

PCLinuxOS Magazine ebook verziójának elkészítése

PCLinuxOS Magazine – 2013. december

Írta: YouCanToo

Az általam használt eszközök:

Kwrite – szövegszerkesztő

Sigil – többplatformos WYSIWYG ebook szerkesztő. Könyvek ePub formátumban történő szerkesztésére tervezték.

Calibre – teljes értékű e-könyvtár megoldás.

Ahogy azt bizonyára tudod, átvettem a PCLinuxOS Magazine HTML verziójának elkészítését Rudge-tól. Ugyancsak én készítettem a magazin havi számát két népszerű ebook formátumban: *.epub és *.mobi.

Az egész folyamatot a szerkesztőtől (Parnote) és a segédszerkesztőtől (Meemaw) kapott cikk-ekkel indítom.

A megosztott dokumentumokból az információk sablonokba másolásával kezdem. Majd nekilátok a lap általános formájának kialakításához, pl.: bekezdések, szintaxis, képek és zenei fájlok. Amikor a szintaxist ellenőrzöm, különösen azokat a kódokat keresem, amik ütközhetnek a HTML formátummal. Ugyancsak lecserélem a Google Docs-ban használt intelligens idézőjeleket a HTML-ben használt egyenes idézőjelekre. Ellenkező esetben szemetet fogsz látni.

Ha már kialakítottam az oldalakat a PCLinuxOS Magazine cikklisájának megfelelően, feltöltöm az információt a szerverre szerkesztői ellenőrzés és jóváhagyás céljából. Ha esetleg formai hibát találnak, vagy információ hiányzik, e-mailt küldenek, megjelölve a szükséges javításokat. Ezután elvégzem a javításokat és újra feltöltöm a megváltoztatott tartalmat a szerverre, ahol a szerkesztők ismét átnézhetik, ellenőrizve mindent. Ez addig megy, amíg a dolgok rendben nincsenek. Szerencsémre ez nem túl sűrűn történik meg!

Ha a magazin HTML formátumát elfogadták, elkezdhetek dolgozni a magazin ebook változataának kialakításán.

Az ebook formára olyan, mint a magazin HTML verzió, sablonokat használ az alapvető elrendezéshez. Az ebook tartalma pedig közvetlenül a magazin HTML kiadásából származik. Ismét végrehajtom az alapvető tartalom kivágását, beillesztését a sablonokba. Ennél a pontnál a munka javát Kwrite-tal végzem, ilyenkor általában két ablako van nyitva egymás mellett.

```
editorial.html [modified] - KWrite
eBook-template.html [modified] - KWrite

<!-- Main body of editorial goes here -->
<!--
I remember in my column last month that I said that Meemaw would likely be
writing the Welcome From The Chief Editor column. But, that was before we knew
that my then unborn son had different plans. With an original due date of August
29, Ryan Charles Arnotte was born August 6, 2013, at 3:36 p.m., weighing 6 pounds,
4 ounces (2820 grams) and 19" (48.3 cm) long. He caught us rather off guard. No,
no, no. Not like that -- we knew he was coming. We just thought we had at least
three more weeks to put the finishing touches on the nursery and other last
minute "things."
-->

<font size="1">
Ryan and Dad, just minutes after his birth.
</font>
-->
So, with Ryan making his entrance at the first part of the month, it has
somewhat freed me up at the end of the month -- when he was supposed to arrive
-- to maintain my "regular duties" as the magazine's Chief Editor. I'm sure that
Meemaw doesn't mind too much either, since her schedule was already rather full
overseeing and organizing the county meeting for the company she works for.
-->
So, am I a proud papa? Do fish swim? After wanting children for most of my life,
and after suffering through seven years of infertility (my wife's fallopian
tubes were blocked), all the dirty, poopey diapers, late night feedings, and
fussy cries (of which there really haven't been many) are like the most
perfectly constructed, most beautiful symphony in the world, to me and my wife.
-->
August also saw PCLinuxOS Full Monty receive a quarterly update, to join with
the July updates of the KDE and LXDE Live CDs, and the new release of the Mate
Live CD mid July. That bring the total number of Live CDs for PCLinuxOS to eight
-- each of the Live CDs available as 32 bit or 64 bit versions.
-->
This month we have quite a wide variety of articles, ranging from security
issues (passwords and using a VPN), to more LibreOffice tips and tricks, to free
stuff (like free VirtualBox images from that "evil empire" in Redmond and free
daily HD wallpapers from National Geographic). September is also considered
"back to school" month, even though some kids returned to school in mid to late
August.
-->
Don't forget that we are always looking for article submissions and ideas for
the PCLinuxOS Magazine. If you have a special use for PCLinuxOS, or perhaps a
unique computing setup or need, we'd love to hear about it. If you just have an
```

