de bepalingen van de grootte (**width=** en/of **height=**). Met de knoppen naast de Codeview knop kun je een voorbeeld van de pagina zien. Dit maakt Sigil wel sloom, dus alleen Codeview gebruiken voor het coden is aan te raden. Gebruik alleen de voorbeeldmodus om je resultaten te controleren.

6. Klik in de code op de regel direct na de hoes en daarna op de chapter break knop om het bestand te splitsen.



7. Verwijder teksten als *Deze bladzijde is met opzet leeg gelaten*. Klik telkens op de chapter break knop aan het einde van de pre-verhaal pagina's (titelblad, colofon, dedication). Dit zijn nu aparte bestanden geworden.

8. Je ziet wellicht dat FBI geschreven wordt als fbi. Dit komt omdat er in het PDF-bestand fbi stond en het lettertype het eruit liet zien als FBI. Blijf in code view, druk op CTRL+H, zoek naar fbi en vervang het voor FBI. Laat hem zoeken in all files en vervang. Nu staat er overal FBI ipv fbi. Dit kun je uiteraard ook voor andere woorden doen.

9. Voor sommige gedeeltes van de tekst is het handig om een beetje basiskennis te hebben van CSS, zodat je opmaak die niet goed is meegekomen kunt fixen. In dit geval moeten we de titels rechts uitlijnen, omdat ze gecentreerd zijn, terwijl ze in het PDF-bestand rechts staan.

10. Waarschijnlijk staan de titels binnen een `<h*>` tag, waarbij de * een getal is. Het overkoepelende gedeelte heeft een lager nummer. Deel 1 krijgt bijvoorbeeld een `<h1>` tag, de hoofdstukken binnen deel 2 `<h2>` tags, deel 2 dan weer een `<h1>` tag enzovoort. Dit zal het maken van de inhoudsopgave vereenvoudigen.

Vrijwel alle hoofdstuktitels staan in dit geval tussen `<h4 class="sgc-31"`

`id="heading_id_2">` en `</h4>`. Zet de titels die er niet tussen staan ertussen, zodat er uniformiteit is. Druk nu op CTRL+H en zoek op wat bij jouw het begin van de titeltag is (hier is dat dus `<h4 class="sgc-31" id="heading_id_2">`). Vervang het met `<hr class="sigilChapterBreak" /><h4 class="sgc-31" id="heading_id_2">`. Sigil weet nu dat hij het bestand moet opsplitsen voor iedere hoofdstuktitel. Druk op F6, Sigil splitst het bestand nu op. Loop de bestanden na om te kijken of alle hoofdstukken meegekomen zijn, pas anders de tag aan en voeg zelf een chapter break toe.

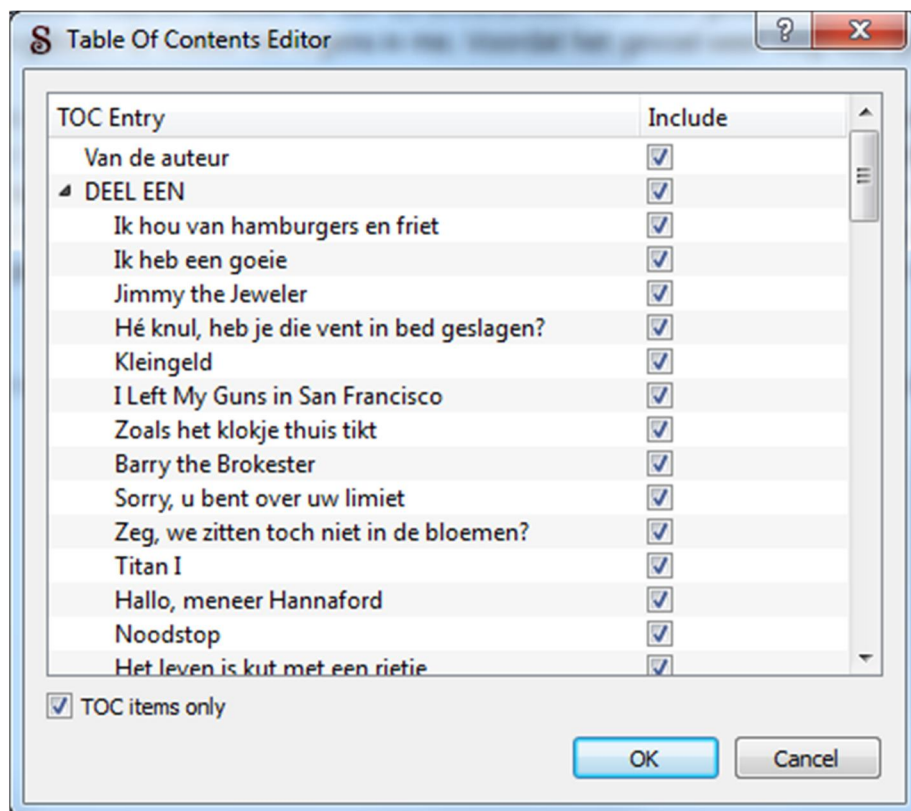
11. Ga op zoek naar tekst die na het verhaal komt (Dankwoord, epiloog etc.) in het laatste hoofdstuk, als ze niet al hun eigen bestand hebben gekregen. Scheidt ze dan met de chapter break knop. Zorg ervoor dat de tags hoger of gelijk zijn aan de tags die de Delen hebben meegekregen, **h1** in dit geval, anders komen het dankwoord en het epiloog in de inhoudsopgave bij het laatste deel van het verhaal te staan, terwijl we ze juist apart willen hebben.

