

**Bild für Bild**

100%  
Market-Technik



Der Bestseller  
zum Bestpreis  
€ 9,99 (D)



# Internet

mit Web 2.0

Sehen und Können

IGNATZ SCHELS





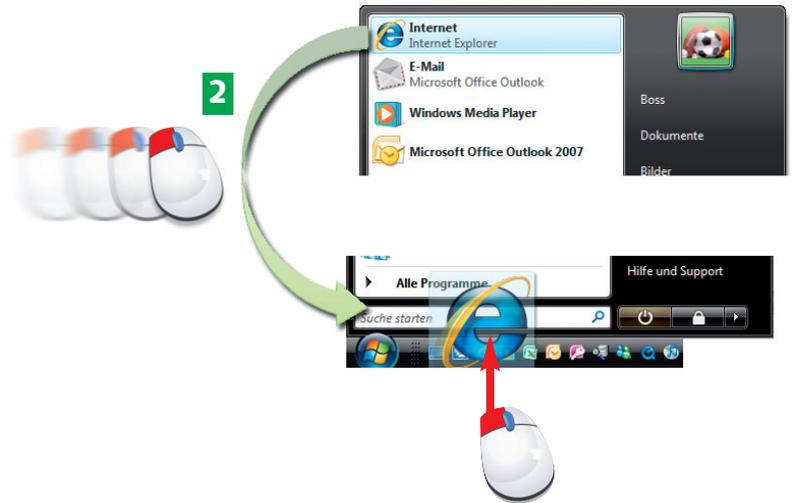
# Der Internet Explorer

## Start

1



2



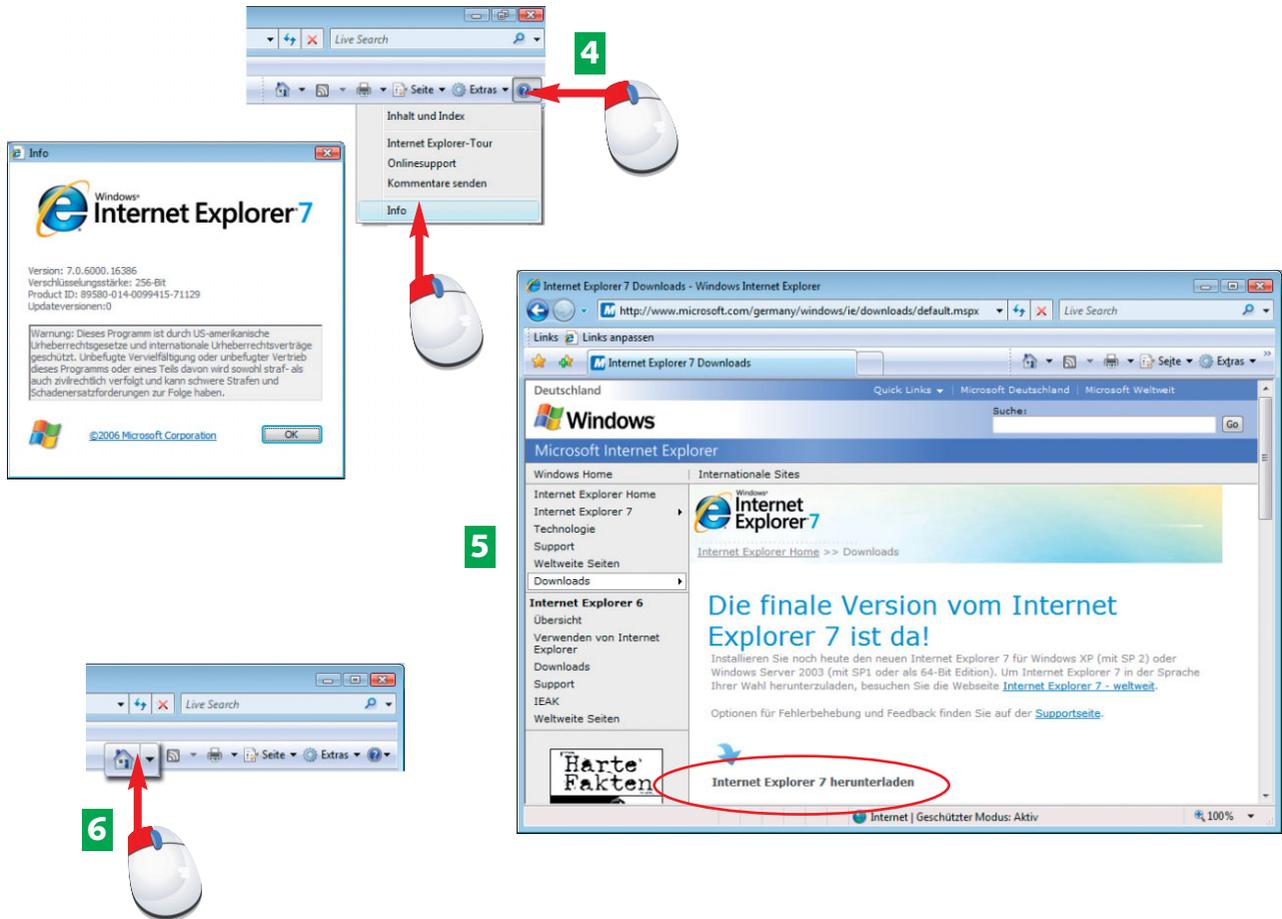
3



- 1 Das Startsymbol für den Internet Explorer finden Sie im Windows Vista-Startmenü.
- 2 Ziehen Sie es mit der rechten Maustaste in den Schnellstartbereich der Taskleiste und wählen Sie *Verknüpfung hier erstellen*.
- 3 Ein Klick auf das Symbol, und der Internet Explorer startet in einem neuen Fenster.



Der Internet Explorer ist Ihr Standardwerkzeug zur Anzeige von Internetseiten. Er gehört zum Lieferumfang von Windows und ist mit diesem bereits installiert. Mit dem Internet Explorer holen Sie Webseiten, Videos, Musik und vieles mehr aus dem Internet.