Akad néhány dolog az ebook elrendezésben, ami a HTML verzióban nincs, vagy nem kell, ami a hivatkozások lapon jelenik meg. Ekkor az összes `` hivatkozást `` formára kell alakítani, és ügyelni, hogy legyen az `<egy név="page01">` utasítás a tartalomban.

```
links.html [modified] - KWrite
eBook-template.html [modified] - KWrite

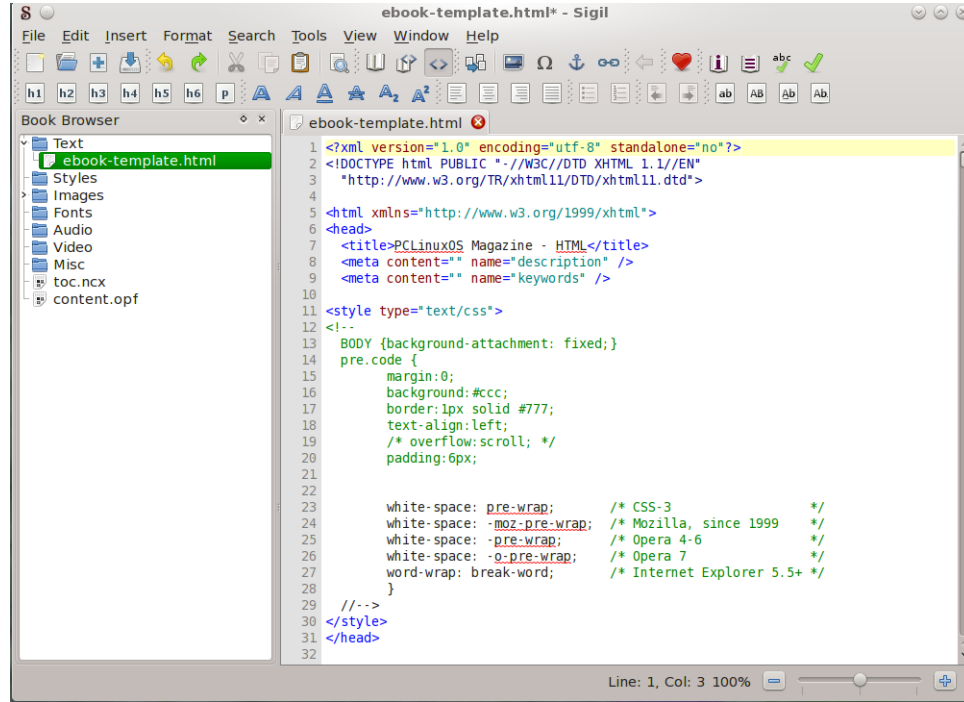
white-space: pre-wrap; /* Mozilla, since 1999 */
white-space: pre-wrap; /* Opera 4-6 */
white-space: pre-wrap; /* Opera 7 */
word-wrap: break-word; /* Internet Explorer 5.5+ */

</style>
<body style="width:95%">
<!-- Table of Contents -->
<ol>
<li><a href="#editorial">Welcome From The Chief Editor</a></li>
<li><a href="#page01">Get A New HD Native Wallpaper Image Every Day</a></li>
<li><a href="#page02">Donations: The Lifeload of PCLinuxOS</a></li>
<li><a href="#page03">PCLinuxOS Recipe Pages</a></li>
<li><a href="#page04">Game Zone: Portal</a></li>
<li><a href="#page05">A Year of the Linux Desktop</a></li>
<li><a href="#page06">xfce Power User Tips and Tweaks, File Utilities (Part 3)</a></li>
<li><a href="#page07">Testimonial: Making the Transition</a></li>
<li><a href="#page08">Password Security Revisited</a></li>
<li><a href="#page09">How to Set Up VPNBook on PCLinuxOS</a></li>
<li><a href="#page10">OpenVPN: Other VPN Services</a></li>
<li><a href="#page11">Testimonial: A Quiet, Long Time Fan</a></li>
<li><a href="#page12">Gramps Genealogy Program</a></li>
<li><a href="#page13">PCLinuxOS Puzzled Partitions</a></li>
<li><a href="#page14">ms_meme's Nook: Textur From Texas</a></li>
<li><a href="#page15">Want to run Windows in VirtualBox? for Free?</a></li>
<li><a href="#page16">LibreOffice Tips smp; Tricks, Part 3</a></li>
<li><a href="#page17">Photorec: Recover Your Deleted Files</a></li>
<li><a href="#page18">Inkscape: ms_meme & the Holiday Tree</a></li>
<li><a href="#page19">Screenshot Showcase</a></li>
</ol>
</td>
</tr>
</tbody>
</table>
```

