



# Firefox dla systemu Android

Poradnik Recenzenta



Firefox dla  
systemu Android

mozilla

## Spis treści

O Firefoksie dla systemu Android .....	3
Zaczynamy .....	4
Postęp w mobilnym przeglądaniu Sieci .....	5
Poruszaj się z prędkością Sieci .....	7
W domu, w pracy i w podróży .....	8
Personalizacja gdziekolwiek jesteś .....	9
Prywatność i bezpieczeństwo .....	10
Ulubione funkcje Mobilnego Firefoksa .....	11
Pod maską .....	13
Dziękujemy .....	15



## Firefox dla systemu Android

### O Mozilli

Mozilla od ponad dekady jest pionierem innowacyjnych rozwiązań i obrońcą wolności w Internecie. Z pomocą naszej Społeczności tworzymy i promujemy otwarte standardy, umożliwiające innowacje i rozwój Sieci jako platformy dostępnej dla wszystkich. Dziś miliony użytkowników używają przeglądarki Mozilla Firefox, aby w najwygodniejszy dla siebie sposób korzystać z Internetu na komputerach, tabletach i telefonach komórkowych. Wraz ze wzrostem znaczenia Internetu w naszym codziennym życiu staramy się zagwarantować wszystkim osobom możliwość wyboru, kontrolę i prywatność w Sieci, cały czas rozwijając platformę internetową i produkty, zapewniające użytkownikom spójne, ekscytujące i bezpieczne korzystanie z Sieci na wielu platformach i urządzeniach. Aby dowiedzieć się więcej, zapraszamy do odwiedzenia strony: [www.mozilla.org/Firefox](http://www.mozilla.org/Firefox)

### Firefox dla systemu Android

Firefox dla systemu Android to postęp w mobilnym przeglądaniu Internetu na urządzeniach z systemem Android w wersji 2.2 (Froyo) lub nowszej, dzięki któremu doświadczenia znane z desktopowej wersji Firefoksa można błyskawicznie rozciągnąć na mały ekran. Firefox na Androida ma wyraźnie poprawioną wydajność, nowy wygląd oraz potężniejsze możliwości platformy. Oparty na tej samej otwartej platformie technologicznej co jego desktopowy odpowiednik, Firefox na Androida to szybki, prosty i bezpieczny sposób na korzystanie z mobilnej Sieci.

Firefox dla systemu Android to jedyna mobilna przeglądarka, która oferuje nastawione na użytkownika, innowacyjne funkcjonalności, jednocześnie dbając o prywatność i bezpieczeństwo danych. Inteligentny ekran korzysta z funkcji synchronizacji Firefoksa, pobierając na urządzenie z systemem Android Twoją historię wyszukiwania, zakładki, otwarte karty i hasła. Firefox chroni Twoją prywatność i dba o bezpieczeństwo za pomocą funkcjonalności, takich jak “Nie śledź”, główne hasło, mechanizm HTTP Strict Transport Security i nie tylko. Przeglądanie w kartach z miniaturkami ułatwia nawigację między stronami i minimalizuje bałagan na ekranie. Dodatki do mobilnego Firefoksa umożliwiają personalizację przeglądarki, zmieniając wygląd i funkcjonalności Firefoksa tak, aby były jak najlepiej dopasowane do Twoich potrzeb.

Dzięki nowym możliwościom HTML5 w Firefoksie na Androida programiści mogą tworzyć bogate aplikacje internetowe i strony bazujące na HTML5, języku JavaScript, CSS i innych otwartych standardach sieciowych.

Firefox na Androida jest dostępny w 15 językach. Pobierz Firefoksa na Androida w [Google Play Store](https://play.google.com/store/apps/details?id=org.mozilla.firefox).



## Firefox dla systemu Android

### Zaczynamy

1. Uruchom Google Play Store na swoim urządzeniu z systemem Android
2. Wyszukaj “Mozilla Firefox”
3. Kliknij “Instaluj”
4. Gdy Firefox zakończy instalację, stuknij w “Otwórz”, aby zacząć przeglądanie Sieci.

Firefox wspiera szeroki zakres urządzeń z systemem Android 2.2 i nowszym.

Na stronie [mozilla.org/mobile/platforms](http://mozilla.org/mobile/platforms) możesz sprawdzić, czy Twoje urządzenie jest kompatybilne.

