Jak czytać pozycje umieszczone w KPBC?

Przeglądarki przestały wspierać format DjVu używany najczęściej w bibliotekach cyfrowych. Biblioteki cyfrowe nie przekonwertują z dnia na dzień milionów swoich pozycji do innych formatów. Robią to stopniowo. Nie oznacza to, że zasobów nie można czytać, należy jedynie zmienić sposób ich odczytu.

Poniżej kilka rad jak czytać zasoby naszej Biblioteki Cyfrowej w systemie Windows.

Tryb on-line, czyli czytanie w przeglądarkach



Na stronach KPBC dokumenty są obecnie wyświetlane w formacie DjVu-HTML5. Przy pierwszej próbie otwarcia dokumentu pojawi się okno z klepsydrą, która oznacza ładowanie dokumentu. Przy wolniejszych łączach/komputerach proces ładowania dokumentu może trwać długo.

Zmiana sposobu wyświetlania plików w KPBC:

Jeśli chcemy zmienić sposób wyświetlania pliku, klikamy "Opcje wyświetlania" przy opisie konkretnego zasobu:



lub napis "Więcej..." na żółtym prostokącie w prawym dolnym rogu wyświetlonej publikacji:



Przeglądarki nie wspierają już wszystkich wymienionych i działających do niedawna trybów wyświetlania. Poniżej rady jaki tryb wyświetlania można wybrać dla danej przeglądarki.



Ponieważ wiele przeglądarek (w tym Firefox od wer. 52 wydanej w marcu 2017) nie wspiera już wtyczek NPAPI, do których należą wtyczki DjVu i Java, w KPBC zmieniono standardowe ustawienia wyświetlania plików.

Standardowo plik DjVu zostanie obecnie wyświetlony w formacie HTML5 (DjVu – HTML5). Szybkość wyświetlenia zależna jest od m.in. szybkości łącza internetowego. Przy wolniejszych łączach/komputerach oraz dużych dokumentach proces może potrwać. Ten sposób wyświetlania nie ma wielu udogodnień, które oferowało DjVu (nie wyświetla warstw, nie można szukać słów w dokumencie, nie ma miniaturek).



Internet Explorer, Firefox dla wersji poniżej 52, SeaMonkey, Safari







W tych przeglądarkach nadal można odczytać format DjVu, należy jedynie upewnić się, że jest zainstalowane właściwe oprogramowanie. Jeśli wybierzemy "Uproszczona przeglądarka DjVu (Java)", to należy sprawdzić, czy zainstalowane jest oprogramowanie Java. Wystarczy wejść na stronę java.com i kliknąć: *Czy mam zainstalowane oprogramowanie Java?* Działa w IE, Firefox w wersji wcześniejszej niż 52. Dodatkowe porady – patrz tutaj.

W jaki sposób wyświetlić treść tej publikacji?	" ^s p,
Sposoby wyświetlania treści:	MONUMENTA POLONLE HISTORICA.
O Pozostaw obsługę przeglądarce (pobierz plik główny)	POMNIKI DZIEJOWE POLSKI
O DjVU - HTML5	WTEXA.
 Uproszczona przeglądarka DjVu (Java) 	AUGUST BIELOWSKI.
🔿 Zaawansowana wtyczka DjVu dla przeglądarki	DOM FREMINISY.
Zapamiętaj mój wybór. Pokaż	
Uproszczona przeglądarka DjVu (Java)	LWÓW.
Wymagane oprogramowanie jest zaistalowane.	1004.
Aby przeglądać treść w formacie DjVu za pomocą wbudowanego appletu DjVu konieczne jest zainstalowanie wirtualnej maszyny Javy. Można ją	

Jeśli wybierzemy "Zaawansowana wtyczka DjVu dla przeglądarki", to należy sprawdzić, czy zainstalowane jest oprogramowanie "LizardTech DjVu plugin" (patrz pomoc niżej).