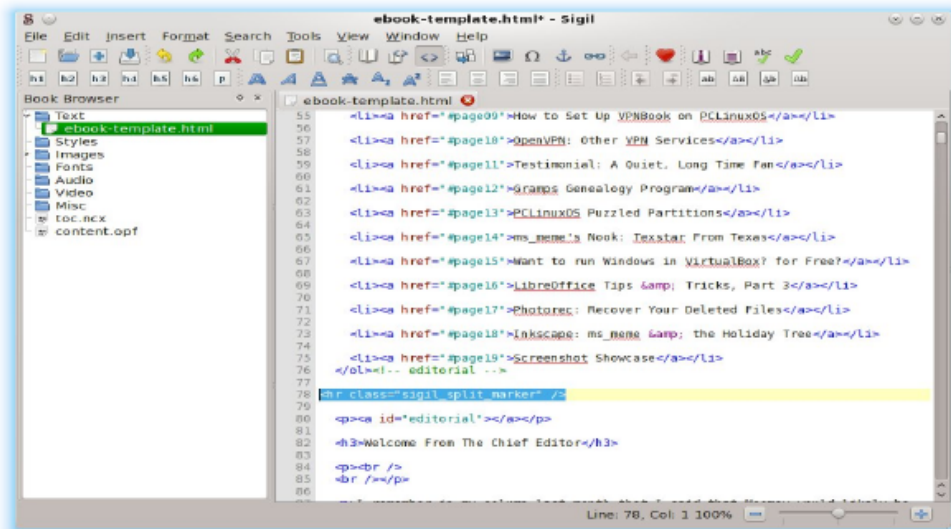


PCLinuxOS Magazine ebook verziójának elkészítése

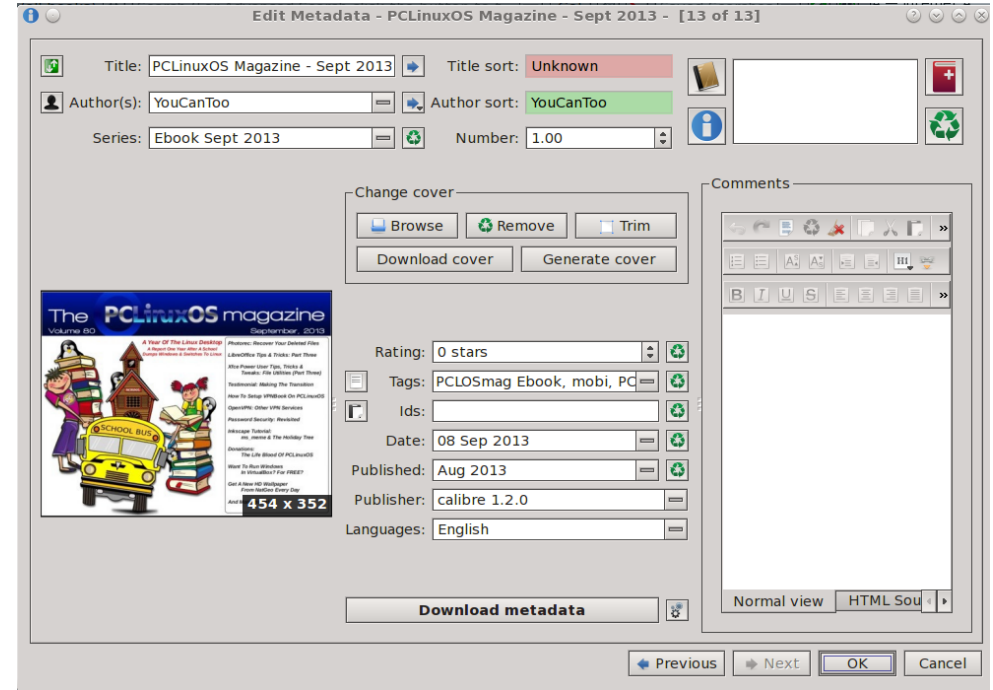
Az összes oldal megfelelő helyre másolása és beillesztése után mentem az információt, majd megnyitom a mentett fájlt Sigil-lel.



