



ILLUSTRATION RICHARD DOWNS

■ von Sascha Zäch

Microsofts Internet Explorer (IE) 6 hat bereits drei Jahre auf dem Buckel. Er ist zwar noch immer der beliebteste Webbrowser, langsam, aber sicher merkt man ihm jedoch sein Alter an. Viele bequeme Funktionen, die bei Konkurrenten wie Opera, Mozilla oder Safari zum Standard gehören, kennt er nicht.

Bis Microsoft eine neue Version veröffentlicht, kann es noch Jahre dauern. Microsoft spendierte ihm bislang nur wenige neue Funktionen. Ein kleineres Sicherheits-Update, auf das Anwender mit älteren Windows-Versionen sogar verzichten müssen, ist im Service Pack 2 von Windows XP enthalten, das kürzlich erschienen ist.

Zum Glück gibt es genügend verschiedene nützliche Werkzeuge und Plug-Ins (Erweiterungen) für den Internet Explorer 6. Wir haben für Sie die besten dieser Plug-Ins und Tools aufgestöbert. Sie bringen dem Microsoft-Browser mehr Funktionalität und Sicherheit bei. Die Plug-Ins bekommen Sie fast alle auf www.pctipp.ch, indem Sie dort oben rechts ins entsprechende Feld den im Text erwähnten **WEBCODE** eingeben.

Alternativ zu den Erweiterungen steigen Sie auf Anwendungen wie Avant Browser oder MyIE2 um. Es handelt sich um eigenständige Browser, die auf die Grundfunktionen und Einstellungen des Internet Explorers zurückgreifen. Sie verfügen aber über viele nützliche Zusatzfunktionen. Mehr dazu im Abschnitt «Aufsätze», S. 34.

PLUG-INS & PROGRAMME

AI ROBOFORM

Formularausfüllhilfe

Wer oft mit Webformularen konfrontiert wird, kennt das Problem. Jedes Mal müssen erneut alle Felder von Hand ausgefüllt werden. **AI RoboForm** nimmt Ihnen diese mühsame Arbeit ab. Die Software ermöglicht es, mit einem einzigen Klick ganze Formulare auszufüllen, [Screen 1](#). In AI RoboForm werden beim ersten Start alle wichtigen Personendaten eingegeben und anschliessend in einem lokalen Ordner abgelegt. Dieser lässt sich per Passwort schützen und verschlüsseln. Nach der Installation integriert sich die Software in die Symbolleiste des Internet Explorers und bietet so schnellen Zugriff auf alle wichtigen Funktionen. AI RoboForm ist für Privatanwender in einer abgespeckten Version kostenlos erhältlich. Das Tool funktioniert auch mit anderen Browsern wie Netscape, Mozilla und Firefox. **WEBCODE 28307**

AM-DEADLINK

Favoritenchecker

Mit ständig wachsender Favoritensammlung wird deren Verwaltung immer umständlicher. Besonders aufwändig ist es, alle Links stets aktuell zu halten. Nichts ist mühsamer, als bei dutzenden von Links zu überprüfen, ob diese noch funktio-

BROWSER-TUNING

Punkto Funktionalität und Sicherheit hinkt der Internet Explorer der Konkurrenz hinterher. Mit den richtigen Erweiterungen bringen Sie den Microsoft-Browser aber auf Vordermann.

Test für das automatische Ausfüllen mit Daten aus Identitäten: Ausfüllen von Formularen, Speichern von Formularen

English * Dansk * Deutsch * Dutch * Español * Français * Magyar * Italiano * Português * Pyckouú * Slovinsko * Suomi * עברית * 繁體中文 * 简体中文 * 한국어 * 日本語

RoboForm
Fills Forms, So That You Don't Have To

STARTSEITE
DOWNLOAD
WARUM PRO?
PRO KAUFEN
EMPFEHLEN
FUNKTIONEN
BERICHTE
MEINUNGEN
USB-STICK
PALM
ANLEITUNG
FAQ
TESTSEITEN
NEWS (engl.)
SCREENSHOTS
SPRACHEN (engl.)
PARTNER-PROGRAMM

1. **Ausfüllen von Registrierungs- und Bestellformularen mit Daten aus Identitäten: Tutorial und Test**

- Falls Sie RoboForm gerade erst installiert haben, ist die Installation nun abgeschlossen.
- Das Fenster **AutoAusfüllen** sollte wie in der Abbildung rechts erscheinen.
- Stellen Sie sicher, dass die Identität mit Ihrem Namen als aktiv markiert ist.
- Klicken Sie in dem Fenster auf **Ausfüllen**, um das nachfolgende Formular auszufüllen.
- Zum **Bearbeiten** der Identität (eigene Daten für Formulare) klicken Sie auf 'Bearb...'
- Falls der Dialog 'AutoAusfüllen' nicht automatisch erscheint, klicken Sie in der Symbolleiste auf **Ausfüllen**.

Vor- und Zuname: Sascha Zaech Firma: _____

Adresse Zeile 1: _____ E-Mail: _____

Adresse Zeile 2: _____ Telefon: _____

Ort: _____ Website (URL): _____

Postleitzahl: _____ Alter: 28

Land: Schweiz Geschlecht: männlich

AutoAusfüll...

aus PassCard: Alle ☐

Hotmail - Bill ☒ Beati

Hotmail - Jenny ☐

aus Identität:

Bill Williams

Jenny Williams

Ausfüllen Anmelden

Nein Blockade Mehr

Der Dialog 'AutoAusfüllen' (nur eine Abbildung, nicht zum Klicken)
Der Dialog 'AutoAusfüllen' erscheint nicht?
Wie lässt sich der Dialog deaktivieren?