W jaki sposób wyświetlić treść tej publikacji?	vs2 , ´
Sposoby wyświetlania treści:	MONUMENTA POLONLÆ HISTORICA.
 Pozostaw obsługę przeglądarce (pobierz plik główny) 	POMNIKI DZIEJOWE POLSKI
O DjVU - HTML5	TTELL
🔘 Uproszczona przeglądarka DjVu (Java)	AUGUST SIKLOWSKI.
 Zaawansowana wtyczka DjVu dla przeglądarki 	
	DOM PREMIERCY.
Zapamiętaj mój wybór.	
PORAZ	
Zaawansowana wtyczka DjVu dla przeglądarki	
	LWÓW. Nakelden weasstu
	and an
Wymagane oprogramowanie jest zainstałowane	
Aby móc przeglądać treść należy zainstalować program umożliwiający przeglądanie dokumentów DiVu	
Dla systemów Windows : LizardTech DjVu plugin. Dla systemów Linux : DiVul ibre	
ou systement enter a systemer	

Działa w IE, Firefox w wersji wcześniejszej niż 52, w SeaMonkey i Safari.



W większości przypadków w przeglądarce Chrome format HTML5 (DjVu - HTML5) pozwala na zaznaczenie lub wyszukanie tekstu, jeśli plik posiada poprawnie skonfigurowany OCR:

ko potędze M Do ^{100%} p Dj ✓ ie ²⁴ b Nystępowali, że w Iliryku jeszcze zastała ich nauka Chrystusa i pierwsze jej nasiona tamże od apostoła Pawła przyjmowali, aż parci ku Dunajowi i coraz więcej uciemiężani przez Rzymian wyruszyli nad Wisłę i Dniepr i dalej ku północy się rozpostarli. Przeświadczenie to przebija się ró- wnie z geografa bawarskiego jak to trafnie wskazał Kasper Zeuss, jak i z tego co rozpowiada Nestor i co kronikarze polscy rozprowadzają, i to jest wydatny rys, którem się podania nasze piastowskie od po- jęć w tej mierze i wyobrażeń z czasów jagellońskich: od dodatków Długosza, rozumowań Grzegorza z Sanoka i wywodów Kromera wy- róźniają. Lwów dnia 5 listopada 1872.	ko potędze M ⊇ o 100% · p ⊇ j < i t²4 · bo ≥ vystępowali, że w Iliryku jeszcze zastała ich nauka Chrystusa i pierwsze jej nasiona tamże od apostoła Pawła przyjmowali, aż parci ku Dunajowi i coraz więcej uciemiężani przez Rzymian wyruszyli nad Wisłę i Dniepr i dalej ku północy się rozpostarli. Przeświadczenie to przebija się ró- wnie z geografa bawarskiego jak to trafnie wskazał Kasper Zeuss, jak i z tego co rozpowiada Nestor i co kronikarze polscy rozprowadzają, i to jest wydatny rys, którem się podania nasze piastowskie od po- jęć w tej mierze i wyobrażeń z czasów jagellońskich: od dodatków Długosza, rozumowań Grzegorza z Sanoka i wywodów Kromera wy- róźniają. Lwów dnia 5 listopada 1872.			Bielow	3 z 5	^	~	×
różniają. Lwów dnia 5 listopada 1872.	różniają. Lwów dnia 5 listopada 1872. August BIELOWyski.	sem wiekow siedzien w niryku; ze tam szeroko rozpołożem przeciw- ko potędze M \bigcirc or 100% p \bigcirc j \checkmark i z^{24} b \checkmark występowali, że w Iliryku jeszcze zastała ich nauka Chrystusa i pierwsze jej nasiona tamże od apostoła Pawła przyjmowali, aż parci ku Dunajowi i coraz więcej uciemiężani przez Rzymian wyruszyli nad Wisłę i Dniepr i dalej ku północy się rozpostarli. Przeświadczenie to przebija się ró- wnie z geografa bawarskiego jak to trafnie wskazał Kasper Zeuss, jak i z tego co rozpowiada Nestor i co kronikarze polscy rozprowadzają, i to jest wydatny rys, którem się podania nasze piastowskie od po- jęć w tej mierze i wyobrażeń z czasów jagellońskich: od dodatków Długosza, rozumowań Grzegorza z Sanoka i wywodów Kromera wy-						
Liwow onia 5 listopada 1072.	August BIELOWski.	różniają.					l	
	August BIELOWski.	Lwow onia 5 listopada 1072.	4					

Przeglądarka Chrome ma również wtyczkę DjVu, ale niestety nie wyświetla warstw, nie można szukać słów w dokumencie i nie ma miniaturek.

