Mit jelent ez?

A Bankban az ügyfelek számára elérhetővé tett PDF-ek jelentős része Word dokumentumként kezdi életútját. Ebből a Word dokumentum fázisból kerül átalakításra (Save as vagy Export funkcióval) PDF formátumú dokumentummá. Ezen dokumentumok nagyrésze a Bank nyilvános weboldalaira kerül. Az ügyfelek ezeket a dokumentumokat egy linkre kattintással tudják megnyitni, amely vagy azt jelenti, hogy az ügyfél az adott PDF-et letölti a saját eszközére és ott egy PDF olvasóval megnyitja, vagy (és ez a jellemzőbb), a böngészőbe épített vagy bővítményként beépülő PDF olvasóval a böngészőből nézegeti azt.

A fentiek miatt fontos, hogy a webre generált PDF-ek (és egyébként követendő gyakorlat, ha minden PDF) metaadatai is rendben legyenek, hiszen ezek a böngészőben történő megjelenítésre hatással vannak.

Author és Title

A legfontosabb ilyen metaadat az Author és Title.

Author

Az Author értéke kiolvasható a PDF-ből, ezáltal az ügyfél pontosan tudni fogja adott esetben, hogy a Bankon belül hogy hívják azt a kollégát, aki a dokumentumot szerkesztette/exportálta. Az alábbi példában a <u>www.raiffeisen.hu/hasznos/kondíciók</u> oldalról megnyitott *Jegyzék az egységesített megnevezések jelentéséről*¹ című dokumentumot letöltve a saját eszközre és megnyitva Adobe Readerben, a File -> Propeties menüpontot választva az alábbi képernyő jelenik meg:

Document Properties					
Description Securi	ity Fonts Custom Advanced				
Description					
File: j	jegyzek_az_egysegesitett_megnevezesek_jelenteserol.pdf				
Title:					
Author:					
Subject:					
Keywords:					
Created: 2	2019.07.30 9:44:31				
Modified: 2	2019.07.30 9:44:31				
Application:	Microsoft® Word 2013				
Advanced					
PDF Produce	er. Microsoft® Word 2013				
PDF Version	n: 1.5 (Acrobat 6.x)				
Location	n: H\DOC\Documents\Work\				
File Size	e: 281,72 KB (288 483 Bytes)				
Page Size	e: 8,50 x 11,00 in Number of Pages: 2				
Tagged PD	F: Yes Fast Web View: No				

¹ <u>https://www.raiffeisen.hu/documents/10423/1510084/jegyzek_az_egysegesitett_megnevezesek_jelenteserol.pdf</u> (2021.12.22)

Ebben az esetben a Title nincs megadva metaadatként, viszont az eredeti Word dokumentumot utoljára szerkesztő kolléga neve (sárgával kitakarva) igen.

Title

A Title értéke az Authorhoz hasonlóan ugyanúgy kiolvasható a PDF file-ból, ennek megfelelően, ha ez nincs megfelelően beállítva, esetleg olyan szöveget tartalmaz, amit nem szeretnénk, hogy az ügyfél lásson (pl. draft, verziószám, véleményezésre küldve vagy akármilyen más elnevezés, amellyel esetleg a dokumentumot illettük), az itt a számára láthatóvá válik.

A Title értéknek emellett van egy olyan hatása a webes megjelenésre, hogy az itt megadott érték a böngésző adott lapfülén névként megjelenik.

A fenti példában szereplő *Jegyzék az egységesített megnevezések jelentéséről* dokumentum esetén a böngésző lapfüle így néz ki:



Két eset lehetséges:

- 1. Nincs beállítva Title érték: Ekkor a böngésző lapfül title értéke a dokumentum fájlnevét veszi fel.
- 2. Van beállítva Title érték: Ekkor a böngésző lapfül title értéke a PDF Title értékét veszi fel.

