PDF – ñâ³òîâèé ñòàíäàðò åëåêòðîííèõ äîêóìåíò³â

Àâòîð Zhanna
08.09.2017
Îñòàíº îíîâëåííý 08.09.2017

Portable Document Format (PDF) - ì³æïëàòôîðìåíèé ôîðìàò åëåêòðîííèõ äîêóìåíò³â, ðîçðîáëåíèé ô³ðìîþ Adobe Systems ç âèêîð äëÿ ïîäàííÿ ïîë³ãðàô³÷íî¿ ïðîäóêö³¿ â åëåêòðîííîìó âèãëÿä³. Äëÿ ïåðåãëÿäó ³ñíóº áåçë³÷ ïðîãðàì, à òàêîæ îô³ö³éíà áåçêîøòîâíà ïðî ùî äîçâîëÿº ïðîâîäèòè äðóê äîêóìåíò³â â äàíîìó ôîðìàò³ áåç âèêîðèñòàííÿ áóäü-ÿêîãî ïðîãðàìíîãî çàáåçïå÷åííÿ. Òðàäèö³éíèì ñïîñîáîì ïðîãðàì³ àáî òåêñòîâîìó ðåäàêòîð³, à ïîò³ì åêñïîðòóºòüñÿ â ôîðìàò PDF äëÿ ïîøèðåííÿ â åëåêòðîííîìó âèãëÿä³, ïåðåäà÷³ â äðóêàðíþ Ïîðòàòèâíèé ôîðìàò äîêóìåíòà. ×àñòèíà 1. PDF 1.7». À íåùîäàâíî áóëà ïîðèëþäíåíà âåðñ³ÿ, ïîçíà÷åíà ÿê PDF 2.0 - ISO 32000.1:20 Ó PDF 2.0 îñíîâè PDF çàëèøàþòüñÿ îäíàêîâèì, àëå ö³íí³ñòü äëÿ êîðèñòóâà÷³â çðîñëà. PDF 2.0 óñóâàº äâîçíà÷íîñò³, âèïðàâëÿº çì³íè íå º íîâèì ôóíêö³ÿìè, âîíè ïîëåãøóþòü ðîçóì³íÿ é óñï³øíå âèêîíàííÿ ñïåöèô³êàö³¿, çàáåçïå÷óþ÷è êðàùó âçàºìîñóì³ñí³ñòü.Êð³ì ôóíêö³é:Íåçàøèôðîâàí³ äîêóìåíòè-îãðîðòêè äàþòü ìîæëèâ³ñòü çáåð³ãàòè çàõèùåí³ PDF-ôàéëè âñåðåäèí³ äîêóìåíòà «ñóïðîâ³äíîãî 3D- ôîðìàòó.Ïîâ’ÿçàí³ ôàéëè, âïåðøå ïðåäñòàâëåí³ â PDF/A-3, òåïåð ïîøèðþòüñÿ íà áóäü-ÿêèé äîêóìåíò PDF 2.0, ùî ì³ñòè ôàéë³â ó ðàìêàõ ñâîãî äîêóìåíòà PDF.Ïîâí³ñòþ ïåðåðîáëåíî ïóíêò 14.8 ç òåãàìè PDF ç ïåðåãëÿíóòèì íàáîðîì òåã³â, ï³äòðèìêîþ ïðîñ ïðîñò³øå îáðîáëÿòè äëÿ âèëó÷åííÿ òåêñòó, ïåðåòâîðåííÿ â HTML äëÿ ìàëèõ ïðèñòðî¿â òîùî.Îíîâëåíî ôóíêö³¿ öèôðîâîãî ï³äïèñó, ùîá äîêóìåíò³â.PDF òåïåð ï³äòðèìóº 256-á³òîâå øèôðóâàííÿ AES, ñòàíäàðò ïîòî÷íîãî ïîêîë³íÿ.Ñòàíäàðò ISO 32000-2 öå ïåðøà ñïåöè îäíàêîâ³ óìîâè äëÿ ïîñòà÷àëüíèêê³â ïðîãðàìíîãî çàáåçïå÷åííÿ, ÿê³ ñòâîðþòü, â³äîâðàæàþòü, ðåäàãóþòü òà ³íøèì ÷èíîì îáðîáëÿþòü ä