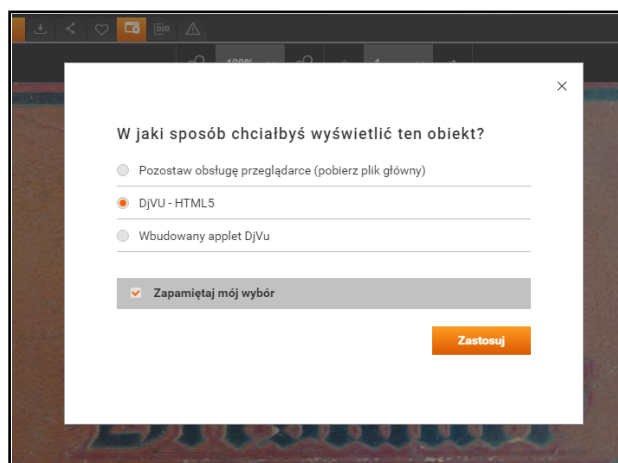
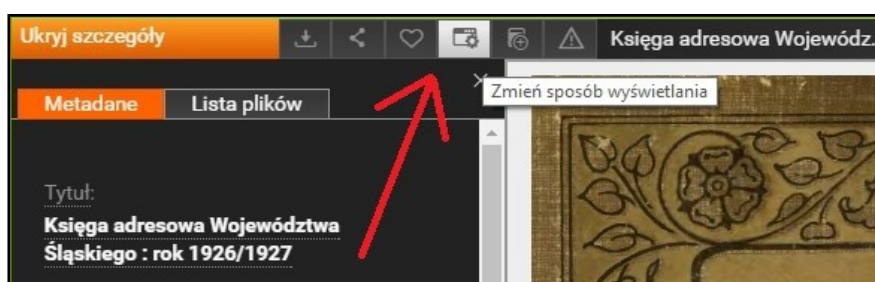


Jak przeglądać publikacje w formacie DjVu?

Najpopularniejsze przeglądarki używane do przeglądania zasobów ŚBC (Chrome, Firefox, Microsoft Edge) decyzją producentów od kilku miesięcy nie obsługują wtyczek m. in. do plików DjVu. Prawidłową i bezproblemową obsługę wtyczki dla plików DjVu gwarantuje wyłącznie MS Internet Explorer, po włączeniu dodatkowych, zaawansowanych opcji. Użycie innych przeglądarek wymagało dostosowania mechanizmu wyświetlania publikacji w bibliotekach cyfrowych.

W ŚBC dostępnych jest kilka sposobów wyświetlania publikacji w formacie DjVu. Można je wybierać w menu otwartego okna publikacji, przy czym istnieje domyślny sposób otwierania publikacji.



Opcje wyboru trybu wyświetlania w bibliotece cyfrowej dostępne są w menu otwartego okna publikacji pod przyciskiem „Zmień sposób wyświetlania”. Domyślnie jest to „DjVu-HTML5”

Poniżej przedstawiamy sposoby otwierania i przeglądania publikacji DjVu zamieszczonych w bibliotekach cyfrowych.

1. Tryb domyślny „DjVu-HTML5” – z przeszukiwaniem rozpoznanego tekstu publikacji

W ŚBC oraz innych bibliotekach cyfrowych opartych na systemie dLibra uruchomiono zastępczy mechanizm przeglądania pod nazwą „DjVu-HTML5”. Nie wymaga on instalowania rozszerzeń do przeglądarek ani ich dodatkowej konfiguracji. Jest on, niestety, wolniejszy od dawnego sposobu dostępu i może być obciążający dla starszych komputerów. Obecnie tryb ten jest domyślnym (stosowanym automatycznie) sposobem przeglądania plików formatu DjVu w ŚBC. Wyświetlanie pliku najszybciej obsługuje przeglądarka Chrome. Dla dokumentów posiadających rozpoznaną warstwę tekstową możliwe jest przeszukanie tekstu otwartego dokumentu przy pomocy skrótu „Ctrl+F”. Po wpisaniu frazy w okienko (górny prawy róg – Chrome, lewy dolny róg – Firefox) wyszukiwane są wszystkie wystąpienia frazy w całym dokumencie, ze wskazaniem liczby wystąpień.



