



# PRZEGLĄDARKI

Wraz z systemem Windows instalowana jest przeglądarka Edge. Nie jest to jedyne rozwiązanie. Oprócz niej dostępne są jeszcze co najmniej trzy inne popularne przeglądarki. Każda z nich ma swoje wady i zalety. Nie można jednoznacznie wskazać najlepszej. Wszystko zależy od zakresu zastosowań i upodobań użytkownika.

Microsoft Edge jest dostarczana wraz z systemem operacyjnym Windows 10. Proponuję zapoznać się z opisem pozostałych trzech i ewentualnie zdecydować się na ich wypróbowanie.

## Uwaga

Wszystkie opisane w tekście przeglądarki można znaleźć w portalu [dobreprogramy.pl](http://dobreprogramy.pl).

## OPERA

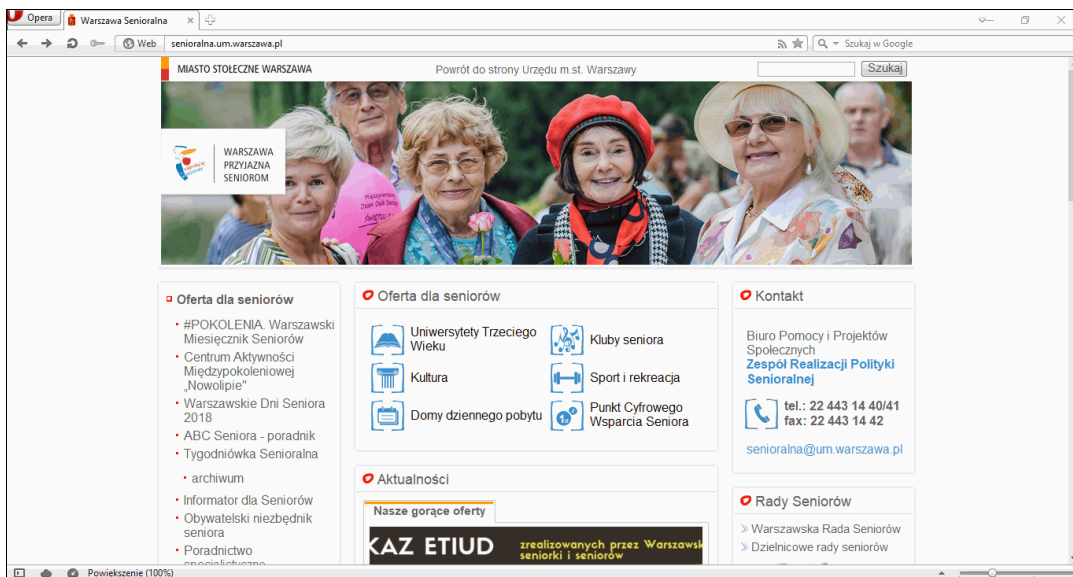
Po zainstalowaniu przeglądarki na pulpicie dostępna jest ikona. Dwukrotne jej kliknięcie powoduje uruchomienie programu.



Rysunek I.1.

Ikona przeglądarki  
Opera

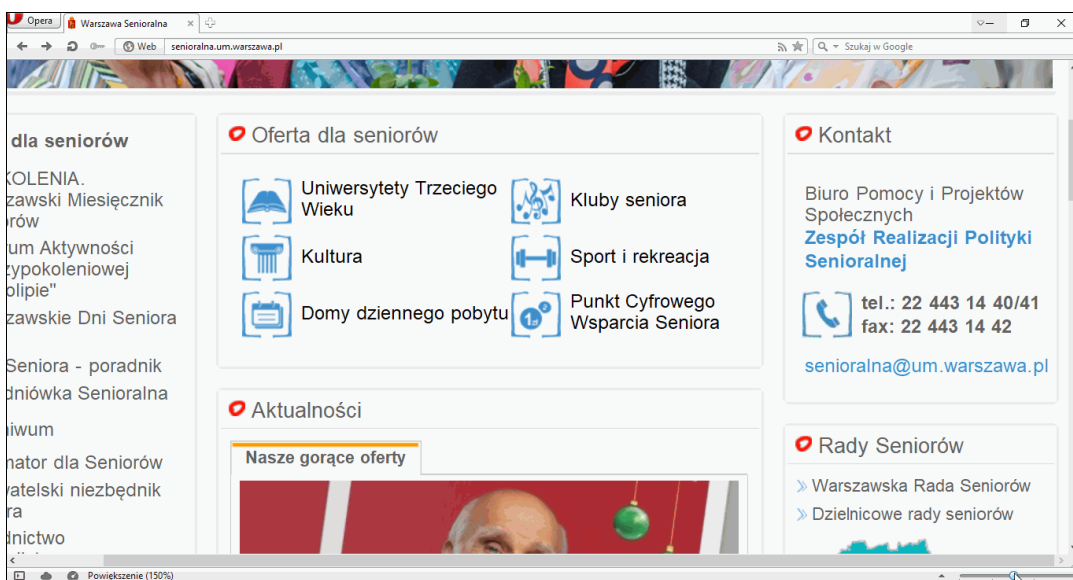
Po chwili wyświetlone zostanie okno przeglądarki. Ma ono wystrój iście minimalistyczny.



Rysunek I.2.

