



Firefox für Android

Ihr Reiseführer ins
mobile Web



Firefox für Android Nutzerübersicht

Inhalte

Über Mozilla Firefox für Android	3
Erste Schritte	4
Upgrade für mobiles Browsing	5
Mit der Geschwindigkeit des Webs unterwegs	7
Los geht's	8
Unterwegs anpassen	9
Datenschutz und Sicherheit	10
Individuelle Optionen	11
Unter der Motorhaube	13
Danke	15



Firefox für Android Nutzerübersicht

Über Mozilla

Mozilla ist seit mehr als zehn Jahren Vorreiter und Fürsprecher des Web. Mit der Hilfe unserer Community schaffen und fördern wir offene Standards, die Innovationen den Weg ebnen und das Web als Plattform für jedermann voranbringen. Inzwischen nutzen weltweit mehrere hundert Millionen Menschen Mozilla Firefox auf Computern und Smartphones, um das Web zu erkunden, zu erleben und sich zu vernetzen. Da das Web eine immer wichtigere Rolle im Leben der Menschen spielt, setzen wir uns für eine starke Rolle der Nutzer ein, indem wir ihnen Wahlfreiheit, Kontrolle und Datenschutz bei ihren Online-Aktivitäten bieten und eine Web-Plattform sowie Produkte vorantreiben, die für eine einheitliche, überzeugende und sichere Bedienung auf den verschiedenen Plattformen und Geräten sorgen. Weitere Informationen finden Sie unter: www.mozilla.org/Firefox

Mozilla Firefox für Android

Firefox für Android ist ein Browser-Upgrade für Android-Smartphones und Tablets ab Version 2.2 (Froyo), sodass Sie Firefox jetzt auch auf kleineren Displays wie gewohnt und blitzschnell nutzen können. Firefox für Android ist deutlich leistungsfähiger geworden und bietet eine neu gestaltete Oberfläche und verbesserte Funktionalität. Auf der Basis der Open Technology-Plattform, auf der auch die Desktop-Version aufsetzt, bewegen sich Anwender von Firefox für Android einfach, schnell und sicher durch das mobile Web.

Firefox für Android bietet als einziger mobiler Browser anwenderorientierte, innovative Funktionen und sorgt zugleich für konsequenten Datenschutz für Sie als Anwender. Die Adressleiste stellt Ihnen über Firefox Sync Verlauf, Lesezeichen und offene Tabs und sogar Kennwörter aus Ihrer Desktop Adressleiste auf Ihrem Android-Gerät zur Verfügung. Firefox respektiert Ihre Privatsphäre und schützt Ihre Sicherheit mit Funktionen wie Do Not Track („Websites mitteilen, dass ich nicht verfolgt werden möchte“), Master-Passwort und HTTP Strict Transport Security. Das Tabbed Browsing mit Vorschaubildern sorgt für eine einfache Navigation zwischen den Websites und hält den Bildschirm dabei übersichtlich. Mit den Add-ons von Firefox für Android richten Sie Ihren Browser individuell ein und bestimmen Aussehen, Merkmale und Funktionen je nach Ihren Anforderungen und Ihrem Geschmack.

Entwickler können mit den neuen HTML5-Funktionen von Firefox vielseitige Web-Apps und Websites auf der Basis von HTML5, JavaScript, CSS und anderen Web-Standards entwickeln.

Firefox ist für Android-Geräte in 15 Sprachen verfügbar. Firefox für Android steht im [Google Play Store](https://play.google.com/store/apps/details?id=org.mozilla.firefox) zum Download bereit.



Firefox für Android Nutzerübersicht

Erste Schritte

1. Starten Sie den Google Play Store auf Ihrem Android-Smartphone.
2. Suchen Sie nach „Mozilla Firefox“.
3. Klicken Sie auf „Install“ (Installieren).
4. Tippen Sie nach der Installation auf „Open“ (Öffnen), um zu surfen.

Wir unterstützen eine große Auswahl an Geräten ab Android 2.2. Unter mozilla.org/mobile/ platforms können Sie überprüfen, ob Ihr Gerät kompatibel ist.

