EPUB 3 – Best Practices für Lesegeräte

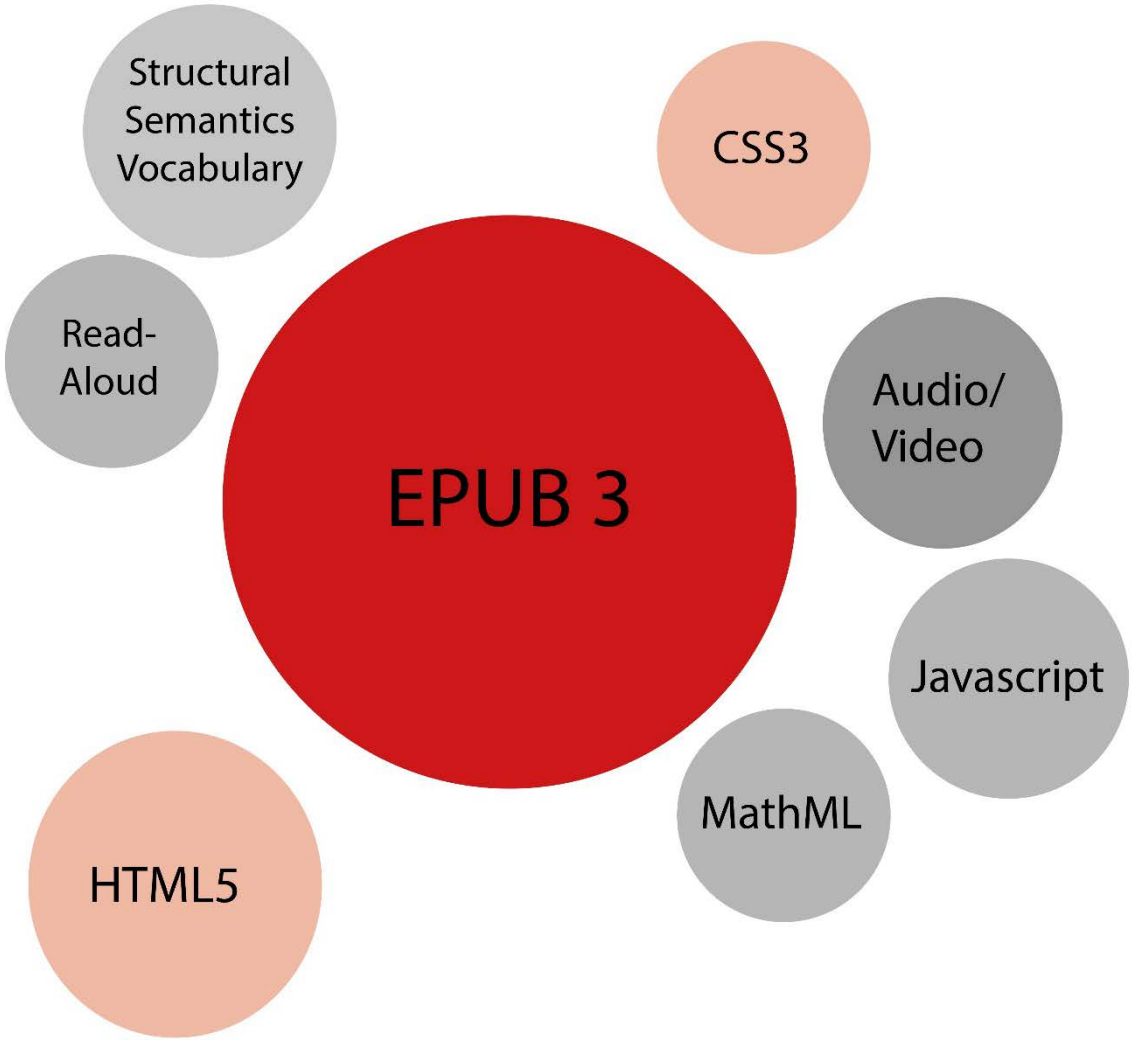
Dana Minnemann, le-tex publishing services GmbH

Frankfurter Buchmesse, 08.10.2014

Ausgangspunkt

- Verlage setzen weiterhin auf EPUB 2-Standard
- größtmögliche Kompatibilität
- konsistente Darstellung von Inhalten
- im letzten Jahr Weiterentwicklungen von Lesegeräten

EPUB 3 – Was ist neu?



E-Book-Reader

Tolino vision

Kindle Fire HDx

iPad mit iOS7

Kobo Glo

Kindle Paperwhite

+ Readium (Google Chrome Extension/IDPF

Popup-Fußnoten

»In letzter Zeit suchen sich viele Bands die Namen nach alten Bluesnummern aus, wie die Rolling Stones es getan ha

Rolling Stones

The Rolling Stones, britische Rockgruppe.