Okno przeglądarki Opera

W prawym dolnym rogu okna znajduje się suwak. Przeciąganie go w prawo powoduje powiększanie rozmiarów tekstu i obrazków wyświetlanych w oknie przeglądarki. Zamienia się ono w elektryczny odpowiednik szkła powiększającego.



Rysunek I.3.

Strona w powiększeniu

W lewym dolnym rogu widoczna jest ikona *Panele*. Klikanie jej powoduje na przemian wyświetlanie i ukrywanie panelu z dodatkowymi ikonami.



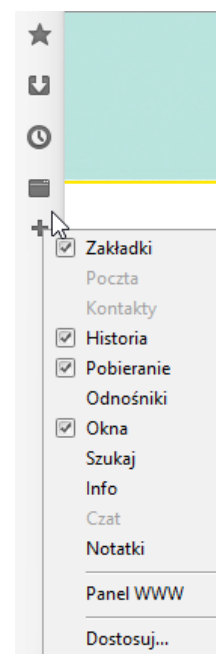
Rysunek I.4.

Panel z lewej strony

W panelu widocznych jest kilka narzędzi. Po kliknięciu znaku **+** lewym przyciskiem myszy uzyskujemy dostęp do menu podręcznego. Służy ono do ukrywania/wyświetlania ikon widocznych na pasku.

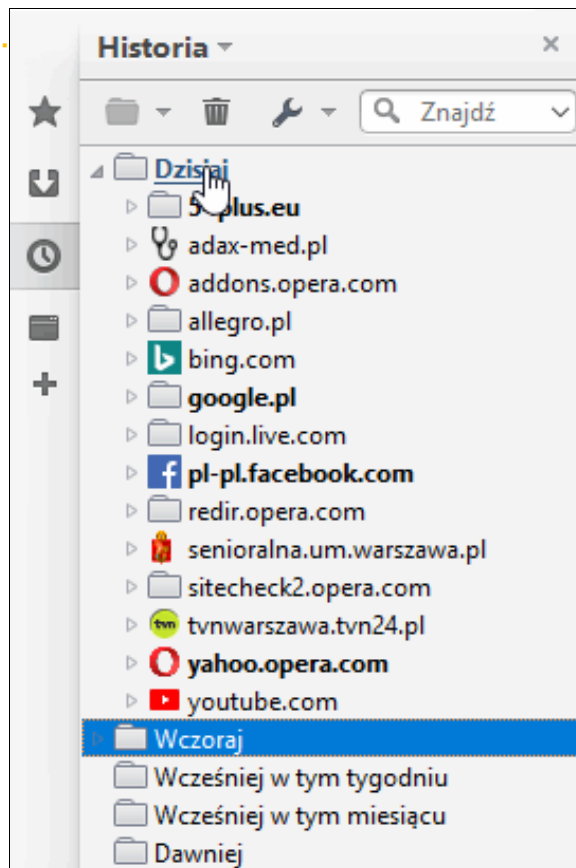
Klikanie ikon znajdujących się w panelu powoduje naprzemienne włączanie/wyłączenie okien.

*Historia* zawiera informacje o odwiedzonych stronach. Jeżeli będziemy chcieli wrócić na stronę już odwiedzoną, wystarczy wyświetlić szlak odbytej wędrówki i kliknąć link, który będzie kojarzyć się ze stroną, na którą chcemy wrócić.



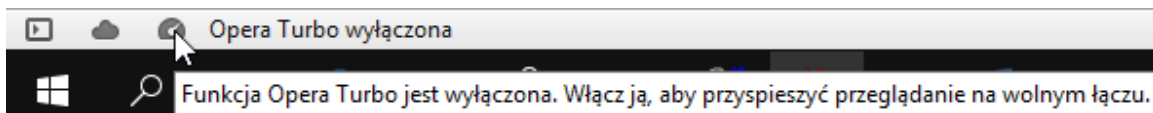
Rysunek I.5.

Ikony widoczne i ukryte



W lewym dolnym rogu okna znajdują się jeszcze dwie ikony. Chmurka służy do synchronizowania danych pomiędzy przeglądarkami Opera zainstalowanymi na różnych urządzeniach. Skąd Opera w komputerze „wie”, co oglądaliśmy w Operze zainstalowanej w smartfonie? Po kliknięciu chmurki wyświetlany jest formularz do założenia konta. Po wypełnieniu go kopia danych umieszczana jest „w chmurze”. Uruchomienie Opery na innym urządzeniu i zalogowanie się na konto spowoduje uzyskanie dostępu do zgromadzonych danych. Zatem technika, nie czary.

Kliknięcie ikony prędkościomierza powoduje przejście do formularza wyboru rodzaju transmisji. Przy wolnym łączu warto spróbować uaktywnić opcję Opera Turbo. Popularne strony będą ściągane z serwera Opera, a nie ze strony źródłowej.



Rysunek I.7.

Ikony trzech pożytecznych narzędzi

W przeglądarce są wbudowane: blokowanie reklam, czytnik wiadomości, menedżer pobierania plików.

Operę można rozbudować rozszerzeniami. Są to darmowe programy, które rozszerzają możliwości przeglądarki. Należy do nich np. blokowanie reklam czy robienie zakupów w popularnym serwisie internetowym.

