

Opis właściwości publikacji w formacie prezentacyjnym w formacie DjVu i Pdf - Uniwersytet Medyczny w Lublinie – Biblioteka Główna

Opis właściwości publikacji w formacie prezentacyjnym w formacie DjVu

1. Sposób zapisu plików pojedynczej publikacji w formacie DjVu: zapis rozdzielony (indirect). Zamawiający wymaga, by plik wiodący (indeksowy) każdej publikacji (nawet jednostronicowej) nazwany był „_directory.djvu”.
2. Format zapisu publikacji w formacie prezentacyjnym: format plików DjVu.
3. Rozmiar poszczególnych stron publikacji zapisanych w formacie DjVu (szerokość i wysokość) ma być identyczny jak rozmiar plików TIFF, z których je wykonano.
4. Głębina barwy poszczególnych stron publikacji zapisanych w formacie DjVu ma być taka sama jak głębina barw plików TIFF, z których strony te wykonano.
5. Rozdzielczość poszczególnych stron publikacji zapisanych w formacie DjVu ma być taka sama jak rozdzielczość plików TIFF, z których je wykonano.
6. Za należyście wykonaną stronę w formacie DjVu a zawierającą wyłącznie tekst drukiem, Zamawiający uzna stronę o precyzji segmentacji przynajmniej 98% (spośród każdego 100 liter lub cyfr, co najwyżej 2 litery/cyfry znajdują się warstwie tła). Warstwa tła – dla takich zawartości stron – powinna zawierać wypełnienia barwne, plamy i ew. pieczętki.
7. Za należyście wykonaną stronę w formacie DjVu zawierającą tekst oraz ryciny, zdjęcia lub drzeworyty, Zamawiający uzna stronę o precyzji segmentacji przynajmniej 95%. Precyzja segmentacji w tym wypadku dotyczy liter oraz cyfr. Na takich stronach, segmentacja bardzo dużych liter tytułów (względem wysokości czcionki podstawowej) nie będzie uwzględniana przy ocenie należytego wykonania konwersji.
8. Konwersję plików skanów zawierających mapy, drzeworyty lub rysunki Wykonawca przeprowadzi za pomocą specjalnie napisanych profili konwersji do formatu DjVu. Konwersja takich stron za pomocą profili dla dokumentów podstawowych typu Normal, Scan lub Manuscript jest niedopuszczalna.
9. Publikacje w formacie DjVu nie będą zawierać żadnych dodatkowych treści (reklam, znaków wodnych identyfikujących Wykonawcę czy też ukrytych hiperłączy).
10. Publikacje w formacie DjVu w podstawowej przeglądarce producenta będą wyświetlać się z powiększeniem „Dopasuj do okienka”, z wyrównaniem w poziomie – „center” oraz wyrównaniem w pionie „center”.
11. Kolor wypełnienia okna przeglądarki wyświetlającej publikację DjVu będzie odpowiadać kolorowi (R,G,B) – standardowo (250,230,200) lub Zamawiający prześle dane kolorystyczne Wykonawcy.
12. Publikacje w formacie DjVu będą wykonane w taki sposób, by podczas ich wydruku całkowitego lub częściowego do każdej drukowanej strony dynamicznie dodany został nagłówek oraz stopka. Zamawiający prześle Wykonawcy stosowną treść stopki i nagłówek oraz nazwę i wielkość czcionki, którą powinny być wydrukowane.
13. Do każdej publikacji Wykonawca wykona miniaturkę graficzną w formacie plików



**PROGRAM
REGIONALNY**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



WOJEWÓDZTWO
LUBELSKIE

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



jpg. Dłuższy bok miniatury powinien posiadać 200 pikseli (przy zachowanej proporcji pomniejszonego obrazu). Treścią miniatury powinna być - okładka/strona tytułowa publikacji danego rocznika/woluminu lub strona tytułowa numeru lub w przypadku jej braku – pierwsza strona numeru.

14. Pojedyncza publikacja w formacie DjVu zapisana będzie w oddzielnym folderze dyskowym. Sposób nazewnictwa folderów oraz plików stron kolejnych publikacji Zamawiający przekaże Wykonawcy. Sposób nazewnictwa folderów przedstawiono w Przykładzie nr 1.