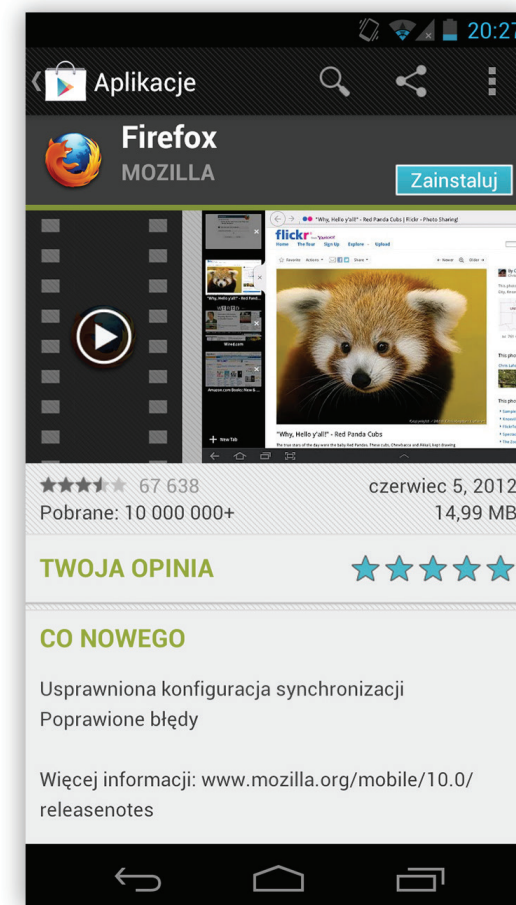
Możesz zacząć surfowanie od razu i odwiedzić swoje ulubione strony, np.:

- [facebook.com](http://facebook.com)
- [youtube.com](http://youtube.com)
- [nk.pl](http://nk.pl)
- [onet.pl](http://onet.pl)
- [gazeta.pl](http://gazeta.pl)

*\*Uwaga: Firefox dla systemu Android jest w pełni zgodny z najnowszymi standardami HTML5. Podczas gdy my wprowadzamy drobne poprawki usprawniające funkcjonowanie przeglądarki, nasz globalny zespół wraz z tysiącami wolontariuszy z całego świata pomaga stronom internetowym stopniowo dostosować się do wspierania otwartych standardów, tak aby wszystkie witryny płynnie się renderowały. Jesteśmy pewni, że te wysiłki zakończą się sukcesem, podobnie jak miało to miejsce, gdy desktopowy Firefox wchodził na rynek.*

mozilla

Firefox dla systemu Android  
w Google Play Store





## Firefox dla systemu Android

# Postęp w mobilnym przeglądaniu Sieci

Po pobraniu Firefoksa uruchom przeglądarkę na swoim telefonie lub tablecie. Pierwsze co zauważysz, to to, jak szybko Firefox się włącza. Aby zacząć przeglądanie, stuknij w pasek adresu URL u góry strony startowej, aby przejść do inteligentnego ekranu.

Firefox oferuje odświeżone funkcjonalności i możliwości optymalizujące przeglądanie Sieci

## Obsługa Flash

Firefox dla systemu Android obsługuje teraz Flash, dzięki czemu możesz oglądać filmiki wideo, grać w gry i odtwarzać więcej treści w Sieci.

*\*Uwaga: Obsługa Flash jest dostępna tylko dla tych użytkowników, którzy zainstalowali Adobe Flash z Google Play Store przed 15 sierpnia.*

## Strona startowa

Twoja spersonalizowana strona startowa zawiera miniaturki najczęściej i ostatnio odwiedzanych stron oraz kart z ostatniej sesji, dzięki czemu szybciej i prościej przejdziesz na interesującą Cię witrynę.

## Inteligentny ekran

Pisanie na telefonie czy tablecie jest trudne. Dlatego też, kiedy stukniesz inteligentny pasek adresu bądź otworzysz nową kartę, pojawi się inteligentny ekran. Gdy tylko zaczniesz pisać, na ekranie pojawi się lista Twoich ulubionych stron z historii, zakładek i kart z Twoich innych komputerów.