Mit AI RoboForm füllen Sie auch aufwändige Formulare in null Komma nichts aus

AM-DeadLink 2.00 [C:\Dokumente und Einstellungen\sz\ Favoriten]

Datei Suche Bookmarks FavIcons Backup Optionen Hilfe >>> Other Software Products <<<

Internet Explorer

Name	Url	Fehler	Status	Absolu
Medienservice	http://www.wettbewerbssk...	404	Weiterleitung. Datei nicht gefunden	Webne
Internet M-Bancolino	http://www.migrosbank.ch...	404	Datei nicht gefunden	Artikel
UBS - Was Ihnen UBS Q...	http://www.ubs.com/g/eb...	404	Datei nicht gefunden	Artikel
Wörterbuch	http://www.canoo.net/ind...	404	Datei nicht gefunden	Rechts
IEX 03 - 5. - 7. Februar 20...	http://www.internet-expo.c...	404	Datei nicht gefunden	Webne
Computer - Forum - power...	http://forum.winner.de/ind...	404	Datei nicht gefunden	Webne
--syndikat - Die Schweiz...	http://syndikat.ch/news/	404	Datei nicht gefunden	Webne
PC-WELT - News - Tage...	http://www.pcwelt.de/new...	404	Datei nicht gefunden	Webne
Staatskanzlei des Kanton...	http://www.porta11999.zh...	404	Datei nicht gefunden	Webne
IT-Mediaguide der Vogel ...	http://www.it-mediaguide.d...	404	Datei nicht gefunden	Webne
Welcome to CNET1 - CN...	http://home.cnet.com/	404	Datei nicht gefunden	Webne
Save Internet Radiol - E...	http://saveinternetradio.org/	404	Datei nicht gefunden	Webne

AM-DeadLink zeigt Ihnen genau an, welche Favoritenlinks aktualisiert werden müssen

Neue Dokumente - InternetSammler

Datei Bearbeiten Ansicht Extras Weitere Funktionen Z

Neuer Ordner Drucken Senden Anzeigen Löschen Verschieben Anmerkung Suchen Hilfe

sz Archiv » Neue Dokumente

Verknüpfungen

InternetSammler

sz Archiv

Suchergebnis (1)

Notierte Internetadressen (1)

Neue Dokumente (6)

Beispieldokumente

Gelöschte Dokumente

Titel	Domain	Gespeichert	Größe
Willkommen beim InternetSammler!	www.internetsammler.de	07.07.2004 14:57	4'112
Steve Ballmer: Microsoft muss mehr sparen - Pctipp-Web...	www.pctipp.ch	07.07.2004 16:15	109'597
Neuestes Sicherheitsupdate für Internet Explorer: nur ein ...	www.pctipp.ch	07.07.2004 14:59	96'500
Mozilla - Windows Edition - Pctipp-Downloads	www.pctipp.ch	07.07.2004 15:30	131'460
20935_2.JPG	www.pctipp.ch	07.07.2004 15:35	48'850
Mozilla ist ein Internet-Browser mit allen Extras wie E-Mail...	www.pctipp.ch	07.07.2004 15:35	684

PCtipp

Investing in IT: Improving Efficiencies While Driving Innovation

The European IT Forum 2004. IDC's Annual Rangip Event, Paris, Le Meridien Montparnasse, 27 and 28 September 2004

HOME ABO NEWS TOPTHEMA WIRENTICKER HELPDESK

Suche in der ganzen Site Gr: Erweiterte Suche Probleme mit der Schriftgröße?

Mo Di Mi Do Fr Sa So

20 21 22 23 24 25 26

27 28 29 30 31 1 2 3 4

5 6 7 8 9 10 11

12 13 14 15 16 17 18

Steve Ballmer: Microsoft muss mehr sparen

Mit dem InternetSammler können Sie Auszüge von interessanten Websites abspeichern und verwalten

nieren. Hier setzt die kostenlose Software **AM-DeadLink** an. AM-DeadLink kontrolliert alle Internet-Explorer-Favoriten auf kaputte oder doppelte Links. Anschliessend werden Status-Infos zu allen Verknüpfungen angezeigt, **Screen 2**. Unbrauchbare Favoriten löschen Sie direkt in AM-DeadLink. Die Software unterstützt auch Opera, Mozilla und Netscape. **WEBCODE 19582**