15. Wykonawca przeprowadzi automatyczne rozpoznanie OCR na następujących stronach wytypowanego do digitalizacji zasobu: każda strona czasopisma „Zdrowie” oraz wszystkie strony spisów treści oraz strony indeksów w czasopismach: „Gazeta Lekarska” i „Kronika Lekarska”. W odniesieniu do czasopisma „Zdrowie” wyjątkiem są okładki lub strony publikacji zawierające tekst z użyciem wyłącznie czcionek ozdobnych, strony nie zawierające ani jednego znaku, strony zawierające wyłącznie zdjęcia, ilustracje lub mapy i co najwyżej numer strony oraz strony zapisane pismem odręcznym.

16. Wykonawca oświadcza, że skuteczność rozpoznania OCR wynosi : minimum 84% przy obiektywnie gorszej jakości strony oraz minimum 94% przy obiektywnie dobrej jakości.

17. Terminy „obiektywnie gorsza jakość” lub „obiektywnie dobra jakość” należy rozumieć jako wypadkowa oceny tego, czy :

17. 1 na stronie występują widoczne wypłowienia (zwłaszcza obszarów z tekstem),

17. 2 strona posiada pofałdowania obniżające liniowość oraz równoległość kolejnych wierszy tekstu, a w których to wierszach rozpoznanie OCR jest niższe,

17. 3 strona nosi ślady jej mechanicznych zgięć, a w których to miejscach rozpoznanie OCR jest niższe,

17. 4 na stronie występują drobne braki, rozdarcia lub sklejenia ze stroną sąsiadującą,

17. 5 braki fragmentów pojedynczych liter widoczne są zarówno na stronie oryginału papierowego (niska jakość czcionki drukarskiej), jak i w tym samym miejscu tekstu na zeskanowanej stronie.

17.6 strony zawierają wzory i wyrażenia matematyczne, fizyczne, chemiczne i/lub odwrócone o 90° zestawienia tabelaryczne

17.7 strony zawierające tekst czcionkami alfabetu innego niż łaćski.

18. Ocena jakości stron oryginału obiektów leży po stronie Zamawiającego,

19. Wykonawca dostarczy zamówioną liczbę obiektów cyfrowych w formacie DjVu na nośnikach zapewniających ich bezstratny transport, o trwałości gwarantującej przechowywanie zawartości cyfrowej przez minimum 5 lat. Nośniki te przechodzą na własność Zamawiającego. Powinny to być zewnętrzne dyski twarde, przenośne (rozmiar dysku bez obudowy nie większy niż 2,5 cala), ze złączem w standardzie min. USB 2.0 , o



**PROGRAM
REGIONALNY**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



WOJEWÓDZTWO
LUBELSKIE

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



pojemności co najmniej 512 GB, współpracujące z 32 i 64 bitowymi systemami operacyjnymi Microsoft Windows użytkowanymi przez Zamawiającego.

Sposób konwersji plików w formacie TIFF do formatu PDF; pliki w formacie PDF.

Wymagania jakościowe dotyczące wykonania przedmiotu zamówienia.

1. Sposób zapisu plików pojedynczej publikacji w formacie PDF : plik wielostronicowy zawierający wszystkie strony zdigitalizowanego obiektu.
2. Rozmiar poszczególnych stron publikacji zapisanych w formacie PDF (szerokość i wysokość) ma być identyczny jak rozmiar plików TIFF, z których je wykonano.
3. Głębina barwy poszczególnych stron publikacji zapisanych w formacie PDF ma być taka sama jak głębina barw plików TIFF, z których strony te wykonano.
4. Publikacje w formacie PDF nie będą zawierać żadnych dodatkowych treści (reklam, znaków wodnych identyfikujących Wykonawcę czy też ukrytych hiperłączy).
5. Publikacje w formacie PDF w podstawowej przeglądarce producenta będą wyświetlać się z powiększeniem „Dopasuj do okienka”.
6. Pojedyncza publikacja w formacie PDF zapisana będzie w oddzielnym folderze dyskowym. Sposób nazewnictwa folderów oraz plików kolejnych publikacji przedstawiono w Przykładzie nr 1.
7. Ocena jakości stron oryginału obiektów leży po stronie Zamawiającego.
8. Wykonawca dostarczy zamówioną liczbę plików w formacie PDF na nośnikach zapewniających ich bezstratny transport, o trwałości gwarantującej przechowywanie zawartości cyfrowej przez minimum 5 lat. Nośniki te przechodzą na własność Zamawiającego. Powinny to być zewnętrzne dyski twarde, przenośne (rozmiar dysku bez obudowy nie większy niż 2,5 cala), ze złączem w standardzie min. USB 2.0 , o pojemności co najmniej 512 GB, współpracujące z 32 i 64 bitowymi systemami operacyjnymi Microsoft Windows użytkowanymi przez Zamawiającego.



