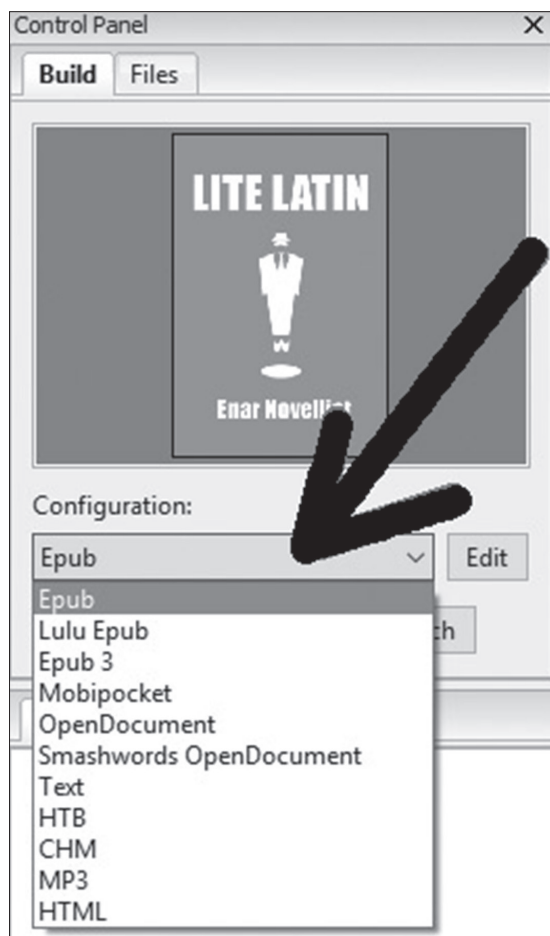


Kompilera epubfilen

Medan man jobbar med manuset i Jutoh befinner sig den blivande ebooken i Jutohs eget filformat, .jutoh. När ebooken är färdig kompilerar – paketerar – man innehållet till det filformat distributörer och näthandlare vill ha: epub för alla utom Amazon, som använder det egna formatet mobi eller mobipocket.

Längst nere till vänster i Jutoh hittar man kontrollpanelen för kompilering.

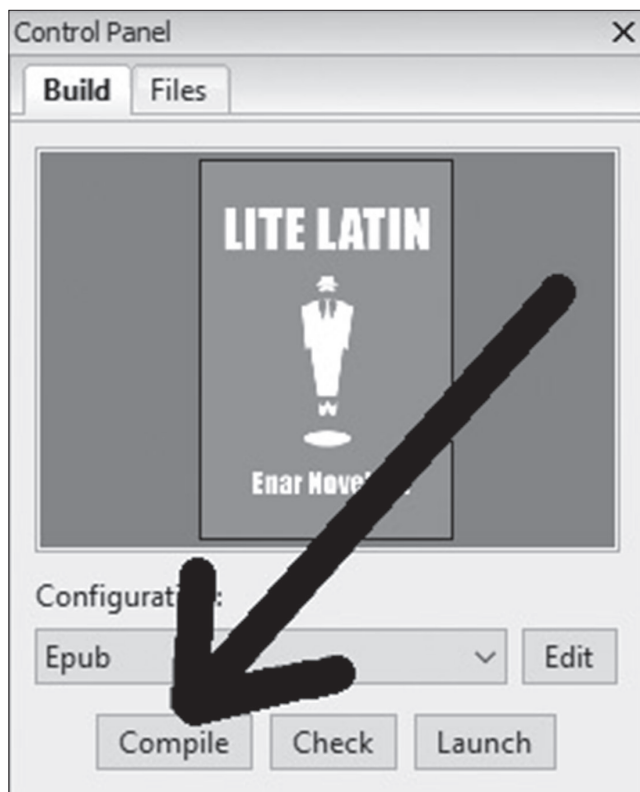
Bilden visar de olika filformaten man kan spara ut sin ebook i.



Än så länge finns det som nämnts i kapitlet Video/audio/mediafiler fortfarande inte allmänt stöd för epub3 trots att det är en godkänd filstandard som även ger ökade möjligheter för mer avancerad layout, tänk veckotidningar eller webbsajter utöver ljud- och videoinnehåll. Det är eboksekosystemet som släpar efter helt enkelt, från läsappar till återförsäljare. Spara som epub3 om din bok har ljud- och videoinnehåll. Var bara medveten om att inte alla distributörer eller återförsäljare accepterar formatet ännu.

Om man inte har mer komplicerat innehåll än några bilder räcker epub (egentligen epub2) långt och e-boken får sällan problem på skärmen och/eller appen där den öppnats. Det är också den standard distributörer och återförsäljare fortfarande föredrar (2017).

- Klicka på kompileraknappen, **Compile**



Epubfilen – eller annat filformat – sparas i samma mapp där Jutoh-projektet ligger på din dator.

Det dyker upp ett loggfönster nedanför med ett meddelande om att allt gått bra. Om något saknas eller är fel kommer ett felmeddelande. Fixa felet och kompilera om tills filen är godkänd.

Validera epubfilen

Innan man laddar upp sin ebok för försäljning kvalitetskontrollerar man den genom att *validera* epubfilen.