INTERNETSAMMLER

Webinfos verwalten

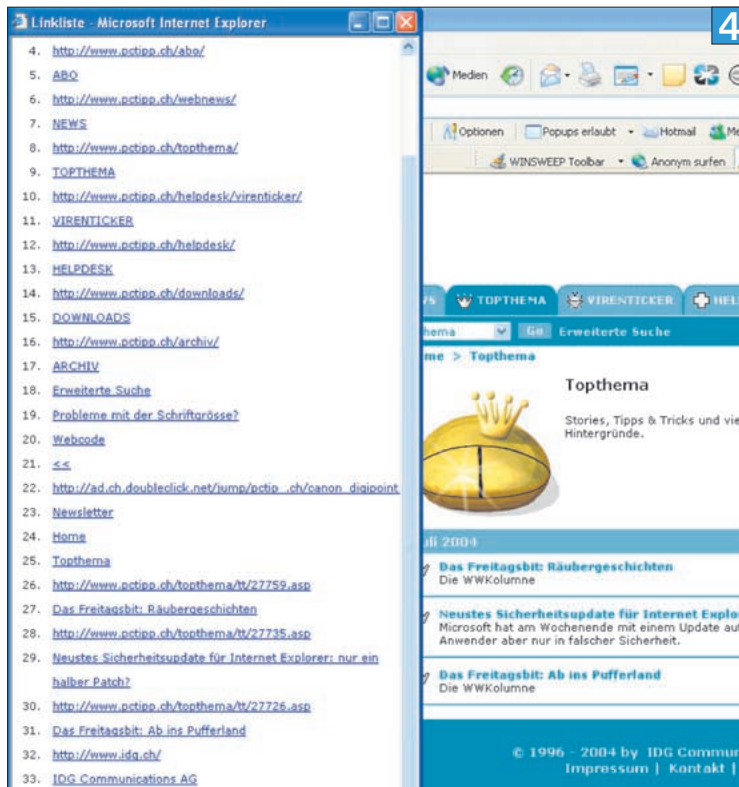
Beim Surfen kommt es häufig vor, dass man einen interessanten Text oder ein Bild lokal abspeichern möchte. Mit dem Internet Explorer ist dies zwar ohne Probleme möglich, beim Verwalten der Infos bietet der Microsoft-Browser aber keine grosse Hilfe. Anders der **Internet-Sammler**: Das Tool integriert sich in die Oberfläche des Internet Explorers und speichert mit einem Klick einzelne Seiten, Textauszüge, Bilder sowie Links. In einer an Outlook angelehnten Benutzeroberfläche werden die gespeicherten Daten bequem geordnet, mit weiteren Infos versehen und durchsucht, **Screen 3**. **WEBCODE 28308**

IGEST

Mausgesten

Benutzer des Webbrowsers Opera kennen diese Funktion bereits. Mit Hilfe so genannter Mausgesten kann mit gedrückter Rechtstaste und einer simplen Mausbewegung zwischen besuchten Seiten hin- und hergeblättert, ein neues Fenster geöffnet oder das Programm geschlossen werden. Lästiges Herumgeklacke wird damit überflüssig. Das Plug-In **iGest** bringt diese Funktionalität auch dem Internet Explorer bei. Mit iGest lassen sich zudem neue Mausgesten für beliebige Internet-Explorer-Funktionen definieren. **WEBCODE 28309**

Sie möchten sich gerne alle Links einer Webseite anzeigen lassen? Kein Problem, wenn Sie IE5 Web-Zubehör installiert haben



IE5 WEB-ZUBEHÖR

Menü-Erweiterung

Bilder vergrössern, Texte hervorheben, eine Liste mit allen Links einer Webseite erstellen, das sind alles Funktionen, die der Internet Explorer nicht standardmässig beherrscht. Mit Hilfe von **IE5 Web-Zubehör** erweitern Sie den Microsoft-Browser genau um diese Möglichkeiten, **Screen 4**. Sie erscheinen nach der Installation im Kontextmenü des Surf-Tools. In dieses gelangen Sie über einen Rechtsklick ins Browser-Fenster. Daneben ergänzt IE5 Web-Zubehör die «Links»-Symbolleiste des Internet Explorers um die Option, Bilder auf einer Website auszublenzen oder über die Adressleiste eine Websuche mit einer beliebigen Suchmaschine zu tätigen. Laut Microsoft ist IE5 Web-Zubehör nur für den Internet Explorer 5 gedacht. Der Grossteil der neuen Optionen funktioniert aber auch ohne Probleme mit dem Internet Explorer 6.

WEBCODE 28310

PLUCK

RSS-Reader

Viele News-Seiten im Web bieten ihre Meldungen auch als so genannte RSS-Feeds an. Der Vorteil: Sie müssen nicht jedes Mal auf der betreffenden Webseite nachschauen, ob es neue News-Meldungen gibt. Nach einem gewünschten Zeitraum

werden aktuelle News automatisch als RSS-Feeds heruntergeladen. Um diese abzurufen und anzuzeigen, wird ein spezieller RSS-Reader benötigt. Das Plug-In **Pluck** macht Ihren Internet Explorer zum RSS-Reader, **Screen 5**. Es integriert sich als Seitenleiste in den Microsoft-Browser und bietet so schnellen Zugriff auf alle nötigen Funktionen.

Pluck befindet sich noch im Teststadium, arbeitet aber schon zuverlässig. Leider ist die nützliche Erweiterung nur mit englischsprachigen Menüs erhältlich. Sie ist aber einfach zu bedienen und kann gut von Anwendern genutzt werden, die kein Englisch beherrschen. Pluck wartet mit Funktionen auf, um Weblinks auszutauschen und Favoriten zu verwalten. **WEBCODE 28311**

WEBSPEECH

Vorlesefunktion

Nach der Arbeit lieber zuerst die neusten Meldungen auf der PCTipp-Website lesen oder mit den Vorbereitungen fürs Abendessen beginnen? Diese Frage müssten Sie sich nicht mehr stellen, wenn Ihnen jemand die wichtigsten Homepage-Texte laut vorlesen würde. Genau dies tut die Internet-Explorer-Erweiterung **WebSpeech**. Mit einem Tastenклик liest die Software den ganzen Webseitentext oder nur einen ausgewählten Abschnitt vor. Zur Unterhaltung lassen sich für die Aussprache verschiedene Dialekte wie Hessisch oder Schwäbisch auswählen. **WEBCODE 28312**