Wyszukiwanie fraz w domyślnym trybie „DjVu-HTML5”

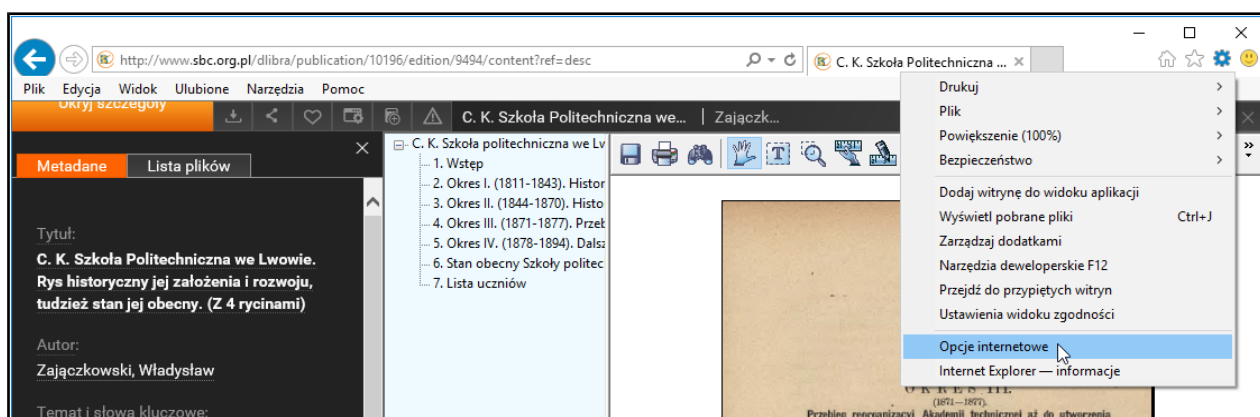
2. Tryb wyboru „Pozostaw obsługę przeglądarki (pobierz plik główny)”

a) MS Internet Explorer umożliwia przeglądanie plików DjVu w „starym stylu”, z użyciem zewnętrznej wtyczki DjVu, którą (dla systemu Win XP i późniejszych) w wersji 32- lub 64-bitowej można pobrać z adresów:

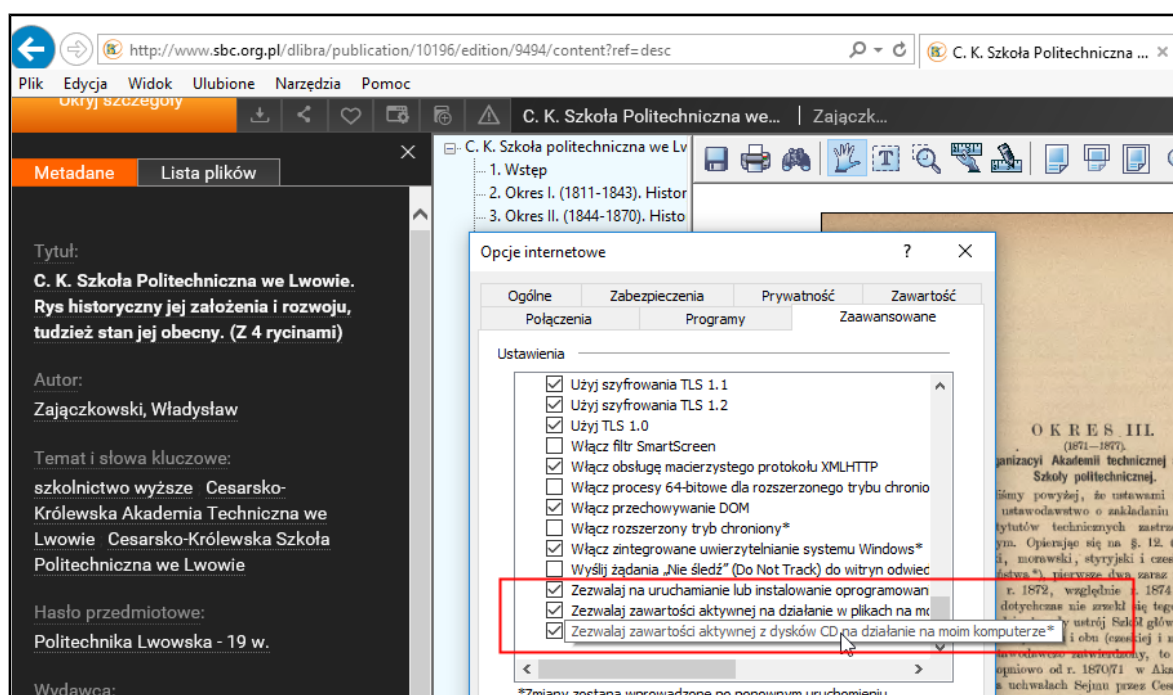
<http://djvu.pl/download/DjVuBrowserPlugin32.msi>

<http://djvu.pl/download/DjVuBrowserPlugin64.msi>

Przeglądarka wymaga skonfigurowania przez zaznaczenie trzech ostatnich, zaawansowanych „Opcji internetowych”:



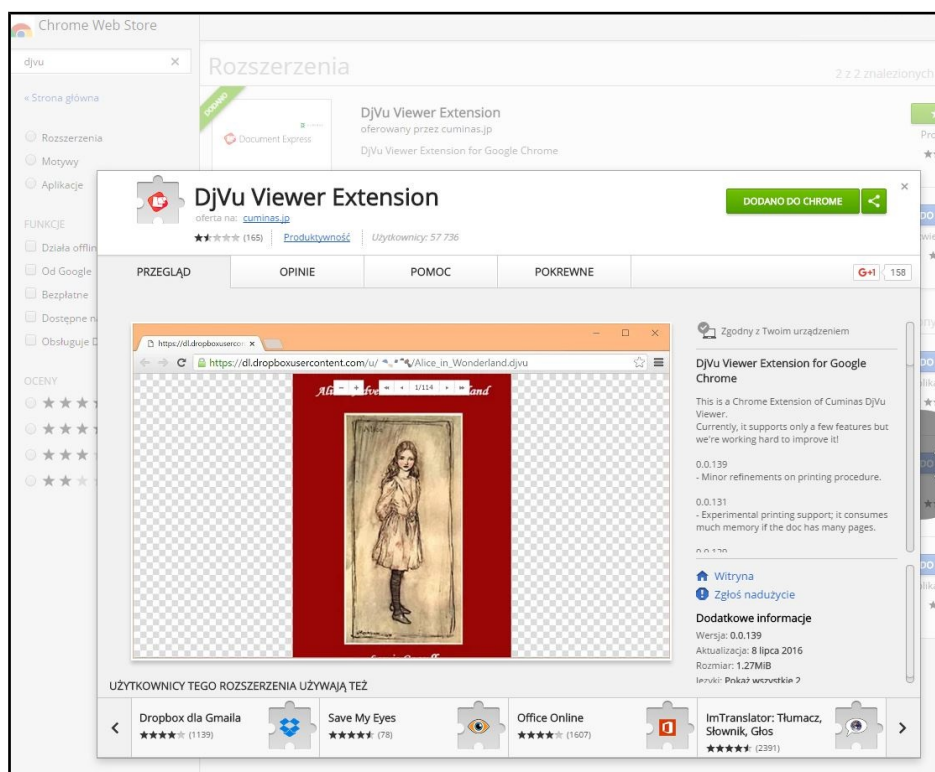
Menu „Opcje internetowe”



Włączanie obsługi przeglądarki i wtyczki DjVu w MS Internet Explorer

Internet Explorer nie jest już rozwijany, lecz jest dostępny (obok Edge) np. w Windows 10 w menu „Akcesoria systemu”.

b) rozszerzenie przeglądarki Chrome „DjVu Viewer Extension” pozwala na przeglądanie publikacji DjVu, lecz jedynie jako obrazów. Konieczne jest doinstalowanie tego rozszerzenia, dostępnego w menu przeglądarki „Więcej narzędzi → Rozszerzenia”, link „Pobierz więcej rozszerzeń” na dole listy rozszerzeń.



Widok strony pobierania rozszerzenia DjVu Viewer Extension

Przeglądanie publikacji pomocą tego rozszerzenia nie umożliwia przeszukiwania rozpoznanego tekstu dokumentu. Dokument jest wyświetlany tylko w trybie graficznym.



Dokument otwarty w Chrome w trybie „Pozostaw obsługę przeglądarki (pobierz plik główny)” za pomocą „DjVu Viewer Extension”

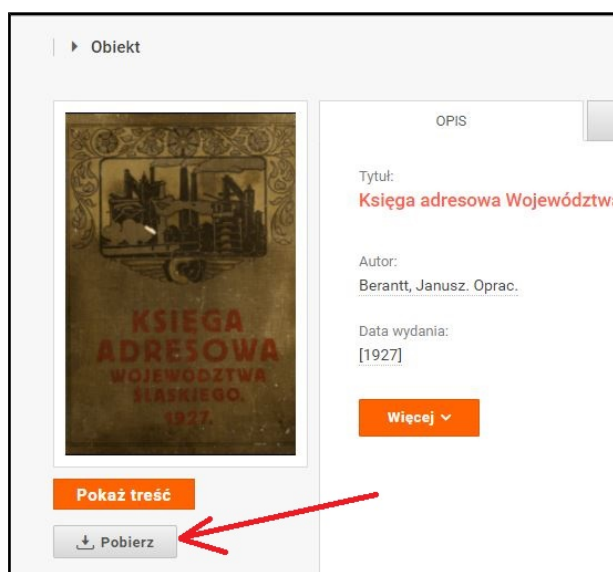
3. Pobranie na własny dysk i przeglądanie lokalne