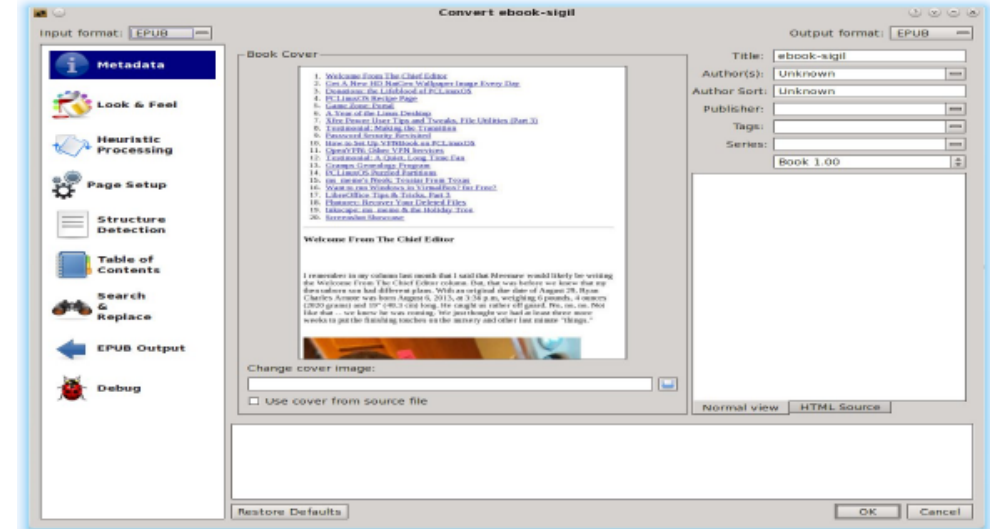
Ha már megnyitottam, megkeresem az oldalvég jeleket és beillesztek egy-egy „split marker”-t.



Ez jelzi az ebook kedvenc olvasóban történő olvasása közben a lapok végét. Mihelyst vézetem ezzel, egyszerűen mentem a fájlt „ebook-template.html”-ként.