WINSWEEP

Spuren löschen

Surftouren oder Online-Banking hinterlassen im **Browser-Cache** und im «Verlauf» des Internet Explorers Hinweise auf die besuchten Webseiten. Diese können zwar unter EXTRAS/INTERNETOPTIONEN manuell gelöscht werden, bequemer gehts aber mit **WinSweep**. Das Tool beinhaltet eine eigene Menüleiste für den Internet Explorer. Über diese können mit einem Mausklick alle Surfspuren inklusive **Cookies** ins Nirwana befördert werden, **Screen 6**. WinSweep erweitert den Internet Explorer auch um einen Werbefenster-Blocker sowie um die Möglichkeit, anonym zu surfen. ►

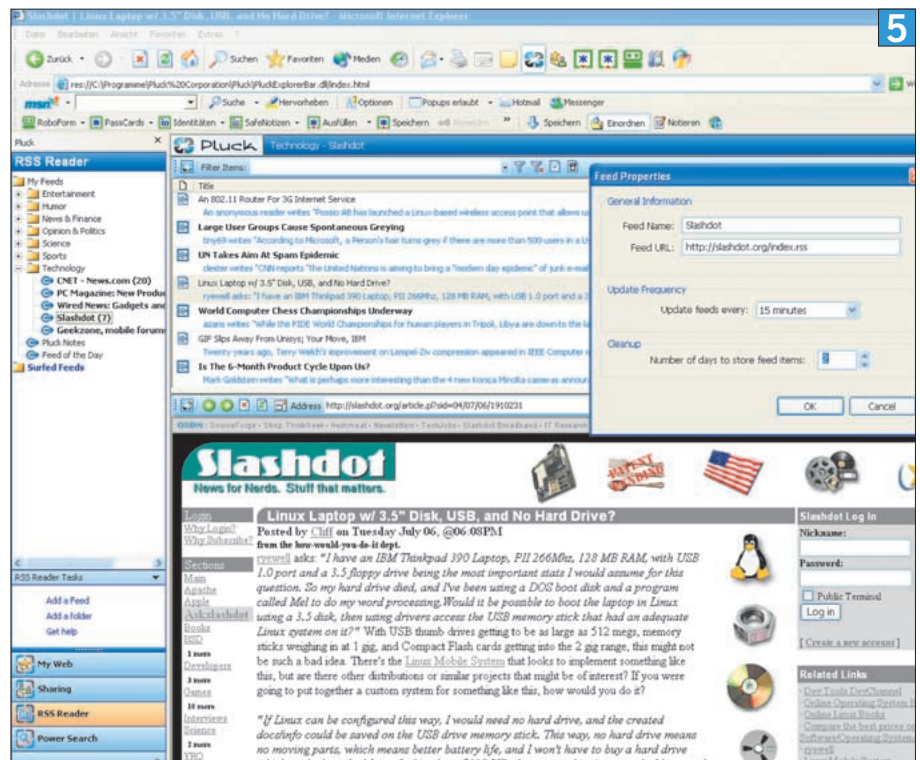
FACHCHINESISCH

Browser-Cache

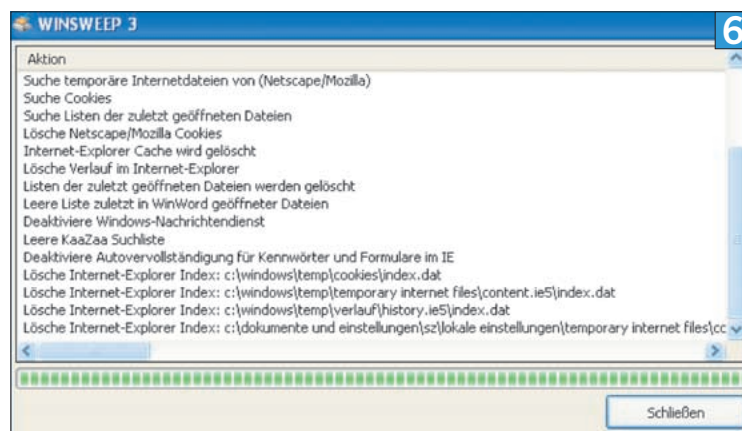
Im Cache oder Zwischenspeicher legt der Internet Explorer Kopien der besuchten Webseiten ab. Dadurch werden diese beim erneuten Besuch schneller geladen. Der Nachteil: Wer auf den Cache-Ordner (im IE «Temporäre Internetdateien» genannt) zugreift, weiss, welche Seiten Sie vor kurzem besucht haben. Sie sollten den Browser-Cache regelmässig leeren.

Cookie

Engl. für «Keks»: Kleine Datei mit Textinformationen. Sie überträgt Informationen zwischen dem Webserver und dem Browser. Dadurch ist es z. B. möglich, einen Benutzer beim nächsten Besuch einer Website wieder zu erkennen. Da dem Anwender nicht immer klar ist, welche Daten übermittelt werden, bringen Cookies auch Datenschutzprobleme mit sich.



Pluck verwandelt den Internet Explorer in einen vollwertigen RSS-Reader



WinSweep entfernt verräterische Hinweise im Browser-Cache und -Verlauf

NÜTZLICHE HELFER

Bookmarklets

Eine weitere Möglichkeit, dem Internet Explorer (und auch anderen Browsern) eine grössere Funktionalität zu verpassen, sind so genannte Bookmarklets. Dabei handelt es sich um nichts anderes als kleine JavaScript-Programme, die in eine URL verpackt sind und sich somit als Favoriten abspeichern lassen. Im Internet gibt es zahlreiche Webseiten mit nützlichen Bookmarklets. Sie verbessern beispielsweise die Lesbarkeit von Webseiten, optimieren die Navigation oder zeigen Zusatzinformationen zu Homepages an.