Strona startowa








Firefox dla  
systemu Android

## Postęp w mobilnym przeglądaniu Sieci

### Tryb czytania

Firefox na Androida oferuje prostszy sposób czytania artykułów w Internecie na telefonach i tabletach. Podczas przeglądania bogatych w tekst stron, jak witryny z serwisami newsowymi, stuknij w ikonę „Czytnik”  w inteligentnym pasku adresu, aby uruchomić tryb czytania. Tryb czytania usuwa reklamy, zmienia format obrazków oraz zwiększa rozmiar czcionki, aby pokazać czytelniejszy widok przeglądanej strony. W trybie czytania można udostępnić czytaną stronę za pośrednictwem Bluetooth, e-maila czy wiadomości SMS, klikając na ikonkę Udostępnij w dolnym rogu ekranu.

### Przeglądanie w kartach

Otwórz nową kartę, stukając w znak “+” w prawym górnym rogu przeglądarki. Kiedy masz otwartych wiele kart, znak “+” zamienia się na numer oznaczający liczbę otwartych kart. Otwarte karty zawsze są odświeżane w czasie rzeczywistym jako miniaturki. Stuknij w symbol “X”, aby zamknąć kartę.

Przeglądanie w kartach na tabletach



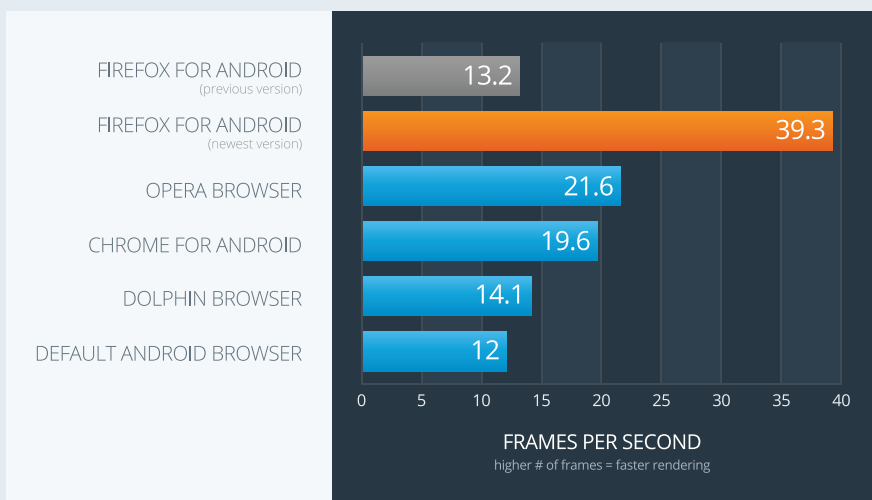


## Firefox dla systemu Android

### Poruszaj się z prędkością Sieci

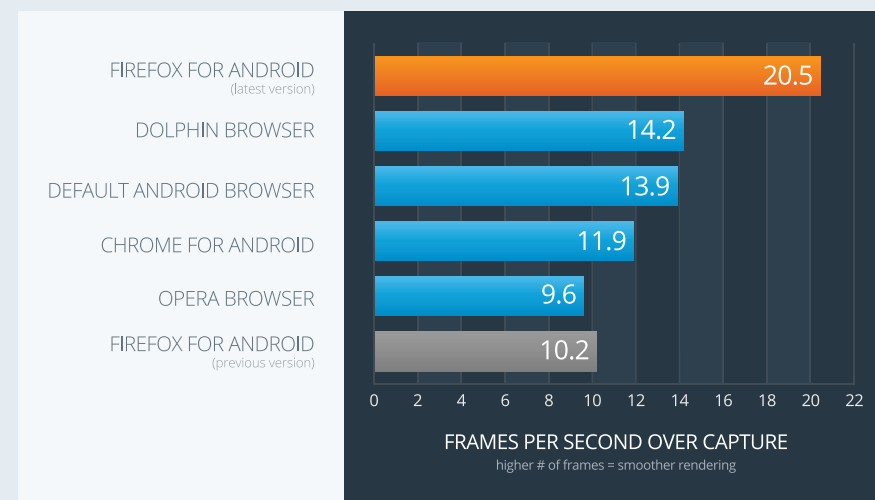
Według popularnych benchmarków branżowych, jak np. Sunspider, Firefox na Androida jest znacznie szybszy od domyślnej, wbudowanej przeglądarki. Dodatkowo, stworzyliśmy nowy benchmark - Eideticker, który mierzy faktyczne doświadczenie użytkownika. Zbudowaliśmy Firefoksa na Androida w oparciu o ten benchmark, osiągając dwukrotnie szybsze doświadczenie działania na telefonach i tabletach, niż na wbudowanej przeglądarce.