**PROGRAM
REGIONALNY**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



WOJEWÓDZTWO
LUBELSKIE

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



ZP-P-I.271.1.74.2013	Załącznik nr 19 do SIWZ/nr 3 do wzoru umowy 39d- Opis właściwości publikacji w formacie prezentacyjnym w formacie DjVu i Pdf	Strona 3 z 5
----------------------	--	--------------

Przykład nr 1. Nazewnictwo folderów dyskowych:

czas90040_1892_8_1_0001.djvu

czas90040_1892_8_1.pdf

(przy czym po określeniu „czas” następuje sygnatura danego czasopisma, podkreślnik, rok, podkreślnik, tom (wolumin), podkreślnik, numer, podkreślnik, kolejny numer skanu dla danego pliku)



**PROGRAM
REGIONALNY**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



WOJEWÓDZTWO
LUBELSKIE

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Załącznik nr 19 do SIWZ/nr 3 do wzoru umowy 39d-
Opis właściwości publikacji w formacie prezentacyjnym w formacie DjVu i Pdf

Foldery		Nazwa	Rozmiar	Typ	Data modyfikacji
348976	DjVu	czas9569_1905_1_0001.djvu	342 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
	PDF	czas9569_1905_1_0002.djvu	307 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
	TESTER	czas9569_1905_1_0003.djvu	318 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
	TIFF	czas9569_1905_1_0004.djvu	344 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
A27328	DjVu	czas9569_1905_1_0005.djvu	369 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
	PDF	czas9569_1905_1_0006.djvu	345 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
	TESTER	czas9569_1905_1_0007.djvu	302 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
	TIFF	czas9569_1905_1_0008.djvu	289 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
B34569	DjVu	czas9569_1905_1_0009.djvu	359 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
	PDF	czas9569_1905_1_0010.djvu	314 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
	TESTER	czas9569_1905_1_0011.djvu	348 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
	TIFF	czas9569_1905_1_0012.djvu	338 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
czas9569	DjVu	czas9569_1905_1_0013.djvu	303 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
	PDF	czas9569_1905_1_0014.djvu	309 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
	TESTER	czas9569_1905_1_0015.djvu	312 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
	TIFF	czas9569_1905_1_0016.djvu	326 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
	DjVu	czas9569_1905_1_0017.djvu	300 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
	PDF	czas9569_1905_1_0018.djvu	315 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
	TESTER	czas9569_1905_1_directory.djvu	1 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
	TIFF				

Foldery		Nazwa	Rozmiar	Typ	Data modyfikacji
348976	DjVu	czas9569_1905_1.pdf	342 KB	Dokument program...	2013-05-29 14:14
	PDF				
	TESTER				
	TIFF				
A27328	DjVu				
	PDF				
	TESTER				
	TIFF				
B34569	DjVu				
	PDF				
	TESTER				
	TIFF				
czas9569	DjVu				
	PDF				
	TESTER				
	TIFF				
	DjVu				
	PDF				
	TESTER				
	TIFF				
	DjVu				
	PDF				
	TESTER				
	TIFF				



PROGRAM REGIONALNY
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



WOJEWÓDZTWO LUBELSKIE

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ ROZWOJU REGIONALNEGO