## FIREFOX

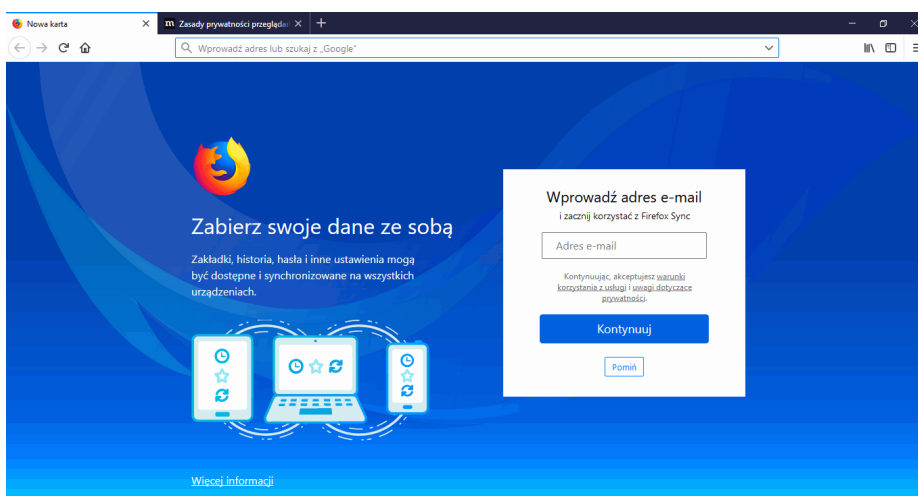
Po zainstalowaniu przeglądarki na pulpicie dostępna jest ikona. Dwukrotne jej kliknięcie powoduje uruchomienie programu.

Po chwili wyświetlone zostanie okno przeglądarki. Firefox kładzie nacisk na synchronizację danych. Informacja o usłudze i formularz rejestracyjny są wyświetlane w oknie powitalnym.



Rysunek I.8.

Ikona przeglądarki Firefox



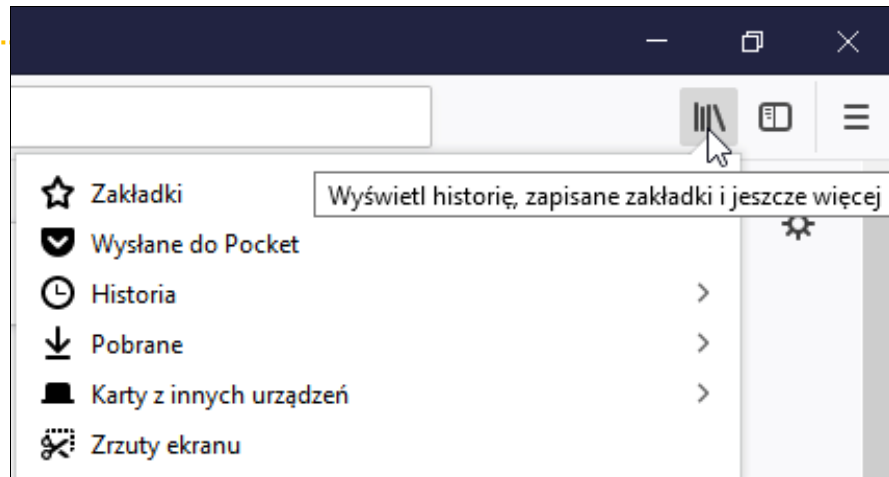
Rysunek I.9.

Okno przeglądarki Firefox

Firefox ma ikony konfiguracji umieszczone w prawym górnym rogu okna. Ikona przypominająca cztery stojące obok siebie książki umożliwia dostęp do biblioteki informacji zgromadzonych w przeglądarce.

Rysunek I.10.