SLOWNIK South	
JEZYKA POLSKIEGO	
PRZEZ	
M. SAMUELA BOGUNILA LINDE,	
Fiz. Descr. Goines. Inv. Dens: Proc. Raw Dissocare Socies Poices, Branas Yorkarrows to Xistic Economouscers, Connex, Towarettwa Kolasnic Parameta New Ministriew, Konteneouscers Kasimo Paulanis, Germonicus, Waxmarri, Entrena Learne Wasaawinno.	
TOM IL CZĘŚĊ IL	
P	
w WARSZAWI Ny yok UTORA.	
1811.	
C .	
Q Q ↔ ‡ 1/698 ► H ± Ξ	

Aby wyświetlić DjVu w Chrome, należy zainstalować <u>DjVu Viewer Extension for Google Chrome</u> (patrz <u>pomoc poniżej</u>)

Urządzenia mobilne

Wyczki DjVu i Java nie są wspierane przez przeglądarki dla urządzeń mobilnych. W tym przypadku w trybie on-line pozostaje format DjVu-HTML5, ale szybkość wyświetlania pozostawia wiele do życzenia.

Można również pobrać dokument na urządzenie. Uprzednio należy zainstalować manager plików, program, który rozpakuje spakowany (.zip) katalog oraz program do czytania publikacji DjVu (np. EbookDroid, Document Viewer). Można je znaleźć na <u>play.google.com</u>.

W jakim formacie jest interesujący mnie zasób?

W opisie zasobu widnieje informacja, w jakim formacie plik jest zapisany. Jeśli zobaczymy napis *image/x.djvu*, oznacza to, że jest to format DjVu, którego nie wspiera już większość przeglądarek.

Opis wydania



Tryb off-line, czyli pobranie na twardy dysk

Większość publikacji możemy czytać w trybie off-line, czyli należy je pobrać na dysk swojego komputera.

Wydanie 🕈	Opis wydania
🥃 Opis	Dziennik Bydgoski, 1909, R.2, nr 73
🕕 Informacje	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
📥 Struktura	Tytuł:
III Treść	Dziennik Bydgoski, 1909, R.2, nr 73
Treść (nowe okno)	Temat i słowa kluczowe:
Pobierz	Prasa polska 20 w ; Bydgoszcz czasopsima 20
Podobne wydania	Opis:
🕋 Rekord EDS	podst. CKCzP. : Tvt. nagł. : R.1. nr 233-234 (1920)
📴 Opcje wyświetlania	tyt.: Nowa Gazeta Bydgoska.; W 1907 r. ukazał się R. 18 (1924) [i.e.] R. 17 (1924). ; 48 cm. ; R.1,

W zależności od indywidualnych ustawień przeglądarka spyta o to, gdzie zapisać ściągnięty obiekt lub, bez pytania o lokalizację, zapisze go w katalogu Pobrane (lub Downloads). Jeśli na komputer ściągnęliśmy spakowany katalog, to należy go rozpakować (<u>patrz pomoc niżej</u>).

Aby czytać pliki w formacie DjVu w trybie off-line możemy zainstalować

- program <u>DjVu Viewer</u> lub
- program <u>WinDjView</u> (Pomoc przy instalacji <u>patrz niżej</u>)

W ściągniętym i rozpakowanym katalogu znajduje się krótka instrukcja w pliku *readme.txt*, w której wskazany jest główny plik ściągniętej publikacji.

Podstawowa instrukcja rozpakowania katalogu

Spakowany katalog w Eksploratorze plików ma postać żółtej teczki z pionowym zamkiem. Aby go rozpakować, klikamy na niego prawym klawiszem myszy. Rozwinie się wówczas menu, z którego wybieramy polecenie "Wyodrębnij wszystkie..." lub "Extract All..." lub "Rozpakuj".