#### Canvas Rendering Performance\*



\* Results based on new Eideticker Canvas Benchmark using Samsung Galaxy Nexus on Android 4.0.4

#### Website Panning Performance\*



\* Results based on performance measures while panning a website using cnn.com using Samsung Galaxy Nexus on Android 4.0.4



## Firefox dla systemu Android

# W domu, w pracy i w podróży

## Firefox Sync

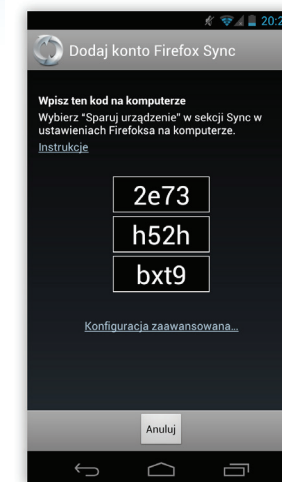
Usługa Firefox Sync jest zintegrowana z przeglądarką, zapewniając Ci dostęp do Twojej historii przeglądania, zapamiętanych haseł, zakładek, otwartych kart i formularzy danych na komputerach i telefonach z systemem Android, dzięki czemu Twój Firefox wszędzie jest z Tobą.

### Skonfiguruj Firefox Sync

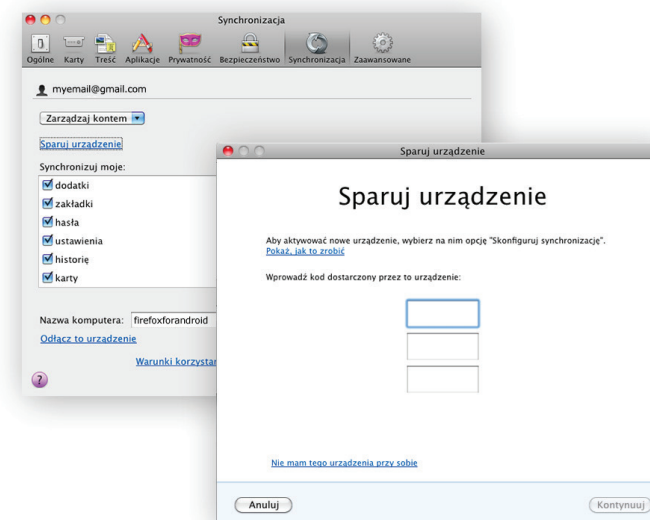
1. Zainstaluj Firefoksa na komputerze stacjonarnym i skonfiguruj swoje konto Firefox Sync.
  - Uruchom stacjonarnego Firefoksa i kliknij w “Firefox” w głównym menu. Wybierz “Opcje” (Windows) lub “Preferencje” (Mac) i następnie kliknij w “Synchronizacja”
  - Wybierz “Konfiguruj usługę Firefox Sync”, a następnie “Utwórz nowe konto”
  - Wypełnij pola swoimi danymi i kliknij “Kontynuuj”
  - Zobaczysz informację “Konfiguracja zakończona”. Kliknij na “Zamknij”, aby zamknąć okno i wrócić do Firefoksa.
2. Na urządzeniu z Androidem stuknij w “Skonfiguruj Firefox Sync” na stronie startowej.
3. Następnie, z powrotem na komputerze, wybierz “Firefox” z głównego menu, następnie “Opcje” (Windows) lub “Preferencje” (Mac) i kliknij w “Synchronizacja”. W polu “Synchronizacji” wybierz “Sparuj urządzenie” i wpisz kod, który pojawił się na Twoim urządzeniu z Androidem.
4. Gotowe! Pierwsza synchronizacja Twoich danych może zająć kilka minut. Możesz wybrać, co chcesz synchronizować, w preferencjach Firefoksa na komputerze.