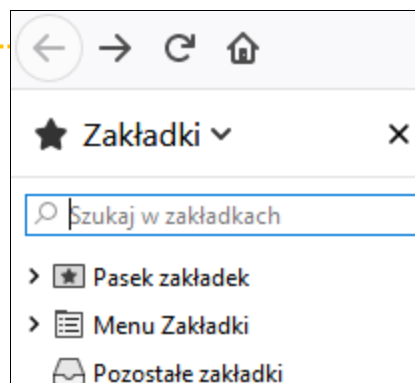
Biblioteka informacji



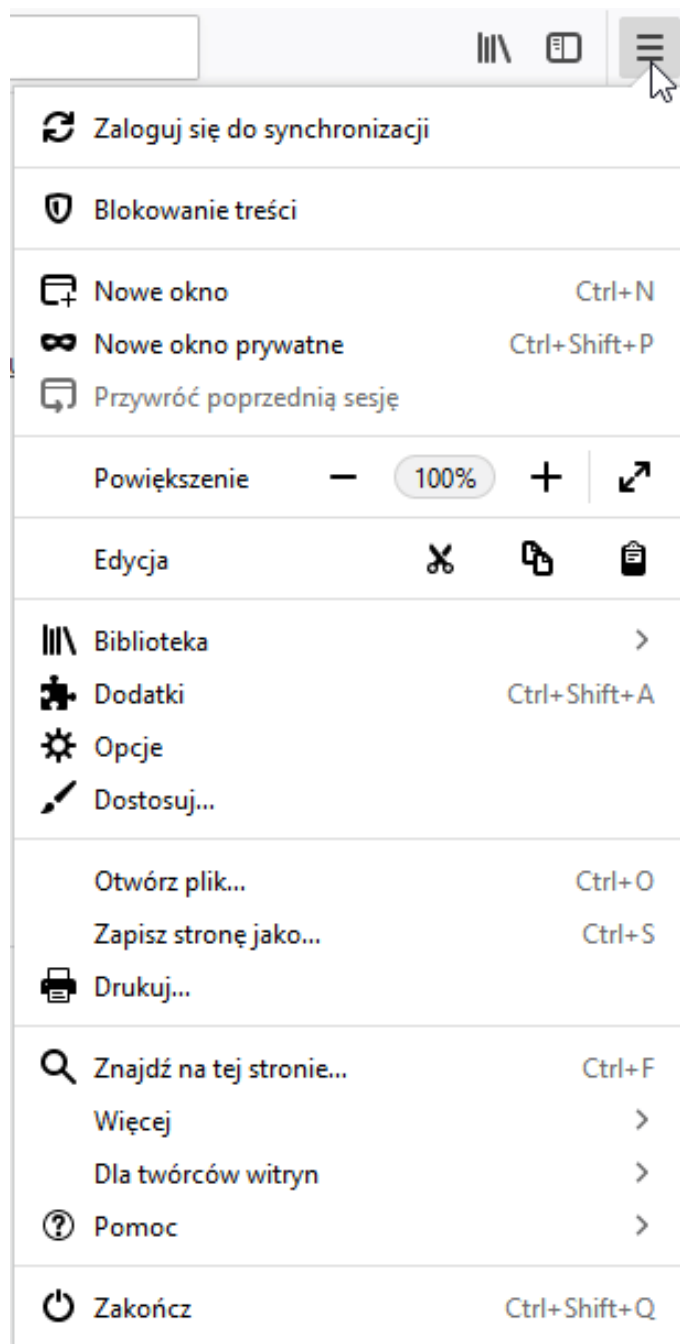
Klikanie ikony przypominającej kwadrat podzielony na pół powoduje wyświetlanie/ukrywanie panelu z zakładkami. Pojawia się on po lewej stronie okna.

Rysunek I.11.

Panel z zakładkami

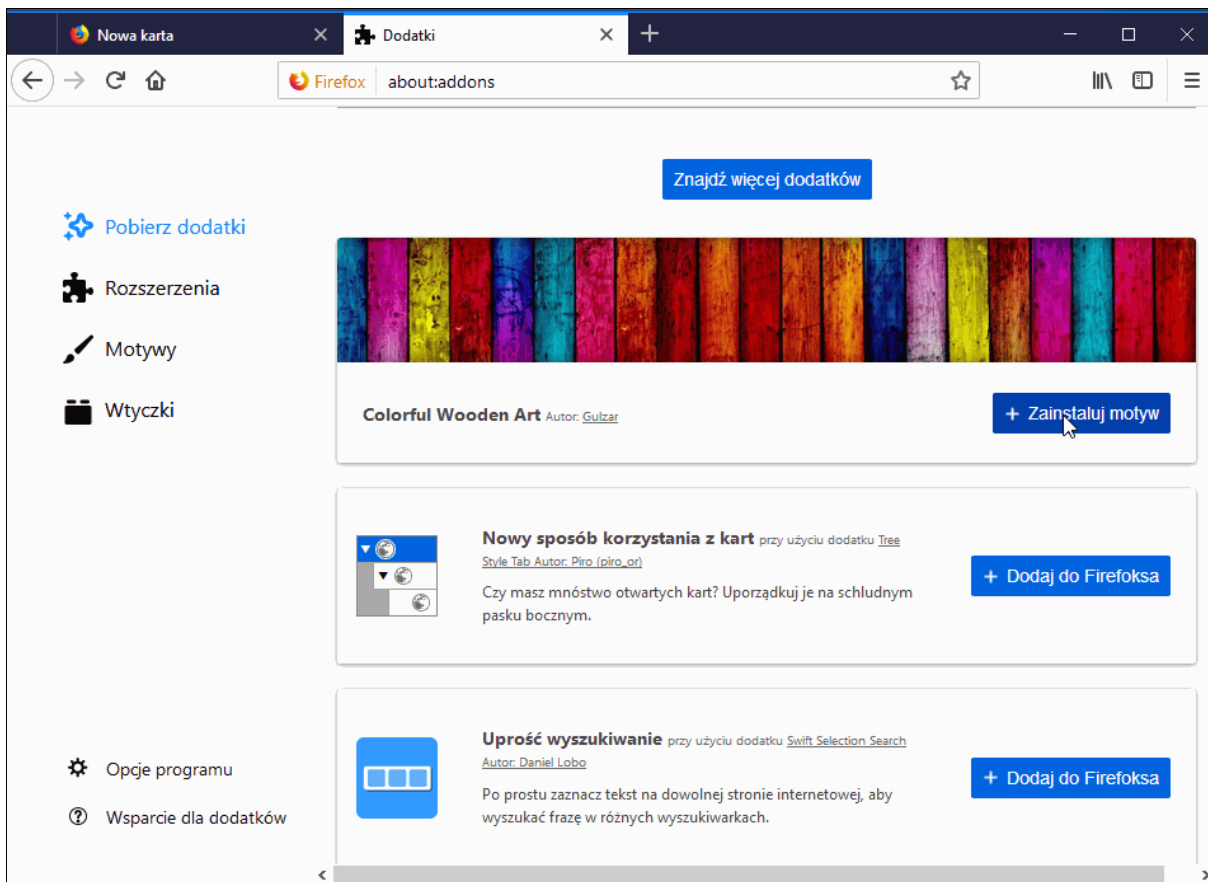


Klikanie ikony z czterema poziomymi kreskami powoduje wyświetlanie i ukrywanie menu. Za jego pośrednictwem można mieć dostęp do innych poleceń, otwierać okna konfiguracyjne.