Einmal dem Favoritenordner hinzugefügt, genügt ein Klick auf das Bookmarklet, um das entsprechende Script auszuführen. Damit ist auch gleich der grösste Nachteil von Bookmarklets angesprochen. Wer diese verwenden möchte, darf im Internet Explorer das Ausführen von Script-Sprachen nicht deaktivieren. Dies ist aber nur bedingt ratsam. Wirklich sicher surft mit dem Internet Explorer nur, wer das Ausführen von Script-Sprachen unterbindet oder wenigstens einschränkt. Mehr zu wichtigen Sicherheitseinstellungen

im Internet Explorer erfahren Sie im Artikel «Sicher und voll funktionsfähig», PCTipp 2/2004, Seite 71 (**WEBCODE pdf040271**).

Anwender, die gerne Bookmarklets austesten möchten, finden auf folgenden Seiten besonders nützliche Beispiele:

Deutsch:

- www.umsu.de/bookmarklets
- www.stichpunkt.de/bookmarklets

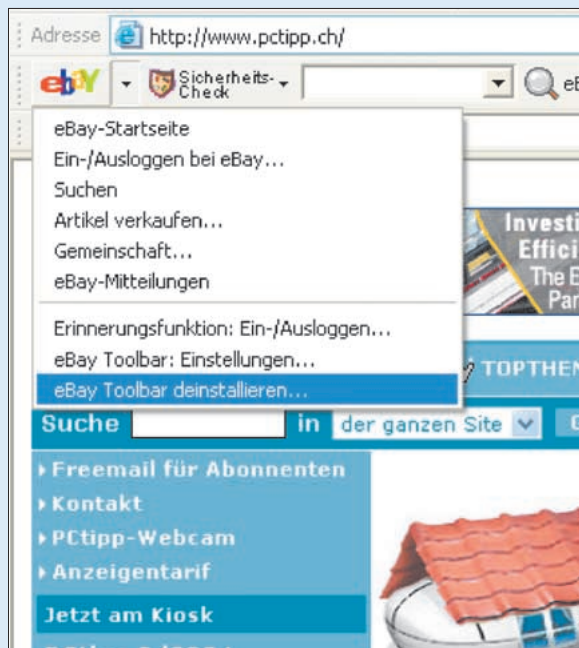
Englisch:

- www.bookmarklets.com
- www.squarefree.com/bookmarklets

DEINSTALLIEREN

Erweiterungen wieder loswerden

Bei den meisten Toolbars (siehe S. 33) ist die Deinstallation sehr einfach: Klicken Sie auf den Pfeil neben dem Toolbar-Logo. Im aufklappenden Menüdialog finden Sie die entsprechende Option. Leider lassen sich nicht alle Plug-Ins und Tools für den Internet Explorer so einfach von der Festplatte entfernen. Unter START/ALLE PROGRAMME ist auch nicht immer bei jedem Programmeintrag eine Löschfunktion vorhanden. Aber selbst in einem solchen hartnäckigen Fall müssen Sie die Anwendungen nicht bis ans Ende der Welt auf Ihrer Festplatte ertragen. Klicken Sie in der Windows-Taskleiste auf START/SYSTEMSTEUERUNG/SOFTWARE. Im folgenden Fenster finden Sie eine Liste mit allen Programmen, die auf dem PC installiert sind, und können diese nach Belieben entfernen.



Die eBay-Toolbar ist einfach zu deinstallieren

Das Tool unterstützt auch Browser wie Firefox, Mozilla und Opera.

WinSweep ist Shareware, kann aber gratis benutzt werden. Wer WinSweep für € 12.95 registriert, bleibt von ständigen Shareware-Hinweisen verschont. [WEBCODE 28313](#)

DESELCOOKIES, DELTYPEDURL

Cookies gezielt löschen

In manchen Fällen ist es nicht sinnvoll, alle Cookies von der Festplatte zu putzen. Die «Kekse» (engl. Cookies) bringen für manche Webseiten nützliche Funktionen. Der Internet Explorer bietet zwar eine Möglichkeit, Cookies anzuzeigen (EXTRAS/INTERNETOPTIONEN/TEMPORÄRE INTERNETDATEIEN/EINSTELLUNGEN/DATEIEN ANZEIGEN) und einzeln zu löschen. Diese Funktion ist aber sehr unübersichtlich. Leichter geht es mit dem

→ FACHCHINESISCH

Script

Ein Script ist ein Computerprogramm. Seine Anweisungen müssen im Gegensatz zu anderen Programmiersprachen nicht zuerst übersetzt (kompiliert) werden, sondern lassen sich von anderen Anwendungen direkt ausführen (interpretieren). Typische Script-Sprachen sind ActiveX und JavaScript.