Példa egy rosszul beállított Title-re



A fentihez tartozó Properties ablak Adobe Readerben:

Document Pro	perties								×
Description	Security	Fonts	Custom	Advanced					
Description	1								
	File: ba	nkkartya_	geoblocki	ng_GYIK.pdf					
т	itle: 🚺	licrosoft \	Word - ge	oblocking_\374g	rf\351It\341j\35	51koztat\363_	PI_SB_LC)		
Aut	hor:								-
7101								 	 _
Subj	ject:								
Кеуwo	ords:								
Crea	ted: 20	16.01.14 1	12:20:53						
Modif	ied: 20	16.01.14.1	12.20.53						
Applicat	ion: DS	cript5 dll	Version 5	0.5					
Applicat	.1011. 120	inpioidii	version 3.2						

Ebben az esetben ráadásul a dokumentumot létrehozó kolléga bankon belüli userneve (novelles userneve!) jelenik meg az Author mezőben.

A helyes beállítás menete

A PDF-et Word fájlból generáló kollégának a weboldalra történő (közvetlen vagy Content általi) közzététel előtt a Word-ben be kell állítania a megfelelő Author és Title értékeket. Ezt az alábbi módon teheted meg:

Document Properties beállítása

Ezzel a módszerrel mind Save As mind Export esetén beállításra kerül a dokumentum Author és Title értéke és a jövőben is helyesen lesz beállítva.

1. (Word) File -> Info menü

\bigotimes			PDF_webtitle_ellátása.docx - Word	
Info New Open Save Save As	Info PDF_webtit Documents » Wor	tle_ellátása k » Content » SOP Protect Document Control what types of changes people can make to this document.	Properties ~ Size	110КВ
History Print Share Export Close	Document *	Inspect Document Before publishing this file, be aware that it contains: Document properties and author's name Custom XML data Content that people with disabilities are unable to read	Pages Words Total Editing Time Title Tags Comments Related Dates	3 443 80 Minutes Add a title Add a tag Add comments
Account Feedback Options	Manage Document •	Manage Document Today, 16:10 (autorecovery) Today, 15:56 (autorecovery) Today, 15:39 (autorecovery) Today, 15:29 (autorecovery) Today, 15:19 (autorecovery)	Last Modified Created Last Printed Related People Author Last Modified By	Today, 16:03 Today, 14:55 KD Kovács Dávid Add an author KD Kovács Dávid

Itt a Title résznél add meg a dokumentum elnevezését, melyet szeretnél, hogy megjelenjen a böngésző lapfül title értékében, valamint állítsd be az Author értékét. Alapesetben az a név jelenik itt meg, aki létrehozta az adott dokumentumot.

2. Author szerkesztése: jobb gomb -> Edit property

A megjelenő ablakban írd át a személy nevét arra, hogy Raiffeisen Bank Zrt.

Edit person		?	×
Relationship to document:			
Author			
Enter names or e-mail addresses:			
Raiffeisen Bank Zrt		S	
	ОК	Can	cel

Save As metódussal létrehozott PDF esetén

Ha a fentiek alapján beállítottad a Word dokumentum metaadatait, akkor itt már nincs teendőd, csak kiválasztani a PDF fájlformátumot. A helyes értékeket azonban itt is le tudod ellenőrizni és akár át is tudod szerkeszteni.

w∎ Save As							×
$\leftarrow \rightarrow \land \uparrow$	« DOC > Documents > Work > C	ontent > SOP		~ Ū	,	р	
Organize 🔻 Ne	w folder					↓ ↓ ↓	?
Microsoft Word	d Name		Date modified		Туре	Size	
o Creative Cloud	File PDF_webtitle_ellátása.pd	f	2021.03.18 16:21		Adobe Acrobat D	225 KB	
OneDrive	~						
File name:	PDF_webtitle_ellátása.pdf						~
Save as type:	PDF (*.pdf)						\sim
Authors:	Raiffeisen Bank Zrt	Tags: Add a	tag		Title: PDF generation	álása webre	
Optimize	e for: Standard (publishing online and printing) O Minimum size (publishing online)	✓ Oper	Options file after publishing				
 Hide Folders 				Tools	▼ Save	Cancel	

Exporttal létrehozott PDF esetén

Az Export ablak kicsit máshogy néz ki, itt nincs lehetőség szerkeszteni az Author és Title értékeket, a Document Properties értékét veszi alapul exportálásnál, ezért ebben az esetben nagyon fontos, hogy az helyesen legyen kitöltve.