Sie können sofort lossurfen und viele Ihrer bevorzugten Websites und Apps aufrufen, zum Beispiel:

wikipedia

spiegel.de

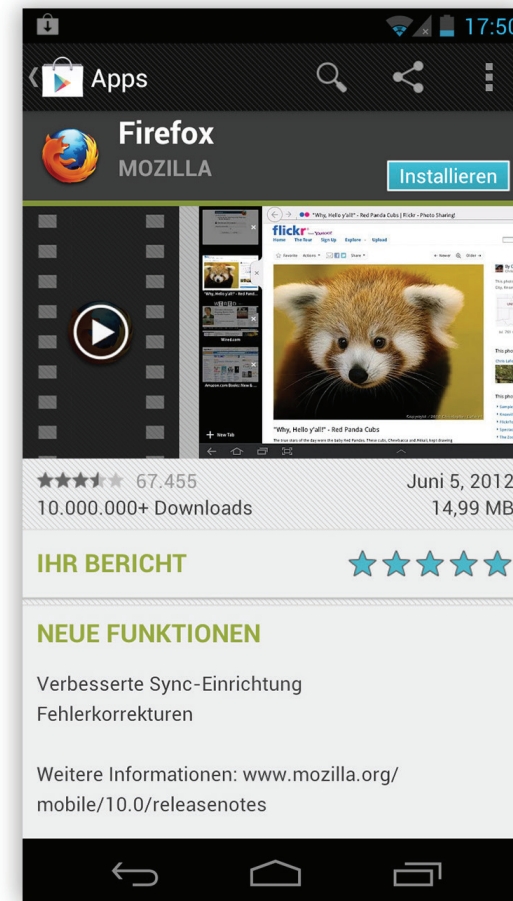
kicker.de

youtube.com

twitter.de

Achtung: Firefox für Android beinhaltet alle neuesten HTML5 Web-Standards. Während wir laufend kleinere Anpassungen vornehmen, um das Surferlebnis im Browser zu optimieren, arbeitet unser globales Team mit tausenden Freiwilligen weltweit daran, auch die Webseiten entsprechend anzupassen: Sie sind es, die für all die kleinen Veränderungen sorgen, die notwendig sind, damit Webseiten offene Standards akzeptieren und wunderbar dargestellt werden. Wir sind uns sicher, dass diese Anstrengungen von Erfolg gekrönt sind – genau wie damals, als Firefox für Desktop auf den Markt kam.

Firefox für Android im Google Play Store





Firefox für Android Nutzerübersicht

Upgrade für mobiles Browsing

Nach dem Download von Firefox starten Sie den Browser auf Ihrem Smartphone oder Tablet. Sie werden zuerst feststellen, wie schnell Firefox jetzt startet. Sie beginnen mit dem Surfen auf der Startseite. Tippen Sie hierzu oben einfach auf die intelligente Adressleiste, um die jeweilige Seite zu öffnen.

Firefox hat einige Funktionen aufgefrischt, damit Sie mehr vom Surfen haben.

Flash-Support

Firefox für Android unterstützt Flash, sodass Sie Videos anzeigen, Spiele spielen und mit weiteren Inhalten im Web interagieren können.

Hinweis: Der Flash-Support steht nur denjenigen Nutzern zur Verfügung, die Adobe Flash aus dem Google Play Store vor dem 15. August installiert haben.

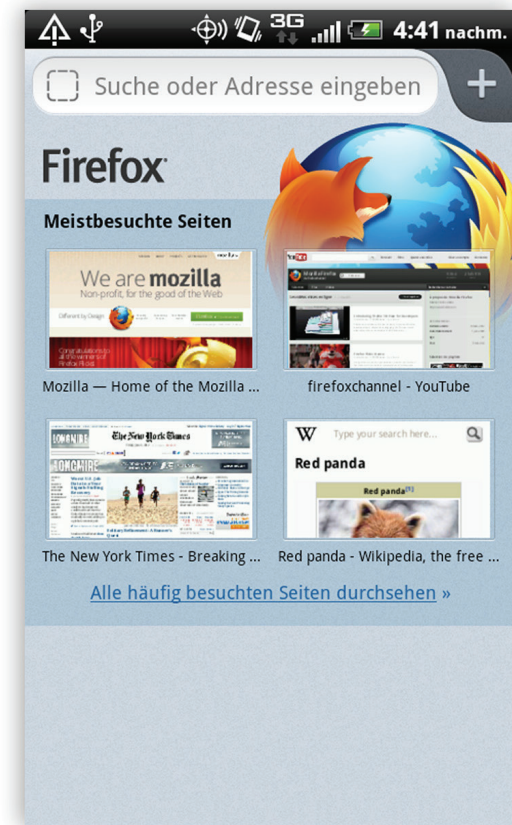
Startseite

Auf Ihrer individuellen Startseite finden Sie Vorschaubilder der häufig und der zuletzt besuchten Websites und Tabs aus Ihrer letzten Browser-Sitzung, damit Sie im Web einfach und schnell ans Ziel kommen.