*\*Uwaga: Firefox Sync nie skonfiguruje się poprawnie, jeżeli masz zainstalowanych kilka wersji Firefoksa na swoim urządzeniu.*

Skonfiguruj Firefox Sync na urządzeniu z Androidem



Skonfiguruj Firefox Sync na komputerze stacjonarnym








## Firefox dla systemu Android

# Personalizacja gdziekolwiek jesteś

## Dodatki Firefoksa

Jest wiele sposobów na personalizację Firefoksa, można dostosować jego wygląd, opcje i funkcjonalności. Możesz wyszukiwać i instalować dodatki bezpośrednio na telefonie z Androidem, korzystając z Menedżera dodatków znajdującego się w menu Firefox.

1. Będąc w Firefoksie, stuknij w przycisk Menu swojego telefonu
2. Stuknij w “Dodatki”, aby przejść do Menedżera dodatków
3. Aby dodać więcej dodatków, stuknij w pomarańczową ikonkę “Dodatki” w prawym, górnym rogu. 
4. Stuknij w jeden z wyszczególnionych dodatków i wybierz “Dodaj do Firefoksa”, aby zainstalować dodatek (nie musisz restartować Firefoksa po zainstalowaniu dodatku)

Jesteśmy ciekawi, jakie mobilne dodatki do Firefoksa na Androida stworzą deweloperzy. Poniżej prezentujemy kilka naszych ulubionych:

**URL Fixer:** Naprawia powszechne literówki adresów URL przy wyszukiwaniu w Inteligentnym pasku adresu.

**Cloud Viewer:** Otwiera dokumenty i załączniki w Google Docs, oszczędzając czas pobierania.

**LastPass:** Darmowa aplikacja online do zarządzania hasłami i wypełniania formularzy szyfruje wrażliwe dane oraz sprawia, że przeglądanie Sieci staje się szybsze i bezpieczniejsze

**Czytnik PDF:** Umożliwia przeglądanie plików PDF bezpośrednio w mobilnej przeglądarce

**AdBlock Plus:** Blokuje niechciane reklamy



Firefox dla  
systemu Android

## Prywatność i bezpieczeństwo

Sieć szybko zmienia sposób, w jaki informacje o nas są zbierane, wykorzystywane i udostępniane online. Mozilla przestrzega wymagającej polityki prywatności i nie śledzi informacji ani o tym, kim jesteś, ani co robisz w Sieci. Firefox zawiera przy tym zaawansowane funkcje bezpieczeństwa i prywatności, pomagające Tobie w bezpiecznym przeglądaniu Sieci.

### Do Not Track (Nie śledź)

Mozilla wprowadziła Do Not Track na rynek, a Firefox był pierwszą desktopową i mobilną przeglądarką oferującą tę funkcjonalność ochrony prywatności. Do Not Track pozwala Tobie na poinformowanie witryn, że chciałbyś zrezygnować ze śledzenia behawioralnego online, wykorzystywanego do celów reklamowych. Możesz uruchomić Do Not Track, stukając w przycisk Menu swojego urządzenia, a następnie klikając w Ustawienia – w menu Prywatność i bezpieczeństwo pojawi się opcja “Informuj witryny, że nie chcę być śledzony”. Firefox stoi na czele wysiłków branży internetowej na drodze do ustanowienia tej opcji jako standard.

### Hasło główne

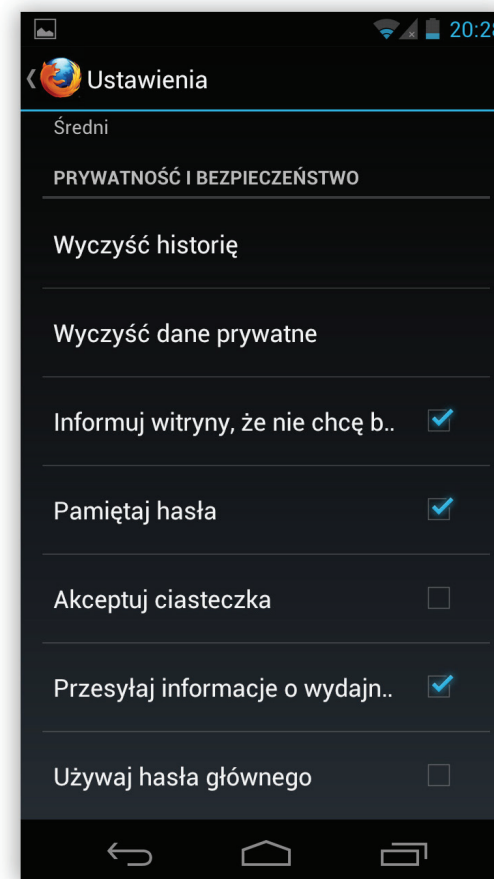
Hasło główne zabezpiecza nazwy użytkowników i hasła zapamiętane przez Firefoksa. Aby włączyć tę funkcję, wejdź w ustawienia Firefoksa, stukając w przycisk Menu na swoim urządzeniu, a następnie zaznacz opcję “Hasło główne”, aby ją aktywować. Po stworzeniu swojego hasła głównego będziesz poproszony o podanie go, zanim Firefox uzyska dostęp do Twoich zapisanych danych, aby nie dopuścić innych osób do korzystania z Twoich prywatnych serwisów online.