→ **Script DelSelCookies** von Helmut Rohrbeck. Es zeigt nacheinander alle Cookies mit Namen und Inhalt an und ermöglicht es, diese nach Belieben zu löschen. **WEBCODE 28314**

Ein ähnliches Script mit dem Namen **DelTypedURL** hat Helmut Rohrbeck auch für Eingaben in der Browser-Adressleiste geschrieben. Beide Tools werden direkt ausgeführt und nicht installiert, da es sich um Scripts handelt. **WEBCODE 28314**

IE SPYAD

Schutz vor unseriösen Seiten

Zahlreiche unseriöse Webseiten-Betreiber versuchen, Internetsurfern Spyware, Dialer oder andere schädliche Programme unterzububeln. **IE Spyad** hilft Ihnen, sich gegen die bekanntesten unseriösen Seiten zu schützen. Die Software fügt eine Liste mit den bekanntesten Betrüger-Homepage in die «Eingeschränkte Zone» des Internet Explorers ein (EXTRAS/INTERNETOPTIONEN/SICHERHEIT/EINGESCHRÄNKTE SITES/SITES). Damit sind Sie vor heimlichen Downloads geschützt. IE Spyad ist nur in Englisch verfügbar. Die Software ist aber einfach zu bedienen und muss nur einmal ausgeführt werden.

Um die Einträge von IE Spyad wieder loszuwerden, müssen Sie die Datei «ie-ads-uninst.reg» im entpackten Zip-Ordner von IE Spyad und das File «adult-uninst.reg» im Unterordner «adult» ausführen. **WEBCODE 27634**

TOOLBARS

Zahlreiche Hersteller und Internetdienstleister bieten so genannte Toolbars (zu Deutsch Werkzeugleisten) für den Internet Explorer an. Es handelt sich um Plug-Ins, die sich als eigene Symbolleiste in die Oberfläche des Microsoft-Browsers integrieren. Sie erweitern den Internet Explorer um direkten Zugriff auf verschiedene Dienste. Das ist aber noch nicht alles: Meist warten sie mit nützlichen Zusatzoptionen wie Blocker für Werbefenster, Übersetzungsdienste und verschiedene Sicherheitsfunktionen auf.

Hinweis: Alle Toolbars lassen sich im Internet Explorer einzeln über ANSICHT/SYMBOLLEISTEN ein- oder ausblenden.

TOOLBAR VON GOOGLE UND ANDEREN

Websuche

Der Internet Explorer hat zwar eine integrierte Websuchfunktion (**Ctrl+E**), diese beschränkt sich jedoch auf Microsofts eigenen MSN-Dienst. Die Toolbars von Google, AltaVista & Co. ändern diese mühsame Situation. Bereits ein Klassiker ist die **Google-Toolbar**. Sie erweitert die Oberfläche des Browsers nicht nur um das beliebte Google-Suchfeld, sondern umfasst auch eine Ländersuche, einen Pop-up-Blocker und eine Funktion zum Hervorheben von Suchbegriffen, **Screen 7**.

Google ist aber nicht der einzige Suchmaschinenbetreiber mit einer Toolbar. Auch **AltaVista** und **Yahoo** bieten ihre eigenen Varianten an. Beide verfügen über den schon fast obligaten Pop-up-Blocker. Sie beinhalten aber zusätzliche Funktionen, die im Google-Plug-In nicht zu finden sind. Die AltaVista-Version bietet beispielsweise Zugriff auf den bekannten Übersetzungsdienst Babel Fish, während die Yahoo-Toolbar mit einem Mailalarm für Yahoo-Mailnutzer aufwartet.

Wer Meta-Suchmaschinen bevorzugt, findet in der **Metacrawler-Toolbar** das richtige Plug-In. Metacrawler kann gleichzeitig über mehrere Dienste (z. B. Google, MSN, Teoma und Yahoo) suchen. Zu den Zusatz-Features zählen unter anderem ein Anonymizer, die eBay-Suche sowie Links zu eigenen Services wie meta-SMS, meta-Rechner und meta-Chat.

■ **Google-Toolbar:**

<http://toolbar.google.com/intl/de>

■ **AltaVista-Toolbar:**

<http://de.altavista.com/toolbar/default>

■ **Yahoo-Toolbar:**

<http://de.companion.yahoo.com>

■ **Metacrawler-Toolbar:**

www.metacrawler1.de/metabar/toolbarinfo.htm

GMX TOOLBAR

Webmail

Mancher Nutzer von Webmail-Diensten wird sich eine schnelle Zugriffsmöglichkeit auf sein Konto wünschen, ohne jedes Mal den Umweg über die Favoritenleiste gehen zu müssen. Noch besser: Der Internet Explorer würde auch gleich über eingehende Nachrichten informieren. Genau dies macht die **GMX Toolbar**, **Screen 8**. Sie bietet über eine Internet-Explorer-Symbolleiste Direktzugriff auf Mail-, SMS-, Faxversand und Websuche, funktioniert aber nur mit GMX-Konten. Sie enthält eine Alarmfunktion für neu eingetroffene E-Mails. Auch für **Hotmail**- und **Web.de**-User existieren ähnliche Toolbars. Leider müssen hier die Anwender auf die nützliche Alarmfunktion verzichten.

■ **GMX Toolbar:**

<http://faq.gmx.de/dienste/toolbar/index.html>

■ **MSN-Toolbar:** <http://toolbar.msn.ch>

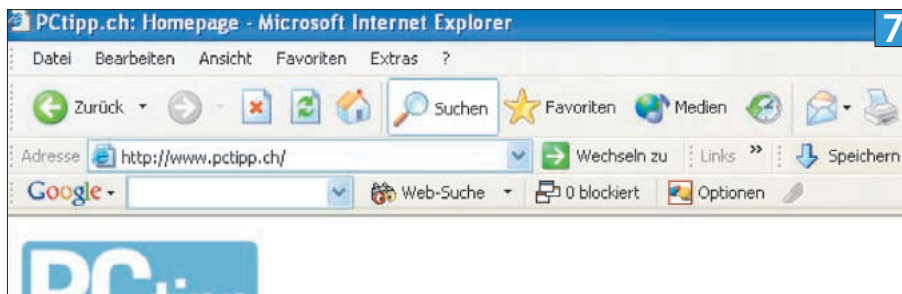
■ **Web.de-Toolbar:** <http://toolbar.web.de>