Publikacje ŚBC można ściągnąć na własny dysk twardy i tam przeglądać je lokalnie. W celu lokalnego otwierania plików DjVu na komputerze należy zainstalować przeglądarkę plików DjVu, którą (dla systemu Win XP i późniejszych) w wersji 32- lub 64-bitowej można pobrać z adresów:

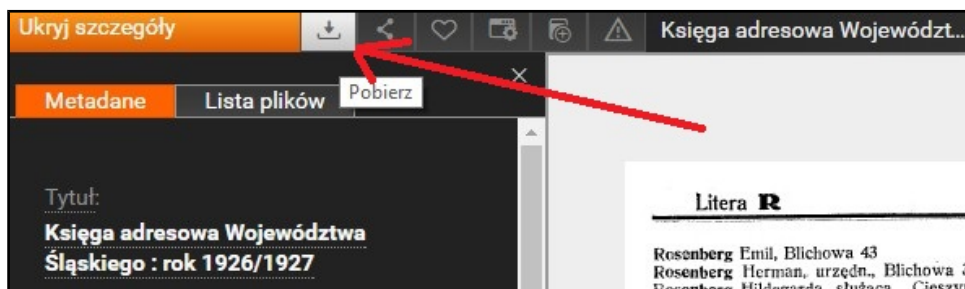
<http://djvu.pl/download/DjVuBrowserPlugin32.msi>

<http://djvu.pl/download/DjVuBrowserPlugin64.msi>

Publikację z biblioteki cyfrowej można pobrać na dwa sposoby. Jest ona pobierana z biblioteki cyfrowej jako archiwum ZIP.

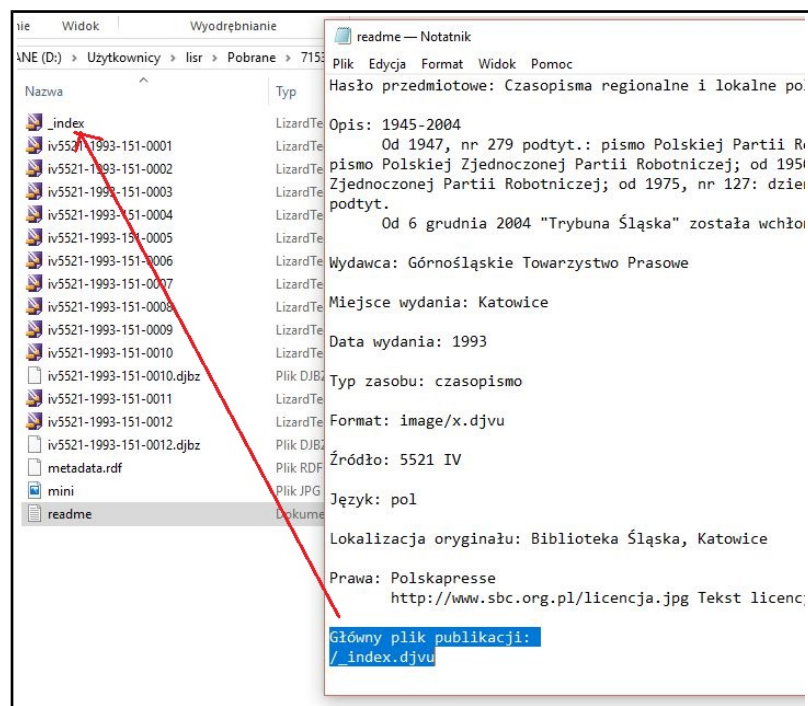


Pobieranie publikacji ze strony opisu



Pobieranie publikacji ze strony okna otwartej publikacji

Po rozpakowaniu archiwum ZIP z publikacją do utworzonego katalogu należy wyszukać i kliknąć główny plik DjVu (często o nazwie *directory.djvu* lub *index.djvu* lub *[tytuł/sygantura].djvu* lub zaczynający się od znaku „_”). Informację o pliku sterującym DjVu zawiera także zapisany w archiwum ZIP plik *readme.txt*.



Informacja o pliku sterującym DjVu w pliku readme.txt archiwum ZIP pobranej publikacji

Lokalny dostęp za pomocą przeglądarki DjVu pozwala na wykorzystanie dodatkowych opcji formatu, takich jak różne sposoby wyświetlania, miniatury, szkło powiększające, a także zakładki, aktywne spisy treści, przeszukanie warstwy tekstowej, o ile publikacja została w nie wyposażona.