- 4** Überprüfen Sie gleich, ob Sie mit der neuesten Version arbeiten. Klicken Sie rechts außen auf das Fragezeichensymbol und wählen Sie *Info*.
- 5** Wenn Sie noch eine ältere Version einsetzen, holen Sie sich den neuesten Internet Explorer per Download kostenlos von der Microsoft-Webseite.
- 6** Klicken Sie auf das Home-Symbol, um zur Startseite zurückzukehren.

**Ende**

Schalten Sie *Windows Update* (im Startmenü) ein, damit Sie immer automatisch die neueste Browserversion und wichtige Updates bekommen.

Diese Webseite aktiviert der Internet Explorer beim ersten Aufruf:  
<http://www.microsoft.com/germany/windows/ie/default.msp>

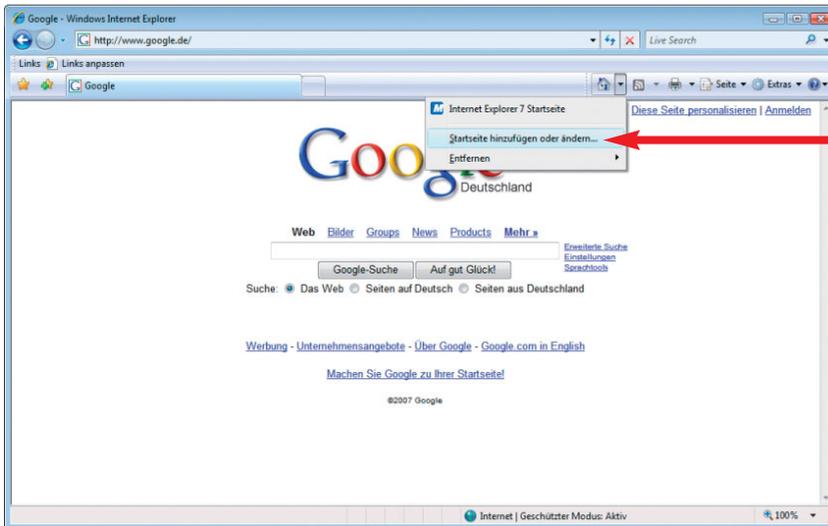
Der Browser verbindet sich mit einer Webseite und lädt von dieser alle Texte, Bilder und sonstigen Objekte auf Ihren Computer (temporäre Dateien). Aus diesen Dateien baut er die Seite auf und zeigt sie an.