EBAY-TOOLBAR

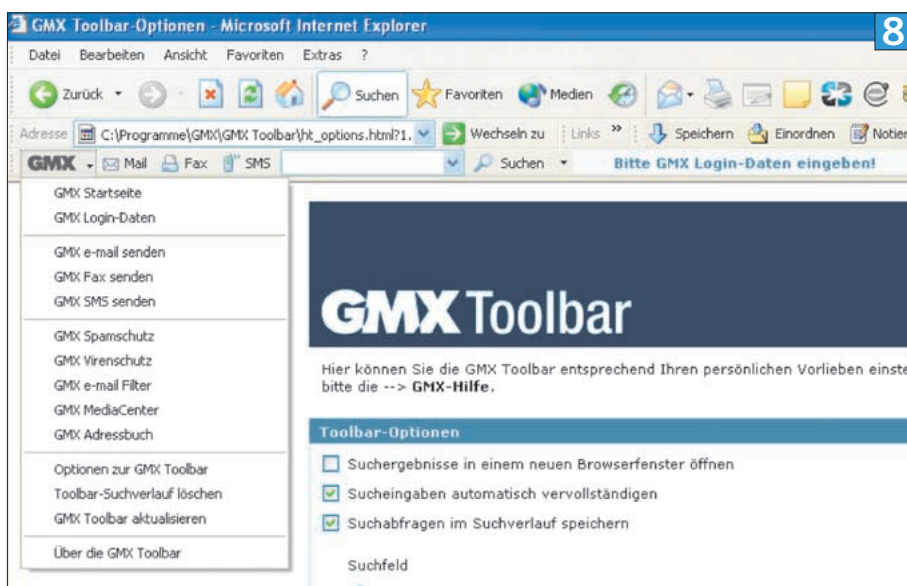
Online-Auktionen

Wer häufig an Online-Auktionen teilnimmt, wird an der **eBay-Toolbar** grosse Freude haben. Sie wartet nicht nur mit direktem Zugriff auf die Startseite des bekannten Auktionsdienstes auf, sondern enthält weitere nützliche Funktionen. Dazu zählen unter anderem ein Sicherheitschecker, der vor betrügerischen Websites schützen soll, eine Suchmöglichkeit für eBay-Auktionen sowie Gebots- und Artikelерinnerungsfunktionen. Der Schweizer eBay-Konkurrent **Ricardo.ch** bietet zurzeit leider noch keine eigene Toolbar für den Microsoft-Browser an. Dies wird sich aber vermutlich in Zukunft ändern, wie das Auktionshaus auf Anfrage andeutete.

■ **eBay-Toolbar:** www.ebay.ch/ebay_toolbar ►



Die nützliche Google-Toolbar sollte eigentlich zur Ausstattung des Internet Explorers gehören



Die GMX Toolbar informiert auch über neu eingetroffene E-Mails

AUFSÄTZE

Nicht jeder wird die Mühe auf sich nehmen wollen, verschiedenste Erweiterungen und Tools zu installieren, um eine grössere Funktionalität aus dem Microsoft-Browser herauszukitzeln. In einem solchen Fall lohnt sich ein Blick auf Browser-Aufsätze. Diese verfügen über eine eigene Oberfläche, nutzen aber die Grundfunktionen von Microsofts Internet Explorer. Das heisst, alle Favoriten und Einstellungen des Webbrowsers werden 1:1 übernommen.

Zudem sind – anders als bei Opera oder Mozilla – Webseiten kein Hindernis, die nur im Internet Explorer richtig angezeigt werden. Die Aufsätze verwenden zur Darstellung die Anzeigetechnologie des Microsoft-Browsers. Sogar viele Internet-Explorer-Plug-Ins und -Toolbars funktionieren.

Zu den bekanntesten Aufsätzen zählen **Avant Browser**, **Crazy Browser**, **MyIE2** und **Slim Browser**. Sie warten mit vielen Funktionen auf, die Benutzer anderer Browser wie Opera oder Mozilla schon längst nicht mehr missen möchten. Sehr nützlich ist etwa das so genannte «Tabbed Browsing». Dieses Feature ermöglicht es, mehrere Webseiten in einem einzigen Fenster anzuzeigen. Geben Sie eine neue Webadresse ein oder klicken Sie auf einen Link, erscheint am oberen Fensterrand ein neues Register. Zwischen den verschiedenen Seiten wechseln Sie über die Register, **Screen 9**.

Ebenfalls zum Standard zählt ein integrierter Filter, um lästige Pop-up-Werbung auszublenden. Damit hat es sich aber noch lange nicht: In allen erwähnten Aufsätzen lassen sich besonders einfach Verlauf und Cache leeren sowie Cookies löschen. So sind verräterische Hinweise auf besuchte Webseiten schnell beseitigt. Für Anwender, die sich zeitweise anonym durchs Netz bewegen wollen, bieten einige Tools die Möglichkeit, rasch zwischen verschiedenen → **Proxyservern** zu wechseln. Programme wie der Avant Browser verfügen zudem über Optionen, um bequem das Ausführen von Script-Sprachen zu deaktivieren oder Bilder, Töne und Flash-Animationen zu unterdrücken, **Screen 10**.