Menu

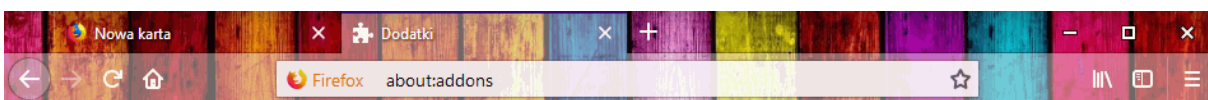
Firefox pozwala na dopasowanie programu w szerokim zakresie do potrzeb użytkownika. Wybranie z menu polecenia *Dodatki* powoduje wyświetlenie okna, w którym można zmienić motyw graficzny przeglądarki lub rozszerzyć jej możliwości, posługując się wtyczkami.



Rysunek I.13.

Okno do zarządzania dodatkami

Niektóre z modyfikacji przeglądarki mają postać isticie kosmetyczną. Do takich należy motyw, czyli kolorowy obrazek widoczny w górnej części okna.



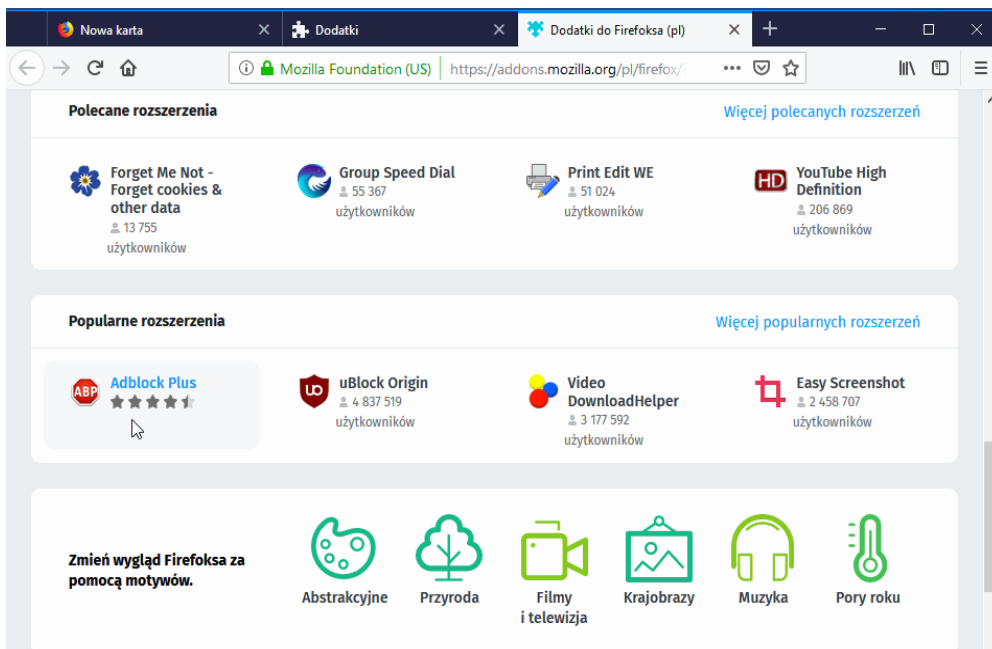
Rysunek I.14.

Zmieniony motyw

Kliknięcie przycisku *Znajdź więcej dodatków* powoduje przejście na stronę, gdzie dodatki są podzielone na kategorie.

W przykładzie zainstalujemy *Adblock Plus*.