174803	2017 04 05 12:11	Gompressed (zip
	Open Open in new window	
	Extract All	
Nazwa	Data modyfikacji 🔻	
🔒 173585.zip	2017-04-13 09:33	
Otwórz	7-04-12 13:22	—
Otwórz w nowym oknie	7-04-12 12:45	

lub

Kilka dodatkowych uwag

Mając otworzony dokument w formacie DjVu, można go również na tym etapie zapisać na dysk twardy. Wówczas zapisany zostanie jeden plik o nazwie *Untitled*, który jest scaloną formą tego, co możemy ściągnąć w <u>postaci katalogu</u>.



Można zapisać również pojedyncze strony. Pamiętajmy, że zaproponowana nazwa pliku będzie zawsze taka sama: *Untitled*, dlatego zmieńmy ją, aby nie doszło do nadpisania wcześniej ściągniętego dokumentu.



Instalacja oprogramowania

Instalacja DjVu Viewer

DjVu Viewer można pobrać ze strony https://www.cuminas.jp/en/downloads/download/?pid=1



click here for details. Zwróćmy uwage na to, czy mamy komputer 32- czy 64-bitowy. Jeśli źle

Zwróćmy uwagę na to, czy mamy komputer 32- czy 64-bitowy. Jeśli źle wybierzemy, wyświetli się informacja, że wybraliśmy niewłaściwą wersję i operację należy powtórzyć.

Pamiętajmy, gdzie na dysk pobraliśmy plik instalacyjny. Uruchamiamy go i instalator przeprowadzi instalację oprogramowania.

Instalacja wtyczki DjVu Viewer Extension dla Chrome

Ze strony <u>https://www.cuminas.jp/en/products/google-chrome-extension</u> można pobrać wtyczkę do przeglądarki Chrome:



Instalacja WinDjView



Program <u>WinDjView</u> można ściągnąć ze strony <u>http://windjview.sourceforge.net/</u>

Pamiętajmy, gdzie ściągnęliśmy plik instalacyjny. Uruchamiamy go i instalator przeprowadzi instalacje oprogramowania.

Potencjalne problemy

• Z konta użytkownika nie można zainstalować oprogramowania

Oznacza to, że użytkownik nie ma prawa instalować żadnego oprogramowania. Należy wówczas zalogować się na konto administratora i ponowić próbę instalacji. Uwaga: może się zdarzyć, że program zostanie zainstalowany, ale przeglądarka odmówi, ze względów bezpieczeństwa, otwierania plików DjVu lub używania Javy. Należy wrócić wówczas do konta użytkownika, gdzie używanie ww. wtyczek obarczone jest mniejszym ryzykiem. Z konta użytkownika powinniśmy już móc czytać format DjVu w przeglądarce.

• Mimo zainstalowania oprogramowania czytającego pliki DjVu na komputerze w trybie off-line, komputer nie potrafi ich odczytać

Należy upewnić się, że pliki z rozszerzeniem .djvu będą czytane przy pomocy zainstalowanego przez nas oprogramowania. Szybki, ale jednorazowy sposób: Klikamy prawym klawiszem myszy na plik, który chcemy otworzyć. Wybieramy *Otwórz za pomocą* i dalej *DjVu Viewer* lub *WinDjView* w zależności, jaki program zainstalowaliśmy.

Wybór programu czytającego pliki DjVu na stałe:

Klikamy prawym klawiszem myszy na plik, który chcemy otworzyć. Wybieramy *Otwórz za* pomocą → Wybierz inną aplikację. Otworzy się okienko, w którym wybieramy żądany program i zaznaczamy opcje *Zawsze otwieraj pliki .djvu za pomocą tej aplikacji* lub

Wchodzimy do: Panel sterowania \rightarrow Programy domyślne \rightarrow Skojarz typ pliku lub protokół z określonym programem.

Znajdujemy rozszerzenie .djvu i przypisujemy plikom o takim rozszerzeniu program, którym chcemy, aby były otwierane.