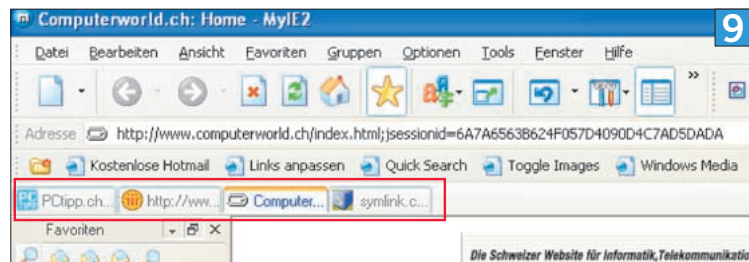
→ FACHCHINESISCH

Proxyserver

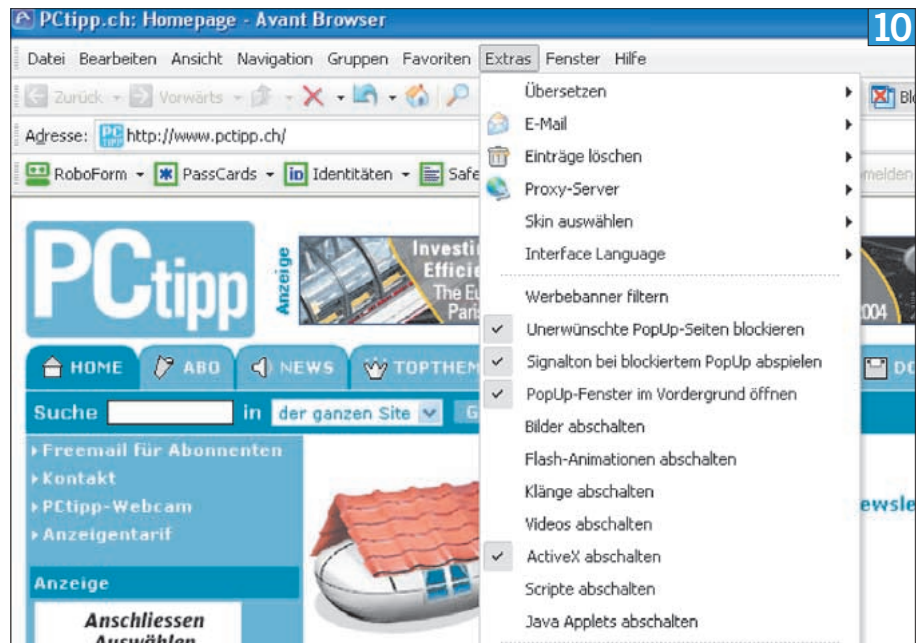
Ein Proxyserver sitzt zwischen dem lokalen Rechner und dem Internet. Meist wird er von Providern eingesetzt, um häufig angefragte Internetseiten zwischenspeichern. Der Vorteil: Die Webseiten können von den Kunden schneller geladen werden. Proxyserver können aber auch zum anonymen Surfen benutzt werden, weil sie die → **IP-Adresse** der lokalen Rechner hinter ihrer eigenen verbergen.

IP-Adresse

Computer benötigen während einer Internet-Sitzung eine eindeutige IP-Adresse, um mit anderen Rechnern zu kommunizieren. Diese ist aus mehreren Nummernblöcken aufgebaut (z. B. 212.98.56.128). Unterschieden wird zwischen statischen und dynamischen Adressen. Letztere wechselt bei jeder Einwahl.



Tabbed Browsing packt mehrere Browser-Fenster in ein einziges



In vielen Browser-Aufsätzen lassen sich nicht nur Scripts, sondern auch Webseitenelemente wie Bilder, Töne und Flash-Animationen direkt ausschalten

Sehr nützlich ist auch die so genannte Gruppenfunktion, die mehrere Webseiten zu einer Gruppe zusammenfasst. Anschliessend lassen sich alle Seiten einer Gruppe mit einem Klick öffnen. Jeder der erwähnten Aufsätze verfügt ausserdem über Übersetzungshilfen, die direkt auf bekannte Dienste wie Babel Fish, die Google-Übersetzung oder WorldLingo zugreifen. Damit sind auch fremdsprachige Webseiten kein Hindernis mehr.

Weitere Funktionen sind direkter Zugriff auf verschiedene Suchmaschinen und Formulareausfüllhilfen. Über welche Funktionen die einzelnen Browser-Aufsätze im Detail verfügen, lesen Sie in der Tabelle unten.

■ Avant Browser: [WEBCODE 25899](#)
 ■ Crazy Browser: [WEBCODE 25221](#)
 ■ MyIE2: [WEBCODE 25131](#)
 ■ Slim Browser: [WEBCODE 25898](#)

ÜBERSICHT

Browser-Aufsätze: Funktionen auf einen Blick

Funktion	Avant Browser	Crazy Browser	MyIE2	Slim Browser
Tabbed Browsing	■	■	■	■
Pop-up-Filter	■	■	■	■
Werbebanner filtern	■	■	■	■
Bilder, Ton, Flash-Animationen und Videos ausschalten	■	■	■	■
Verlauf, Cache und Cookies löschen	■	■	■	■
Proxyserver umschalten	■	■	■	■
Scripte deaktivieren	■	■	■	■
Gruppenfunktion	■	■	■	■
Übersetzungsfunktion	■	■	■	■
Verschiedene Suchmaschinen	■	■	■	■
Formulareausfüllhilfe	■	■	■	■
Mausgesten	■	■	■	■