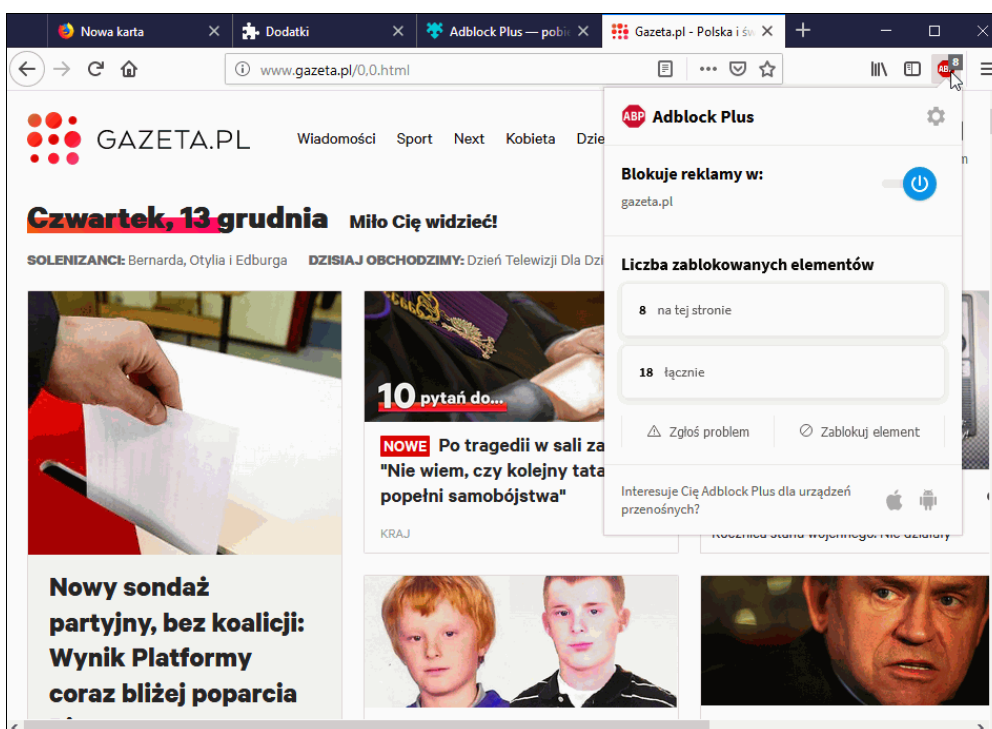




Rysunek I.15.

Menu z dodatkami

Po zainstalowaniu wtyczki na prawo od paska adresu pojawi się ikona **ABP**. Gdy Adblock ma coś do roboty, obok ikony wyświetlana jest liczba. Informuje ona, ile reklam zostało zablokowanych. Treść strony nie jest modyfikowana.



Rysunek I.16.

Adblock Plus w akcji

Firefox obsługuje najnowsze standardy sieciowe (HTML5, CSS3), szybko wyświetla strony, a także pozwala na dostosowanie w szerokim zakresie do potrzeb użytkownika.

## CHROME

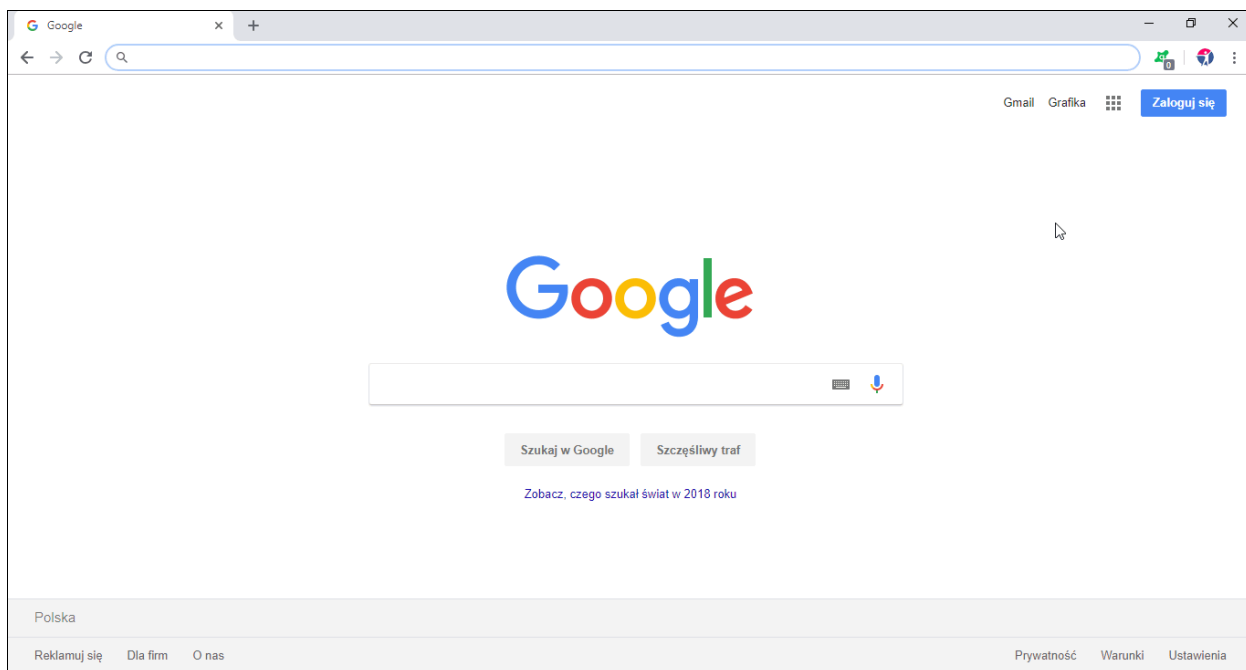


Rysunek I.17.

Ikona przeglądarki  
Google Chrome

Po zainstalowaniu przeglądarki na pulpicie dostępna jest ikona. Dwukrotne jej kliknięcie powoduje uruchomienie programu.