12. Rechtsklik op de pagina's die niet bij het verhaal horen en kies voor Add Semantics. Je kunt nu aangeven wat het bestand is (cover, inhoudsopgave, dankwoord enz.)

13. Loop het bestand nog even door, en pas fouten aan. Je bent nu bijna klaar.

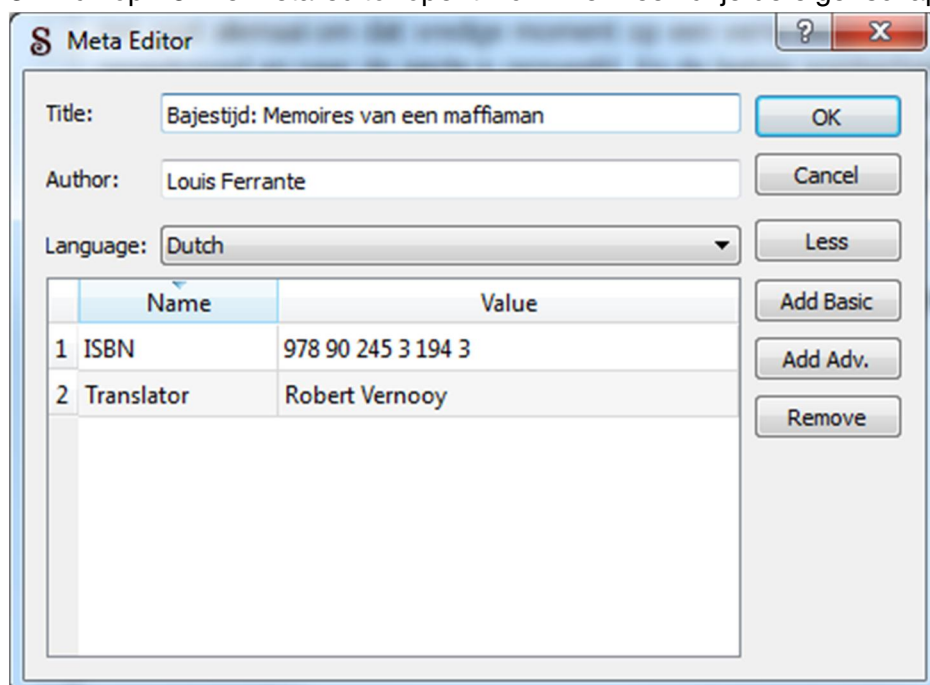
3. Afronden

1. Druk op F7. Je krijgt de TOC Editor te zien (Inhoudsopgave generator)



2. Controleer of alle hoofdstukken erin staan (Sigil checkt dit aan de hand van **<h*>** tags). Vink hoofdstukken die niet in de Inhoudsopgave hoeven worden opgenomen af. Klik dan op OK om de inhoudsopgave te maken.

3. Druk op F8. De meta-editor opent zich. Hiermee vul je de eigenschappen van het boek in.



Als het niet is uitgeklikt, kun je op More klikken om dan via Add Basic of Add Adv. meer informatie op te geven, zoals het ISBN nummer of de vertaler.

Je kunt het bestand nu opslaan. Je PDF-bestand is nu een EPUB!