Intelligente Adressleiste

Das Schreiben auf Smartphones und Tablets kann unterschiedlich sein. Deswegen wird die Adressleiste angezeigt, wenn Sie auf die Adressleiste tippen oder einen neuen Tab öffnen. Nach Eingabe der ersten Buchstaben wird sofort eine dynamische Liste mit häufig aufgerufenen Links, Lesezeichen und Tabs aus Ihren anderen Computern angezeigt. Bluetooth, E-Mail und SMS mit der Share-Taste in der rechten unteren Ecke des Bildschirms teilen.

Startseite






Firefox für Android Nutzerübersicht

Upgrade für mobiles Browsing

Reader-Modus

Firefox für Android bietet einen einfacheren Weg, um Artikel auf Webseiten über Smartphones und Tablets zu sehen und zu lesen. Beim Betrachten von textlastigen Seiten wie Nachrichten-Websites, tippen Sie auf das „Reader“-Symbol  in der Awesome Bar, um dies zu ermöglichen. Der Reader-Modus entfernt Werbung, formatiert Bilder neu und vergrößert die Schrift, um Ihnen eine klarere Ansicht der Seite, die Sie lesen, zu ermöglichen. Mit dem Reader-Modus kann die Seite, die Sie lesen, von der unteren Symbolleiste aus geteilt werden. Sie können ganz einfach Seiten über Bluetooth, E-Mail und SMS mit der Share-Taste in der rechten unteren Ecke des Bildschirms teilen.

Tabbed Browsing

Sie öffnen einen neuen Tab, indem Sie auf das Pluszeichen der Tabanzeige oben rechts im Browser tippen. Sind mehrere Tabs geöffnet, wird ihre Anzahl angezeigt. Ihre geöffneten Tabs werden immer als Echtzeit-Vorschaubilder aktualisiert. Tippen Sie auf das „X“, um einen Tab zu schließen.