Neben den Beatles waren die Rolling Stones – im Unterschied zu den »braven« Beatles als »Bad Boys« aufgebaut – die erfolgreichste Rockband der Musikgeschichte. In der Besetzung Mick Jagger (*1943, Sänger und Frontmann), Keith Richards (*1943, Lead- und Rhythmusgitarre), Charlie Watts (*1941, Schlagzeug), Brian Jones (1942–1969, Leadgitarre), Billy Wyman (*1936, Bass, 1993 Ausstieg aus der Band) und Mick Taylor (*1948, Leadgitarrist als Nachfolger des verstorbenen Brian Jones) feierten die Rolling Stones 2012 ihr 50-jähriges Bestehen und sind nach wie vor auf

Formeln

$$x = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

Kopieren | Definition | Markieren | Notiz | Suchen | Bereitstellen

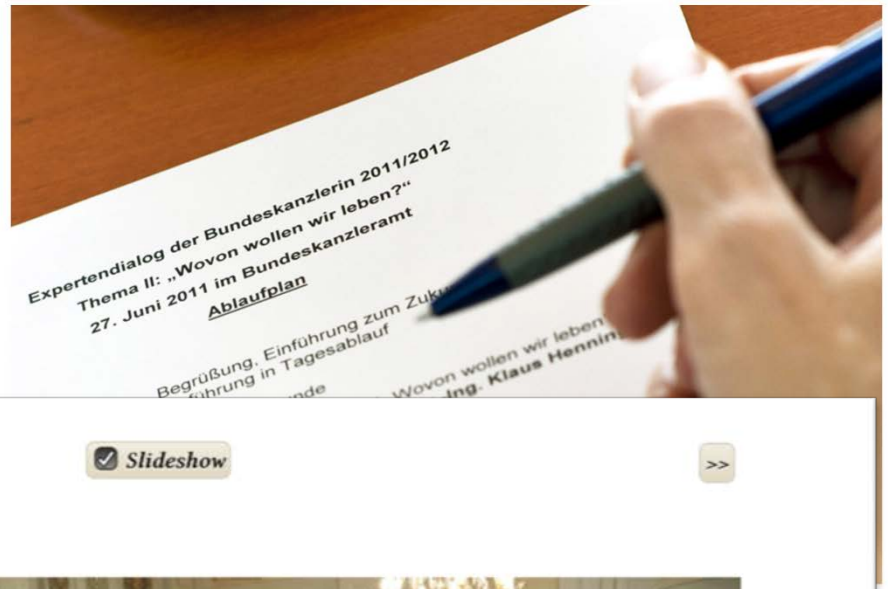
$$i\hbar\frac{\partial}{\partial t}|\psi(t)\rangle = \hat{H}|\psi(t)\rangle$$

»Fertig!«, freut sich Pixi, als Ricky den letzten Marzipanhasen auf den Kuchen gesetzt hat. Doch auf einmal spitzt Erich Igel die Ohren. »Buhuhu«, ist es leise von draußen zu hören. »Was ist denn das?«, fragt der Igel. »Keine Ahnung«, sagt Pixi. »Lass uns mal nachsehen!«

Vorlesen

Umblättern

Vorlesen starten


Expertendialog der Bundeskanzlerin 2011/2012
Thema II: „Wovon wollen wir leben?“
27. Juni 2011 im Bundeskanzleramt
Ablaufplan
Begrüßung, Einführung zum Zuk
führung in Tagesablauf
Wovon wollen wir leben
ng: Klaus Hennin

<< Slideshow >>

MURMANN
Angela Merkel (Hg.)
Dialog über Deutschlands Zukunft
Enhanced E-Book

Video

Audio

Welcher Gartenvogel ist das?
Beobachtete Vogelarten in meinem Garten

Kinder der Freiheit
Interview mit Ken Follett

Kinder der Freiheit
Interview mit Ken Follett
11:38
-5:00

Geräte im Vergleich

Feature	Popup-Fußnoten	Read-Aloud/Media Overlay	MathML	Scripting	Audio/Video
Apple iBooks	●	●	●	●	●
Tolino	○	○	○	○	○
Kobo	○	◐	◐	◐	◐
Readium (IDPF)	○	○	●	●	●
Amazon Kindle*	◐	○	○	○	◐

Legende: ● vollständig, ◐ partiell, ○ keine Unterstützung

* im KF8-Format

Fazit – Best Practices

- volle Kompatibilität: weiterhin auf EPUB 2 setzen
- „in einem Rutsch“ gleichzeitig EPUB 3-Version erzeugbar
- Kaufanreiz für Endkunden durch spezielle Features
- Fallbacks nutzen
- für Amazon Kindle: warum nicht zukünftig auf EPUB 3 setzen?!

le-tex publishing services

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

www.le-tex.de

dana.minnemann@le-tex.de