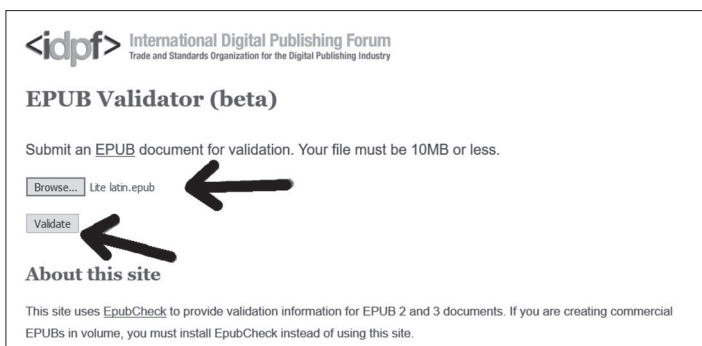
Att sälja en ebok som inte går att öppna eller ser konstig ut är inte bra för affärerna. Validera alltid filerna hos *International Digital Publishing Forum (IDPF)*.

Jutoh har en intern valideringskontroll, knappen Check, men använd alltid det internationella epub-konsortiets IDPFs egen. Eventuella nya problem- eller buggfixar hanteras först av IDPF och först senare av programutvecklarna.

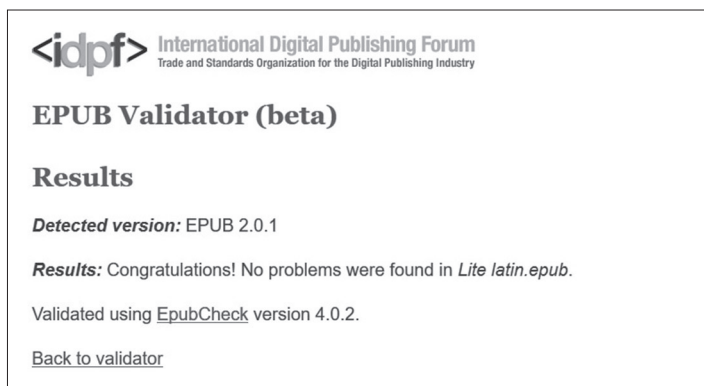
International Digital Publishing Forum är som tidigare nämnts organisationen som sammanställer freeware-utvecklingen av epubformatet och bestämmer när det är dags för en ny standard.

- På nätet, gå till IDPFs valideringssida, **EPUB Validator** (<http://validator.idpf.org/>)
- Klicka på **Browse** och hämta den nyttillverkade epubfilen på din dator
- Klicka på **Validate**

På bilden är det exempelfilen 'Lite latin.epub' som ska valideras.



Så här ser det ut – i sann geek understatement-stil – när filen är godkänd.



<idpf> International Digital Publishing Forum
Trade and Standards Organization for the Digital Publishing Industry

EPUB Validator (beta)

Results

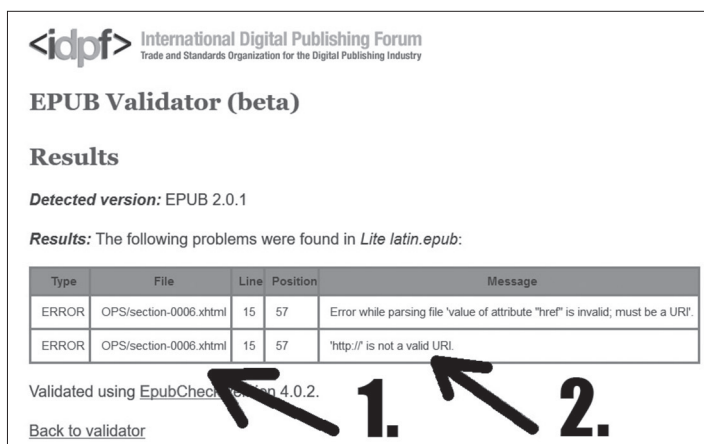
Detected version: EPUB 2.0.1

Results: Congratulations! No problems were found in *Lite latin.epub*.

Validated using [EpubCheck](#) version 4.0.2.

[Back to validator](#)

Om filen har problem får man upp en lista med typ av problem och var i filen problemet finns. Man får då gå tillbaka till Jutoh, fixa felen, kompilera en ny epubversion och validera på nytt.



<idpf> International Digital Publishing Forum
Trade and Standards Organization for the Digital Publishing Industry

EPUB Validator (beta)

Results

Detected version: EPUB 2.0.1

Results: The following problems were found in *Lite latin.epub*:

Type	File	Line	Position	Message
ERROR	OPS/section-0006.xhtml	15	57	Error while parsing file 'value of attribute "href" is invalid; must be a URI'.
ERROR	OPS/section-0006.xhtml	15	57	'http://' is not a valid URI.

Validated using [EpubCheck](#) version 4.0.2.

[Back to validator](#)

1. 2.

I exemplet ovan finns ett fel i sjätte avsnittet (filnamn: OPS/section-0006.xhtml) baserat på hur ebokens innehåll ligger kronologiskt i Jutohs vänsterkolumn (1). Det ser ut att vara ett fel på en av länkarna i sjätte avsnittet/kapitlet 'Om författaren' (2).

Efter att ha fixat felet i Jutoh, sparat och kompilerat en ny epub blir filen godkänd.

Tips: En torr beskrivning som OPS/section-0006.xhtml linje 15, position 57 är enklare att spåra direkt koden. Leta i ebokens kod och hitta felet snabbare den vägen. Gör så här:

- Under **File** i menyraden: välj 'Examine Epub'

Ett fönster med eboken i samlat xhtml-format visas. Leta efter filen med felet bland mapparna. Öppna den och leta upp rad och position som är ordentligt uppspaltat i filerna. När man vet vilket kapitel som motsvarar filen med det intetsägande namnet *section-0006.xhtml* är det mycket lättare att rätta felet i den vanliga Jutohfilen och spara om.

När epuben godkänts är det dags för nästa steg.