Tabbed Browsing auf Tablets



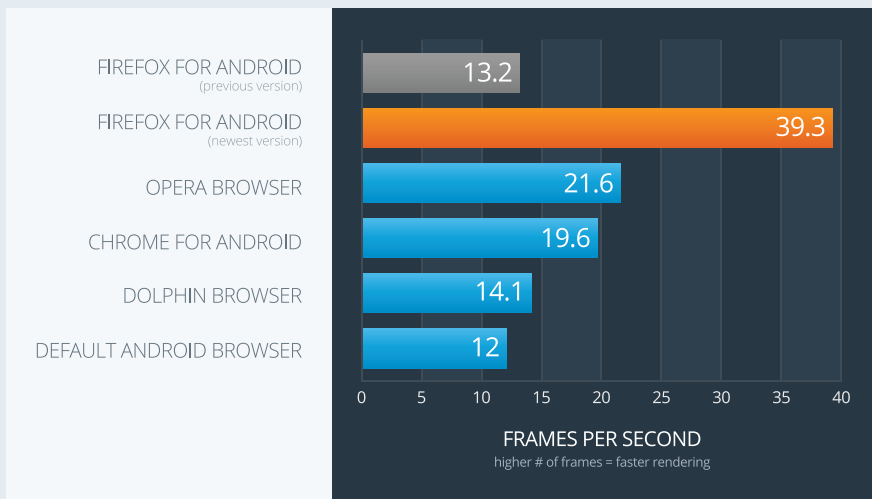


Firefox für Android Nutzerübersicht

Mit der Geschwindigkeit des Webs unterwegs

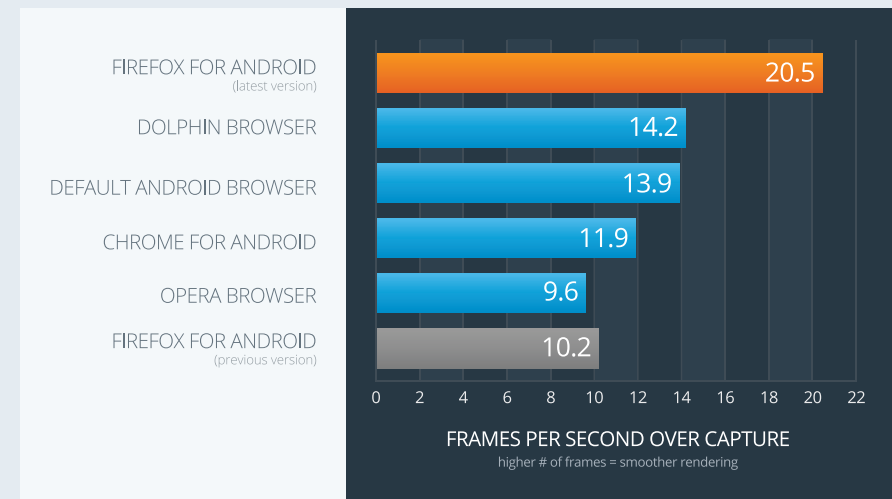
Firefox für Android ist schnell. Extrem schnell. Wir haben viel Zeit darin investiert, die neueste Version richtig flott und reaktionsschnell zu machen. Darüber hinaus haben wir einen neuen Benchmark, genannt Eideticker, entwickelt, der die tatsächlichen Web-Erfahrung der Nutzer misst. Darauf baut Firefox für Android auf, der auf Smartphones und Tablets zweimal so schnell wie der Stockbrowser ist.

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 für Android Nutzerübersicht

Los geht's

Firefox Sync

Das integrierte Firefox Sync bietet Ihnen geräteübergreifenden Zugriff auf den Adressleistenverlauf, gespeicherte Kennwörter, Lesezeichen, offene Tabs und Formulardaten auf dem Computer oder Android-Gerät. Sie können Firefox überall hin mitnehmen.

Firefox Sync einrichten

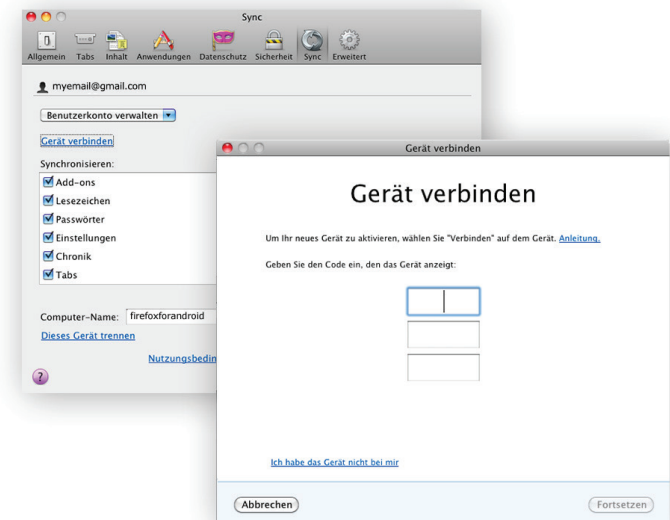
1. Installieren Sie Firefox auf dem Desktop, und richten Sie Ihr Firefox Sync-Konto ein.
 - Klicken Sie auf dem Desktop im oberen Firefox-Menü auf „Firefox“, wählen Sie „Extras“ (Windows) oder „Einstellungen“ (Mac), und wählen Sie „Sync“.
 - Klicken Sie auf „Neues Benutzerkonto anlegen“.
 - Füllen Sie das Formular aus, und klicken Sie auf „Weiter“.
 - In einer Meldung wird der Abschluss der Konfiguration bestätigt. Klicken Sie auf „Schließen“, um das Verlaufs Fenster zu schließen und zu Firefox zurückzukehren.
2. Tippen Sie auf Ihrem Android-Gerät auf der Startseite auf die Schaltfläche „Set Up Firefox Sync“ (Firefox Sync einrichten).
3. Klicken Sie wieder auf dem Desktop im Firefox-Menü oben auf „Firefox“, wählen Sie „Extras“ (Windows) oder „Einstellungen“ (Mac), und wählen Sie „Sync“. Klicken Sie unter „Sync“ auf „Gerät verbinden“, und geben Sie den Code ein, der auf Ihrem Android-Gerät angezeigt wird.
4. Das ist alles! Die erste Synchronisierung Ihrer Daten kann einige Minuten beanspruchen. Sie können in den Firefox-Einstellungen bestimmen, was synchronisiert werden soll.