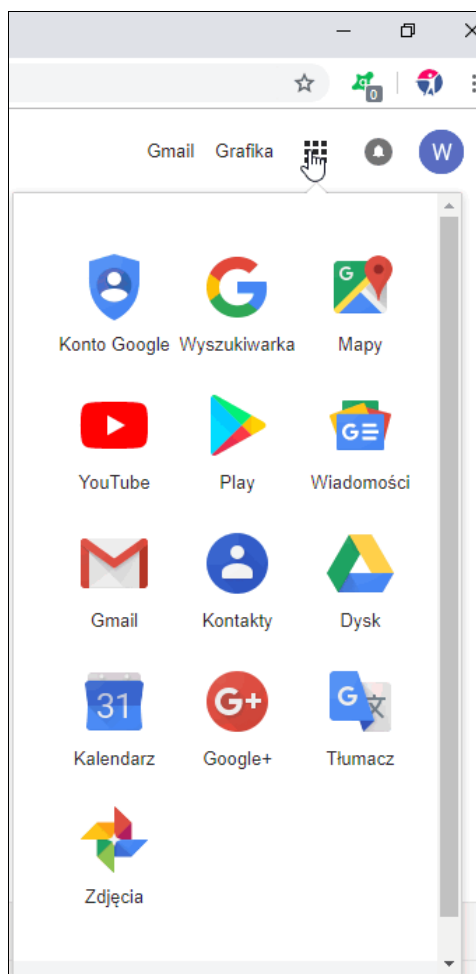
Po chwili wyświetlone zostanie okno przeglądarki. Została ona stworzona przez firmę Google. Stanowi interfejs do zasobów Google w zakresie wyszukiwania i usług oraz aplikacji.



Rysunek I.18.

Okno przeglądarki Google Chrome

Użytkownik zalogowany ma (tak jak w przypadku wcześniej opisanych wyszukiwarek) dostęp do funkcji synchronizacji danych. Dodatkowo ma dostęp do narzędzi firmy Google. Pod niepozornymi ikonami kryją się np. *Mapy* – Google Maps, *Dysk* – 15 GB wolnej przestrzeni dyskowej, oraz dostęp do pakietu darmowych aplikacji mogących zastąpić Microsoft Office itp.



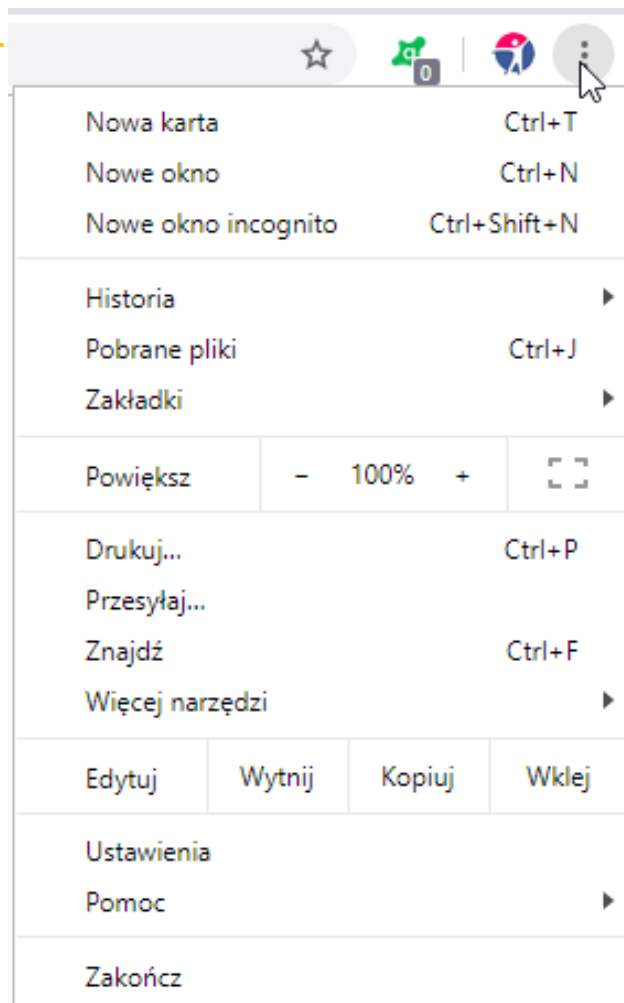
Rysunek I.19.

Narzędzia

Kliknięcie kółka z trzema kropkami powoduje wyświetlenie menu. Zawarte w nim nazwy oznaczają nie narzędzia, a całe ich grupy.