*\*Uwaga: Gdy ustawisz swoje hasło główne, zostaniesz poproszony o podanie go za pierwszym razem, gdy Firefox zapamiętuje nowe hasło, usuwa hasło lub wyświetla hasło, dla każdej sesji przeglądania.*

### Ustawienia i preferencje

Możesz wyczyścić historię, prywatne dane, dezaktywować ciasteczka i zdecydować czy chcesz, aby Firefox zapamiętał hasła w ustawieniach Firefoksa. Aby przejść do swoich preferencji, stuknij w przycisk Menu na urządzeniu i kliknij w “Ustawienia”.

Strona “Ustawienia”





Firefox dla  
systemu Android

## Ulubione funkcje Mobilnego Firefoksa

Poniżej prezentujemy inne funkcje Firefoksa, które naszym zdaniem przypadną użytkownikom do gustu. Możesz uzyskać dostęp do tych funkcji, stukając w przycisk Menu na swoim urządzeniu.

Zapisz jako PDF

Zachowaj ważne strony, jak np. wskazówki dojazdu czy kartę pokładową, aby wyświetlić je w trybie offline w programie do odczytu dokumentów na swoim urządzeniu.

Menedżer pobierania plików

Szybko przejdź do swoich pobranych plików

Podziel się stroną

Udostępniaj strony za pośrednictwem e-maila, Facebooka, Twittera, Google Readera i innych.

Wyczyść ustawienia witryny

Zarządzaj specyficznymi dla danych stron ustawieniami, w tym udostępnianiem automatycznej lokalizacji, przechowywaniem lokalnych danych, blokowaniem wyskakujących okienek oraz wyborem opcji niezapamiętywania haseł

Zapisywanie zakładek

Oznacz swoje ulubione strony tak, aby zawsze wyświetlały się na Twoim inteligentnym ekranie

Zoom!

Aby płynnie przybliżać i oddalać zawartość dowolnej strony, szczypnij, aby przybliżyć lub dwukrotnie stuknij. Firefox ponadto ułatwia czytanie na małym ekranie poprzez inteligentne skalowanie czcionki, funkcję zwiększającą rozmiar czcionki na witrynie.



Firefox dla  
systemu Android

## Ulubione funkcje Mobilnego Firefoksa

### Pokaż pełną wersję strony

Przełączaj się pomiędzy desktopową a mobilną wersją strony, za pomocą opcji „Pokaż pełną wersję strony” z menu przeglądarki w prawym, górnym rogu ekranu.

### Znajdź na stronie

Szybko odnajdź tekst na stronie wybierając „Znajdź na stronie” z menu przeglądarki w prawym, górnym rogu ekranu.

### Zaznaczanie tekstu

Zaznacz tekst, dłużej przytrzymując palec na wybranym słowie. Możesz przeciągać ramkę, aby zwiększyć lub zmniejszyć zaznaczenie; szybko skopiuj tekst wybierając polecenie „Kopiuj” i w prosty sposób wklej tekst, przytrzymując palec w wybranym miejscu.



## Firefox dla systemu Android

### Pod maską

Dostarczając najnowsze technologie HTML5, Firefox ułatwia programistom tworzenie fascynujących, interaktywnych i innowacyjnych stron i aplikacji internetowych. Możesz zobaczyć, jak niektóre z tych technologii (WebSockets, Canvas, Web workers, localStorage, CSS3, HTML5 audio) działają w praktyce, grając w grę Mozilli BrowserQuest [browserquest.mozilla.org](http://browserquest.mozilla.org) oraz sprawdzić wsparcie HTML5 w Firefoksie dla Androida [tutaj](#).