Hinweis: Firefox Sync wird nicht ordnungsgemäß eingerichtet, wenn auf Ihrem Gerät mehrere Firefox-Versionen installiert sind.

Firefox Sync auf dem Android Gerät einrichten



Firefox Sync auf dem Desktop einrichten






Firefox für Android Nutzerübersicht

Unterwegs Anpassen

Firefox Add-ons

Firefox bietet vielfältige Anpassungsmöglichkeiten für das Surfen im Netz. Sie können Aussehen, Einstellungen und Funktionalität individuell bestimmen. Über den Add-ons Manager im Firefox-Menü können Sie nach Add-ons suchen und sie direkt auf Ihrem Android-Gerät installieren.

1. Tippen Sie auf dem Smartphone in Firefox auf die Menüschaltfläche.
2. Tippen Sie auf „Add-ons“, um den Add-ons Manager zu öffnen.
3. Sie greifen auf weitere Add-ons zu, indem Sie auf das Symbol „Add-ons“ oben rechts im Browser tippen. 
4. Tippen Sie auf eines der vorgestellten Add-ons und dann auf „Zu Firefox hinzufügen“, um das Add-on zu installieren. (Sie müssen Firefox nach der Installation von Add-ons nicht neu starten.)

Wir freuen uns auf die Vielfalt mobiler Add-ons, die Entwickler für Firefox für Android erstellen werden. Hier einige unserer Favoriten:

URL Fixer: Korrigiert häufige Tippfehler in URLs bei der Suche in der Adressleiste.

Cloud Viewer: Öffnet Dokumente und Anhänge in Google Docs und spart somit Download-Zeit.

LastPass: Der kostenlose Online-Passwort-Manager und das Formular-Ausfüllprogramm verschlüsselt sensible Daten und macht das Surfen im Internet einfacher und sicherer

PDF Viewer: Hiermit können Sie sich PDFs direkt von Ihrem mobilen Browser anzeigen lassen.

AdBlock Plus: Blockiert unerwünschte Werbung.



Firefox für Android Nutzerübersicht

Datenschutz und Sicherheit

Das Web ist ständig in Bewegung. Das gilt insbesondere für die Art und Weise, in der Daten über Menschen online erfasst, genutzt und weitergegeben werden. Mozilla bekennt sich zu striktem Datenschutz und protokolliert nicht, wer Sie sind oder wie Sie online aktiv werden. Firefox ist mit modernen Sicherheits- und Datenschutzfunktionen ausgerüstet, die für Ihre Online-Sicherheit sorgen.

Do Not Track

Mozilla hat die Funktion „Do Not Track“ in der Browserwelt eingeführt. Firefox war der erste Desktop- und Mobilbrowser, der diese Datenschutz-Funktion bietet. Mit der Funktion „Do Not Track“ („Websites mitteilen, dass ich nicht verfolgt werden möchte“) teilen Sie Websites mit, dass Sie die Verhaltensprotokollierung, die zu Werbezwecken genutzt wird, ablehnen. Sie können diese Funktion aktivieren, indem Sie auf Ihrem Gerät auf die Menüschaltfläche tippen, dann auf „Einstellungen“ und schließlich die Option „Website mitteilen, dass ich nicht verfolgt werden möchte“ unter „Datenschutz und Sicherheit“ aktivieren. Firefox hat mit dieser Funktion einen neuen, universellen Standard im Web auf den Weg gebracht.