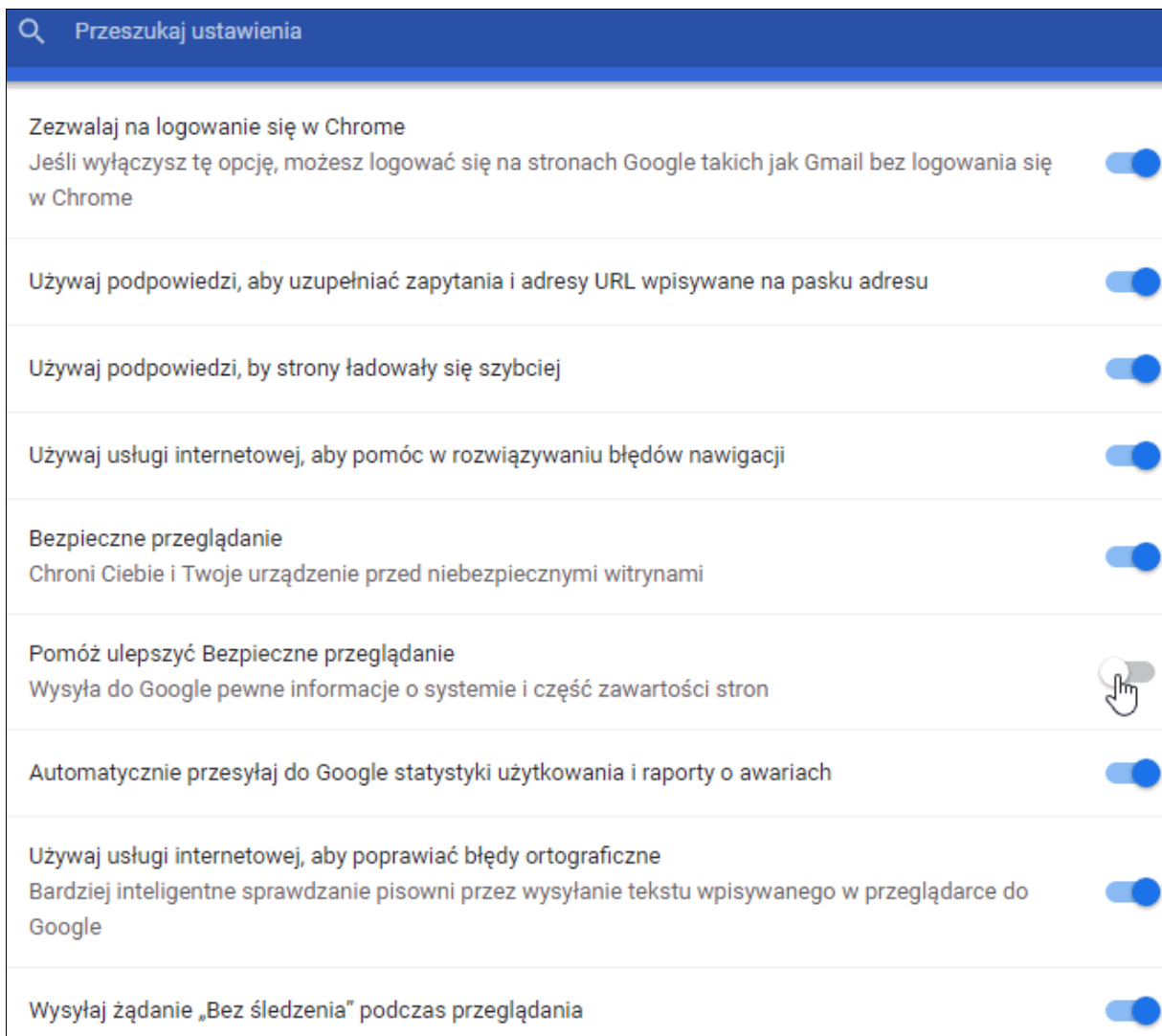
Rysunek I.20.

Menu



Niektóre są proste. Tryb incognito powoduje, że w komputerze nie będą gromadzone: dane na temat odwiedzanych stron, pliki cookie, informacje wpisywane w formularzach. Dostawca usług internetowych, szkoła czy pracodawca będą mieć dostęp do danych przechodzących przez łącza.

Opcja *Ustawienia* pozwala na definiowanie zasad bezpieczeństwa korzystania z witryn. Zachodzi tutaj wymiennosc: im większe bezpieczeństwo – tym mniej usług jest dostępnych.



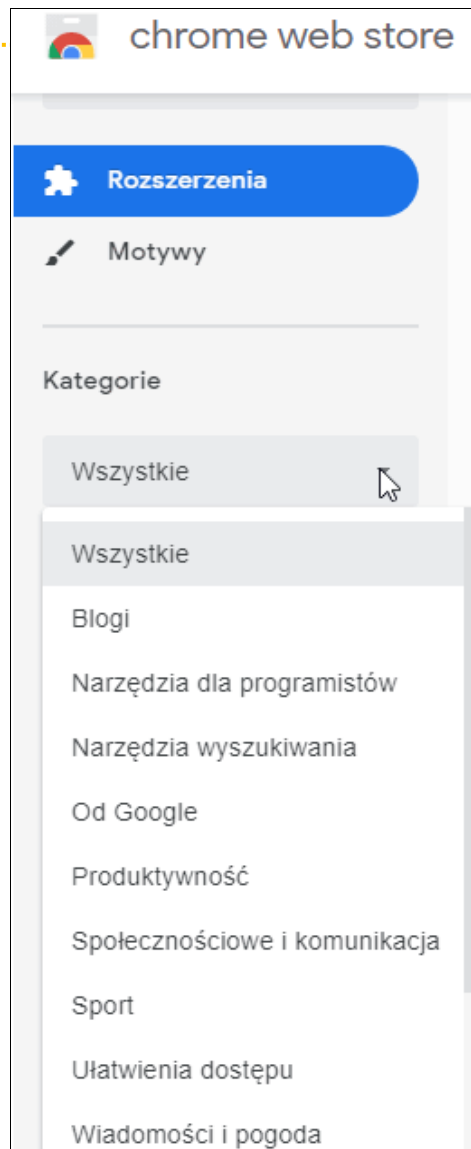
Rysunek I.21.

Fragm. listy ustawień

Pod adresem <https://chrome.google.com/webstore/category/extensions?hl=pl&gl=NL> znajduje się zestaw aktualnie dostępnych rozszerzeń. Jest on iście imponujący. Sama lista kategorii nie mieści się na ekranie.

Rysunek I.22.

Fragment listy  
kategorii rozszerzeń



Oprócz wspomnianych Google Chrome ma jeszcze jedną zaletę. Jeżeli masz smartfon z systemem Android, to w nim zainstalowana jest już przeglądarka Google Chrome.