### Web APIs

Mozilla pomaga w tworzeniu innowacyjnych Web API i zgłaszaniu ich do grup standaryzacyjnych, co przekłada się na korzyści dla całej społeczności internetowej. Te Web API pozwalają programistom na czerpanie korzyści z podstawowych możliwości urządzeń mobilnych - mogą oni tworzyć bogate aplikacje internetowe przy wykorzystaniu możliwości aplikacji natywnych.

Web API, które wspieramy bądź też przy stworzeniu których pomogliśmy, to między innymi: Camera API, Vibration API, Mobile Connection API, Battery Status API, Contacts API, Screen Orientation API, Resource lock API, Geolocation API i inne.

### Silnik JavaScript JägerMonkey

JägerMonkey to potężny składnik Firefoksa. Ten silnik JavaScript zawiera kompilator JägerMonkey JIT oraz usprawnienia istniejących TraceMonkey JIT i interpretera SpiderMonkey. Zauważysz lepszy czas wczytywania się stron oraz poprawioną wydajność aplikacji internetowych i gier.

### Przeglądanie z dostępem do położenia geograficznego

Firefox może poinformować strony internetowe o Twoim położeniu geograficznym, dzięki czemu możesz odnaleźć te informacje, które będą dla Ciebie bardziej istotne. Jest to opcjonalne – Firefox nie informuje o Twoim położeniu bez Twojej zgody – natomiast geolokalizacja odbywa się z pełnym poszanowaniem Twojej prywatności.

### Ozdabianie stron za pomocą CSS3

Obsługa nowych funkcji CSS, takich jak przejścia, transformacje i animacje, ułatwia dodawanie wizualnych efektów do stron internetowych.

### Dane dla trybu offline

Przeglądanie stron w trybie offline pozwala na korzystanie ze stron nawet wtedy, gdy Twoje urządzenie nie ma połączenia internetowego. Niektóre, wybrane strony mogą pozwolić aplikacjom – np. Twojej internetowej skrzynce pocztowej – aby cały czas z nich korzystać.





## Firefox dla systemu Android

### Akcelerowane sprzętowo renderowanie grafiki

Składanie “off-main-thread” oraz architektura warstw GL wykorzystuje możliwości wbudowanego w urządzenie procesora graficznego, w ten sposób przyspieszając panoramowanie, przybliżanie oraz wydajność obiektu canvas podczas renderowania strony.

### SVG

Pliki SVG mogą teraz być wykorzystywane jako obrazki lub tła w Firefoksie. Oznacza to, że programiści i projektanci mogą tworzyć zapierające dech w piersiach strony z lepszymi, niezależnymi od rozdzielczości plikami graficznymi.

### Web Workers

Web Workers dostarczają prostą metodę na to, aby zawartość strony uruchamiała skrypty w procesach w tle. W uproszczeniu, proces “workera” może wykonywać zadania, nie zakłócając interfejsu użytkownika.

### <canvas>

<canvas> to element HTML5, który może być wykorzystany do rysowania grafik poprzez skrypty (JavaScript). Możesz rysować grafiki, tworzyć kompozycje zdjęć, a nawet animacje.

### Natywny JSON

JavaScript Object Notation (JSON) to format wymiany danych, oparty na podzespole składni JavaScript. Jest wykorzystywany do pisania dowolnego rodzaju aplikacji bazujących na JavaScriptcie, w tym rozszerzeń.

### SMIL

Standard Synchronized Multimedia Integration Language (SMIL) wspiera animacje SVG, pozwalając na animowanie numerycznych atrybutów wybranego elementu, animowanie lub obracanie atrybutów, animowanie atrybutów koloru oraz śledzenie ścieżki ruchu.



Firefox dla  
systemu Android

## Dziękujemy

Dziękujemy za zrecenzowanie Firefoksa dla systemu Android. Społeczność Mozilli ciężko pracuje, aby dostarczyć Tobie jak najlepsze wydanie Firefoksa. Mamy nadzieję, że będziesz zadowolony z korzystania z Firefoksa na Androida. Jeżeli chcesz zadać nam pytanie lub natrafisz na jakieś problemy podczas testowania Firefoksa, skontaktuj się z nami pod adresem: [press-pl@mozilla.com](mailto:press-pl@mozilla.com)