PDF optimalizálása online publikációhoz

Ez a méret optimalizálását jelenti.

Az alábbiak miatt fontos az optimalizálás:

- A SEO-ra hatással van a méret (lásd. további pontok), a SEO pedig hatással van arra, hogy milyen előkelő helyen jelenik meg egy-egy oldal a keresési listában.
- Az oldal (ez esetben dokumentum) betöltési ideje csökken.
- Az ügyfélnek mobiladatot spórolunk meg.

Hogyan optimalizáljunk?

A megoldás szintén a Wordben van, mégpedig a Save as vagy az Export módszert használva kapott képernyőn. Itt az Optimize for résznél az alapértelmezett Standard (publishing online and printing) opció helyett a Minimum size (publishing online) opciót kell választani.

Save As			×
\leftarrow \rightarrow \checkmark \uparrow \blacksquare \checkmark DOC $\stackrel{_{\scriptstyle 2}}{_{\scriptstyle 2}}$	> Documents > Work > Content > SOP	ٽ ~	✓ Search SOP
Organize 👻 New folder			: · ?
🗊 3D Objects	^ Name	Date modified	Type Size
 Desktop Documents Downloads 	PDF_generalasa_webre.pdf	2021.03.19 11:47	Adobe Acrobat D 239 H
 Music Pictures Videos 			
🔩 B0117416-NB (C:)			
🥪 Homes (H:)			
🥪 Kozos (K:)	✓ <		>
File <u>n</u> ame: DirektNet	t_Mobiltoken_felhasználói_kézikönyv_20211119_HU_V	WA_DG.pdf	~
Save as type: PDF (*.pdf	f)		~
Authors: Raiffeise	n Bank Zrt. Tags: Add a tag	T	Title: DirektNet Felhasználói Kézik
Optimize for:) Sta on	andard (publishing line and printing) nimum size ublishing online)	ons er publishing	
∧ Hide Folders		Too <u>l</u> s ▼	Save Cancel

Példa az optimalizálásra

Igazán látványos hatást lehet elérni nagyobb dokumentumok esetében.

Jelen példában a DirektNet felhasználói kézikönyvet vesszük alapul, melynek Word verziója 21,3 MB méretű.

D 🕞	DirektNet_Mobiltoken_felhasználói_kézikönyv_20211119_HU_WA_DG.docx	Date modified: 2021.11.25 15:01
vv		Size: 21,3 MB

Ha ebből a Standard beállítással készítünk PDF-et, akkor 14,1 MB-os állományt kapunk.



Webre optimalizált opciót választva a méret 6,66 MB lesz, azaz a PDF-et a korábbi méretének több mint a felére tudjuk csökkenteni.



DirektNet_Mobiltoken_felhasználói_kézikönyv_20211119_HU_WA_DG.pdf

Date modified: 2021.12.22 15:01 Size: 6,66 MB

Az optimalizálás igazán akkor látványos, ha az adott dokumentum tartalmaz képeket, de hatása van csak szöveges állományok esetén is.

Hátránya, hogy a dokumentumban található képek minősége kis mértékben romlik, de a minőség romlása alig észrevehető, az igazán csak nyomtatásban jelentkezik.

A fentiek alapján, amennyiben olyan PDF-et készítünk, amelyet elsősorban nyomtatásra szánunk (a weboldalra feltöltött dokumentumok többsége nem ilyen), akkor ne válasszuk a Minimum size opciót.