Master-Passwort

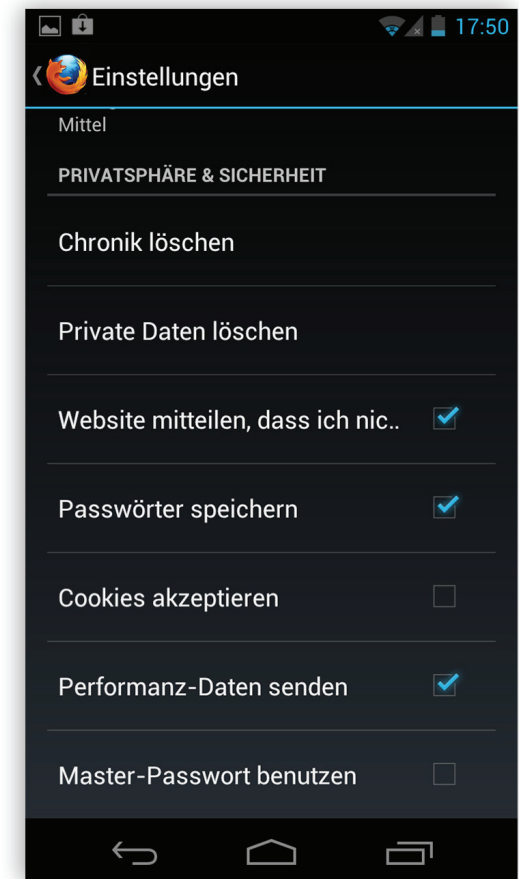
Mit dem Master-Passwort schützen Sie Benutzernamen und Kennwörter, die Sie in Firefox ablegen. Sie aktivieren diese Funktion, indem Sie auf Ihrem Gerät auf die Menüschaltfläche tippen, die Firefox-Einstellungen aufrufen und dann die Option „Master-Passwort verwenden“ aktivieren. Wenn Sie Ihr Master-Passwort festgelegt haben, werden Sie zur Eingabe des Master-Passworts aufgefordert, wenn Sie abgelegte Anmeldeinformationen abrufen, damit Dritte nicht Ihre Online-Dienste mitnutzen können.

Hinweis: Wenn Sie ein Master-Passwort festgelegt haben, muss es in jeder Firefox-Sitzung eingegeben werden, wenn Sie ein neues Passwort erstmalig ablegen, Passwörter entfernen oder eines Ihrer Passwörter einsetzen

Einstellungen

Sie können den Verlauf und persönliche Daten löschen, Cookies deaktivieren und in Ihren Firefox-Einstellungen festlegen, ob Sie Kennwörter speichern möchten. Um zu den Einstellungen zu gelangen, tippen Sie auf Ihrem Gerät auf die Menüschaltfläche und dann auf „Einstellungen“.

Einstellungen





Firefox für Android Nutzerübersicht

Individuelle Optionen

Wir möchten Ihnen einige weitere Firefox-Funktionen vorstellen, die Ihnen sicher Spaß machen werden. Sie rufen diese über die Menüschaftfläche Ihres Geräts ab.

Als PDF speichern

Erfassen von wichtigen Web-Inhalten, zum Beispiel von Fahrtrouten oder Bordkarten, sodass sie offline im Dokumenten-Viewer Ihres Geräts verfügbar sind.

Download-Manager

Gelangen Sie schnell an heruntergeladene Dateien.

Seite teilen

Teilen Sie Webseiten über E-Mail, Facebook, Twitter, Google Reader und viele mehr.

Site-Einstellungen löschen

Voreinstellungen für einzelne Websites verwalten, darunter Standort automatisch melden, Daten lokal speichern, Popups sperren oder verhindern, dass Passwörter gespeichert werden.

Lesezeichen

Liebblings-Websites markieren, damit sie auf der Adressseite griffbereit bleiben.

Zoom!

Um bequem in oder aus einer Seite zu zoomen, nutzen Sie die Ziehfunktion oder doppeltippen Sie. Firefox erleichtert die Lesbarkeit auf kleinen Displays durch eine intelligente Schriftgrößenanpassung, die Schriften auf einer Website größer wirken lässt.



Firefox für Android Nutzerübersicht

Individuelle Optionen

Zur Desktopansicht wechseln

Wechseln Sie zwischen der Desktop- und der mobilen Version einer Webseite, indem Sie „Zur Desktopansicht wechseln“ oben rechts im Browsermenü auswählen.

Auf der Seite finden

Finden Sie schnell einen Text auf einer Webseite, indem Sie „Auf der Seite finden“ oben rechts im Browsermenü auswählen.

Text-Markierung

Markieren Sie den Text, indem Sie mit dem Finger lange auf ein Wort tippen. Sie können die Punkte ziehen, um Ihre Markierung zu erweitern oder zu verkürzen; Text kopieren Sie schnell, indem Sie „Copy“ auswählen und den Text einfügen, indem Sie mit Ihrem Finger lange auf die gewünschte Stelle tippen.



Firefox für Android Nutzerübersicht

Unter der Motorhaube

Durch die Umsetzung der aktuellen HTML5-Webtechnologie in Firefox können Entwickler ansprechende, interaktive und innovative Weberlebnisse leichter und schneller auf den Weg bringen. Sie erleben einige Merkmale dieser Technologie (WebSockets, Canvas, Web workers, localStorage, CSS3, HTML5 Audio) in Aktion, wenn Sie das Mozilla-Spiel BrowserQuest unter browserquest.mozilla.org spielen. Weitere Demonstrationen der HTML5-Unterstützung in Firefox für Android finden Sie [hier](#).

Web-APIs

Mozilla unterstützt die Entwicklung und Übermittlung innovativer Web-APIs in Normengruppen, die dem gesamten Web zugutekommen. Anhand dieser Web-APIs können Entwickler Kernfunktionen von mobilen Geräten aufschließen und dadurch robuste Web-Apps mit eigenen Anwendungsfunktionen schreiben.

Zu den Web-APIs, die wir unterstützen und an deren Entwicklung wir mitgewirkt haben, gehören: Camera API, Vibration API, Mobile Connection API, Battery Status API, Contacts API, Screen Orientation API, Resource Lock API, Geolocation API usw.

Die JavaScript-Engine „JägerMonkey“

JägerMonkey ist eine starke Ergänzung zu Firefox. Diese JavaScript-Engine enthält den JägerMonkey JIT-Compiler sowie Verbesserungen für TraceMonkey JIT und den Interpreter von SpiderMonkey. Sie werden vor allem eine kürzere Seitenladezeit und eine verbesserte Leistung von Web-Apps und Spielen bemerken.

Beschleunigte GPU-Grafikausgabe

Compositing außerhalb des Haupt-Threads und die GL-Layer-Architektur nutzen die integrierte GPU des Gerätes für schnelleres Planen, Zoomen und bessere Canvas-Leistung beim Seitenaufbau.

Standortbezogenes Surfen

Firefox kann Websites Ihren Standort mitteilen, damit Sie leichter Informationen finden, die für Sie relevant und nützlich sind. Dies ist eine optionale Funktion - Firefox wird Ihren Standort niemals ohne Ihre Erlaubnis preisgeben. Der Schutz Ihrer Daten bzw. Ihrer Privatsphäre ist stets in vollem Umfang gewährleistet.



Firefox für Android Nutzerübersicht

Seiten mit CSS3 gestalten

Der Support für neue CSS3-Funktionen wie Übergänge, Transformationen und Animationen erleichtert visuelle Effekte im Web.

SVG

SVG-Dateien können jetzt als Bilder und Hintergründe in Firefox verwendet werden. Dadurch können Entwickler und Grafiker atemberaubende Websites mit helleren, auflösungsunabhängigen Bilddateien erstellen.

Web Workers

Web Workers bieten eine einfache Möglichkeit zur Ausführung von Skripten in Hintergrund-Threads der Web-Inhalte. Einfacher gesagt, kann der Web Worker Aufgaben ausführen, ohne die Benutzeroberfläche zu beanspruchen.

Offline-Speicher

Durch die Offline-Surffunktion von Firefox können Sie eine Webverbindung sogar dann nutzen, wenn Ihr Mobilgerät offline ist. Entsprechend konfigurierte Websites können es zulassen, dass Apps – wie webbasierte E-Mail-Clients – dauerhaft auf Ihrem Gerät gespeichert bleiben.

<canvas>

<canvas> ist ein HTML5-Element, mit dem Grafiken per Skript (JavaScript) gezeichnet werden können. Sie können Diagramme zeichnen, Fotos zusammenstellen oder Animationen ausführen.

Native JSON

JavaScript Object Notation (JSON) ist ein Datenaustauschformat auf der Basis bestimmter JavaScript-Syntaxelemente. Dies ist bei der Entwicklung jeder Art von JavaScript-basierten Anwendungen nützlich, auch für Erweiterungen.

SMIL

SMIL (Synchronized Multimedia Integration Language) unterstützt SVG-Animationen, sodass Sie die numerischen Attribute eines Elements animieren, Attribute animieren oder drehen, Farbattribute animieren und einen Bewegungsablauf festlegen können.



Firefox für Android Nutzerübersicht

Vielen Dank!

Danke, dass Sie sich Zeit für Firefox für Android genommen haben. Die Community investiert viel Arbeit, um Ihnen den besten Firefox aller Zeiten zu liefern. Wir hoffen, das Surfen mit Firefox für Android hat Ihnen Spaß gemacht.

Bei Fragen oder Problemen beim Test von Firefox für Android erreichen Sie uns jederzeit unter press-de@mozilla.com