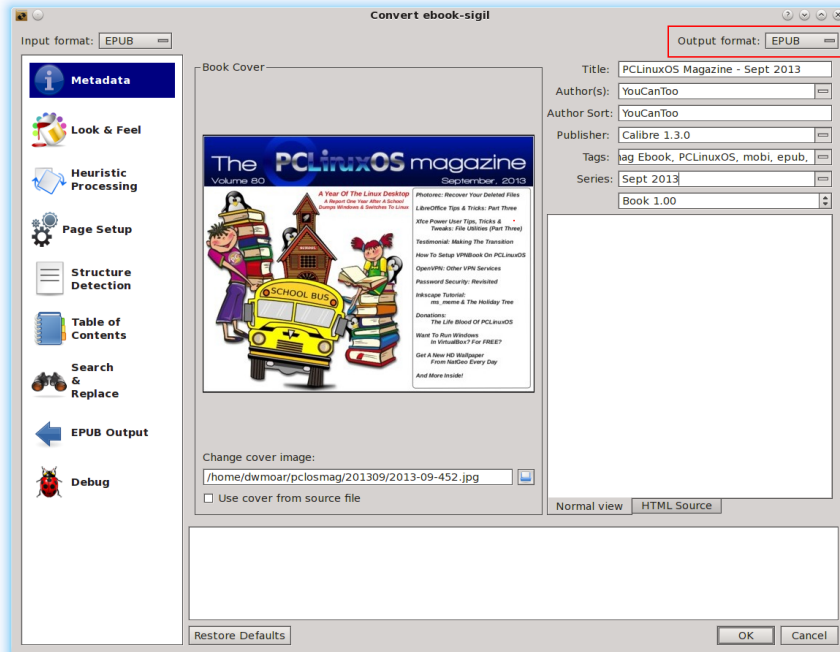
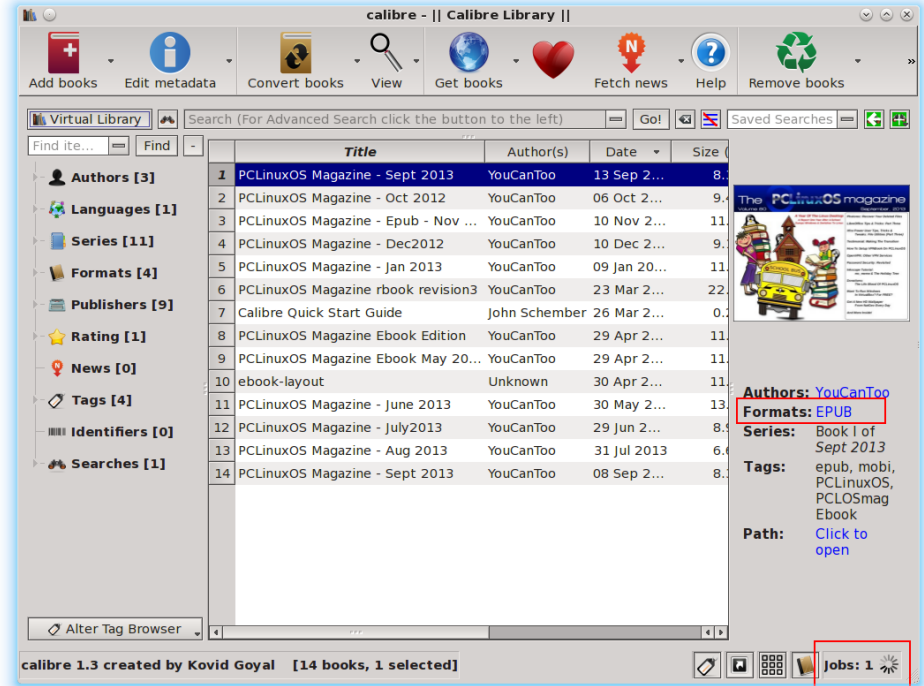
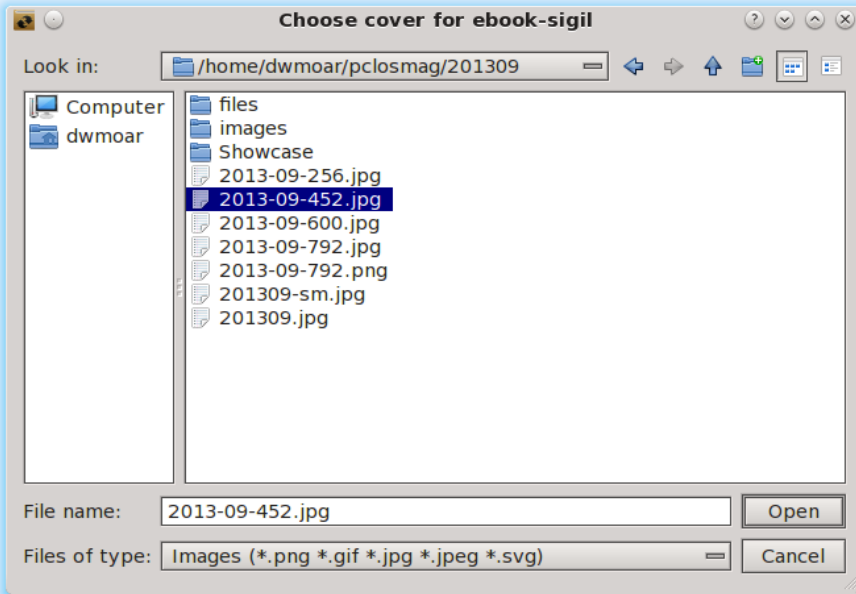
Megnyitom a Calibre-t, hogy befejezzem és elkészítsem a végleges epub és mobi verziót. Berakom a könyv „ebook-template.html” fájlját, amit sigil-lel mentettem. Amikor az importálás Calibre-be megtörtént, megszerkesztem a fájl metaadatait.



PCLinuxOS Magazine ebook verziójának elkészítése

Ezután felrakom a címlapképet és beírom a még esetleg hiányzó metaadatokat, egyben kiválasztom a végleges ebook formátumot.

Ezután konvertálom a fájlt. Ekkor az „OK”-ra kattintok a konvertálási folyamat elindításához. Egy kis időt igényelhet a számítógép sebességétől és a konvertálandó fájl méretétől függően.



A .mobi formátum elkészítéséhez megismételjük az eljárást, csak ezúttal a .mobi formátumot választom ki használatra. Most befejeztem a magazin konvertálását mind .epub, mind .mobi formátumra, az egyetlen dolog van hátra, hogy átnevezzem a fájlokat és feltöltjük a PCLinuxOS Magazine web szerverén a megfelelő helyre, hogy élvezettel olvashasd.

A befejezett ebook megtekintése a Calibre beépített ebook nézőjével:

