

Firefox Extensions

Firefox einfach besser machen

Mozilla Firefox ist bereits in der Standardinstallation ein sehr guter Browser, wie man z.B. in [1] nachlesen kann. Einer seiner Vorteile ist, dass sein Funktionsumfang optimal an die Bedürfnisse des jeweiligen Benutzers angepasst werden kann. Hierzu hat man die Auswahl aus vielen kostenlosen Erweiterungen, den sogenannten „Firefox Extensions“. In diesem Artikel werden 12 dieser Erweiterungen sowie ein speziell für Angehörige der Uni Köln konzipiertes Such-Plugin vorgestellt.

Die meisten Erweiterungen stehen als XPI-Dateien zum Download bereit, es genügt dann in der Regel ein einfacher Klick auf den jeweiligen Download-Button und die Absegnung eines Warnhinweises, um die Erweiterung zu installieren. Je nach eingestelltem Sicherheitslevel erscheint aber beim ersten Download von einer Seite der Hinweis „Um Ihren Computer zu schützen, hat Firefox diese Webseite (xyz.de) daran gehindert, Software auf Ihrem Computer zu installieren“. Nach einem Klick auf „Einstellungen bearbeiten...“ kann man dann explizit dieser Seite die Erlaubnis zur Installation erteilen.

Geordnete Lesezeichen

- Name: Add Bookmark Here
- Version: 0.5.3
- Download: <http://www.erweiterungen.de/detail/205/>

Um ein Lesezeichen in einem bestimmten Ordner abzulegen, muss man in der Regel das Lesezeichen hinzufügen und dann mittels des Lesezeichen-Managers in den gewünschten Ordner verschieben. Diese Erweiterung aktiviert den Menüpunkt „Lesezeichen hier hinzufügen“ im Kontextmenü der Lesezeichenordner und macht das geordnete Ablegen von Bookmarks so wesentlich leichter.

Schöner Suchen

- Name: Better Search
- Version: 1.9
- Download: <https://addons.mozilla.org/extensions/moreinfo.php?application=firefox&id=211>

Better Search erweitert die Suchergebnisse von Google, Yahoo und Co. um Vorschau-Bildchen der gefundenen Webseite. Alternativ werden bei passenden Suchtreffern in Shops (wie z.B. Amazon) Bilder der entsprechenden Produkte angezeigt.

Sinnvolle Startseite

- Name: BookmarksHome
- Version: 1.4.3
- Download: <http://www.erweiterungen.de/detail/268/>

Nach der Installation dieser Erweiterung steht über die Adresse „about:bookmarkshome“ die eigene Lesezeichenliste als formatierte Webseite zur Verfügung. Diese eignet sich ideal als Startseite, was sich leicht im Menü „Bearbeiten -> Einstellungen -> Allgemein“ einstellen lässt.

Auktionspartner überprüfen

- Name: EBay Negs
- Version: 0.6
- Download: <http://www.erweiterungen.de/detail/214/>

Das Auktionshaus EBay stellt selbst keine Funktion bereit, um die häufig unübersichtlichen Mitgliederbewertungen gezielt nach negativen Kommentaren zu filtern. „EBay Negs“ ergänzt das Kontextmenü einer Webseite (zu erreichen per Rechtsklick) um die Funktion, einen zuvor markierten Mitgliedsnamen auf negative EBay-Bewertungen zu untersuchen.

Informative Statusleiste

- Name: Extended Statusbar
- Version: 1.0
- Download: <http://www.extensionsmirror.nl/index.php?showtopic=1328>

Die Statusleiste am unteren Bildschirmrand ist bei Firefox standardmäßig wenig informativ. Mittels dieser Extension werden beim Aufruf einer Seite wesentlich mehr Informationen angezeigt, darunter Geschwindigkeit, Anzahl der Bilder, benötigte Ladezeit und Größe in Kilobyte.

Wettervorhersage

- Name: Forecastfox
- Version: 0.8.2.2
- Download: <http://www.erweiterungen.de/detail/16/>

Forecastfox bietet eine lokale Wettervorhersage, indem man beim ersten Start die gewünschte Stadt angibt. Die Erweiterung klinkt sich mit einigen Symbolen in die rechte Ecke der Statusleiste ein und stellt standardmäßig das Satellitenbild sowie die Vorhersage für die nächsten drei Tage dar.

Gespeicherte Versionen

- Name: GCache
- Version: 0.2.1
- Download: <http://www.erweiterungen.de/detail/167/>

Viele kennen den Google Cache durch die gleichnamige Suchmaschine. Unter jedem Suchergebnis erscheint dort ein Link namens „Im Cache“, mit dem man eine von Google zwischengespeicherte Version einer Webseite aufrufen kann. Dies hat u.a. den Vorteil, dass die gesuchten Wörter in der Cache-Version markiert sind. Zudem lädt die Seite häufig schneller.

Wenn nun eine regulär aufgerufene Seite nicht erreichbar oder äußerst langsam ist, möchten viele auf den Google Cache zurückgreifen. Dazu muss man aber erst die Suchmaschine aufrufen, den Suchbegriff eingeben und auf den Cache-Link klicken. Mit der Erweiterung „GCache“ erhält man bei jeder Seite per Rechtsklick den Kontextmenü-Eintrag „Diese Seite aus dem Google-Cache auslesen“, sodass man sich die aufwendige Prozedur sparen kann.

Internet Explorer

- Name: IE View
- Version: 1.2.6.1
- Download: <http://www.erweiterungen.de/detail/75/>
- Bemerkung: Funktioniert nur unter Windows.

Firefox ist zwar mit ziemlicher Sicherheit der bessere Browser, aber die meisten Internet-Nutzer surfen mit dem Internet Explorer von Microsoft. Daher machen sich einige Web-Designer keine Gedanken um die Kompatibilität, sodass einige (wenn auch wenige) Seiten mit Firefox nicht korrekt angezeigt werden. Unter Windows kann man dann mittels der Erweiterung „IE View“ per Kontextmenü auf jeder Webseite „Diese Seite im Internet Explorer öffnen“ auswählen und spart sich so das explizite Starten des anderen Browsers sowie das Kopieren und Einfügen der URL.

Groß und klein

- Name: Image Zoom
- Version: 0.1.9.20041021
- Download: <http://www.erweiterungen.de/detail/68/>

Eine einfache Erweiterung, die per Kontextmenü bei einem Rechtsklick auf Bilder das Untermenü „Grafikzoom“ bereitstellt, mit dessen Hilfe sich Bilder auf Webseiten vergrößern oder verkleinern lassen.

Direkter Download

- Name: lget
- Version: 0.1
- Download: <http://www.erweiterungen.de/detail/195/>

Ohne einen Link ist es zum Teil gar nicht so einfach, eine Datei per Browser herunterzuladen. Die Extension „lget“ ergänzt das Datei-Menü um den Menüpunkt „Neuer Download“ (auch zu erreichen mit der Tastenkombination Strg+E), der ein Eingabefeld für die herunterzuladende URL bereitstellt.

EBay Fieber

- Name: Reload Every
- Version: 0.6.1
- Download: <http://www.erweiterungen.de/detail/48/>

Diese Extension funktioniert zwar prinzipiell mit jeder Webseite, dürfte aber speziell für EBay-Käufer interessant sein. Sie stellt im Kontextmenü einer Webseite das Untermenü „Alle ... neu laden“ zur Verfügung, mit dem sich die Seite nach einer festgelegten Zeit automatisch neu lädt. Dies ist zum Ende einer Auktion sehr hilfreich, um über Gebote in letzter Sekunde informiert zu werden. Ansonsten sollte man diese Erweiterung im Interesse der Serverlast sehr sparsam verwenden.

Entwickler-Werkzeuge

- Name: Web Developer
- Version: 0.9.3
- Download: <http://www.erweiterungen.de/detail/97/>

- Bemerkung: Für weitere Details siehe auch [1].

„Web Developer“ ergänzt Firefox um eine Toolbar mit vielen wertvollen Funktionen für Webdesigner und Entwickler, u.a. zur Online-Bearbeitung von Stylesheets, Linkvalidierung, Umrahmung von HTML-Elementen uvm.

Kölsche Suche

Hierbei handelt es sich nicht um eine klassische Erweiterung, sondern um ein sogenanntes Such-Plugin, das der Autor dieses Artikels speziell für Angehörige der Uni Köln zusammengestellt hat. Das Plugin ergänzt die Suchleiste von Firefox (in der Regel rechts oben im Fenster) um die folgenden Optionen:

- Suche im WWW-Bereich der Uni Köln
- Suche beim RRZK
- Übersetzung Englisch -> Deutsch mit Hilfe des Wörterbuchs von leo.org
- Suche beim Online-Lexikon Wikipedia (deutsch)

Weitere Informationen und den Link zum Download finden Sie unter der Adresse <http://www.uni-koeln.de/trzk/www/browser/mozilla/1/plugins/>

Ende offen...

Derzeit verzeichnet die größte deutschsprachige Seite zu Mozilla-Erweiterungen [2] 251 Erweiterungen zu Firefox. Zu einer „offiziellen“ Registrierung bei der Mozilla Foundation [3] haben es bislang 130 geschafft. Darunter findet sicherlich beinahe jeder Firefox-User die eine oder andere Funktion, die man sich schon lange für den Browser gewünscht hat. Und wenn nicht, findet sich unter [4] eine Anleitung, wie man selbst Erweiterungen erstellen kann.

Literatur und Links

[1] Günter Marxen: "Mozilla Firefox – schnell, sicher und erweiterbar", RRZK-Kompass Nr. 104, Mai 2005

[2] Deutsche Erweiterungen für Produkte aus der Mozilla Suite: <http://www.erweiterungen.de>

[3] Offizielles Erweiterungsportal der Mozilla Foundation: <http://extensionroom.mozdev.org/>

[4] Erweiterungen erstellen: http://developer.mozilla.org/en/docs/index.php?title=Building_an_Extension

Patrick Holz