**TIPP**

**HINWEIS**

**HINWEIS**

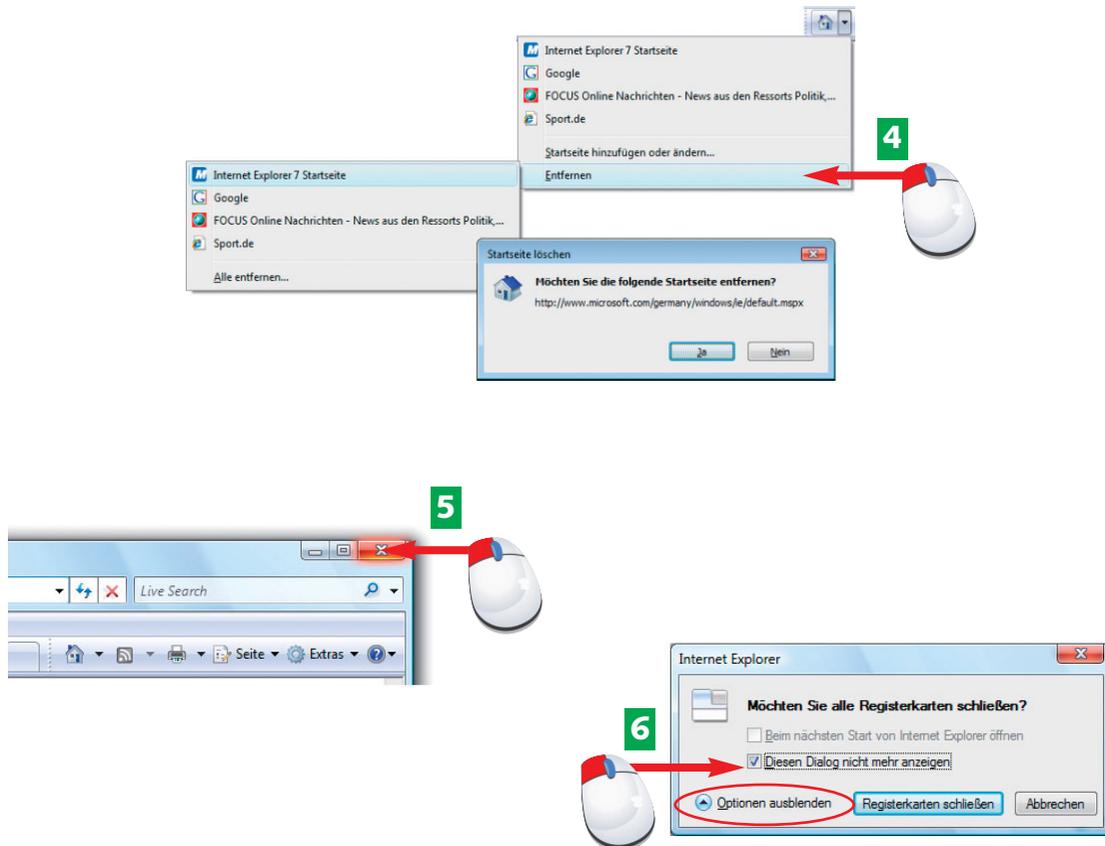
## Start



- 1** Tragen Sie die Adresse einer Seite (hier Google) in das Adressfeld ein. Das Standardprotokoll `http://` können Sie bei WWW-Adressen weglassen.
- 2** Öffnen Sie die Home-Liste und klicken Sie auf *Startseite hinzufügen oder ändern*.
- 3** Markieren Sie die zweite Option und bestätigen Sie mit einem Klick auf Ja.



Richten Sie sich gleich Ihre Lieblingsseite als Startseite ein und holen Sie sich weitere Seiten auf zusätzliche Registerkarten. Die Startseiten werden automatisch geladen, wenn Sie den Internet Explorer öffnen.



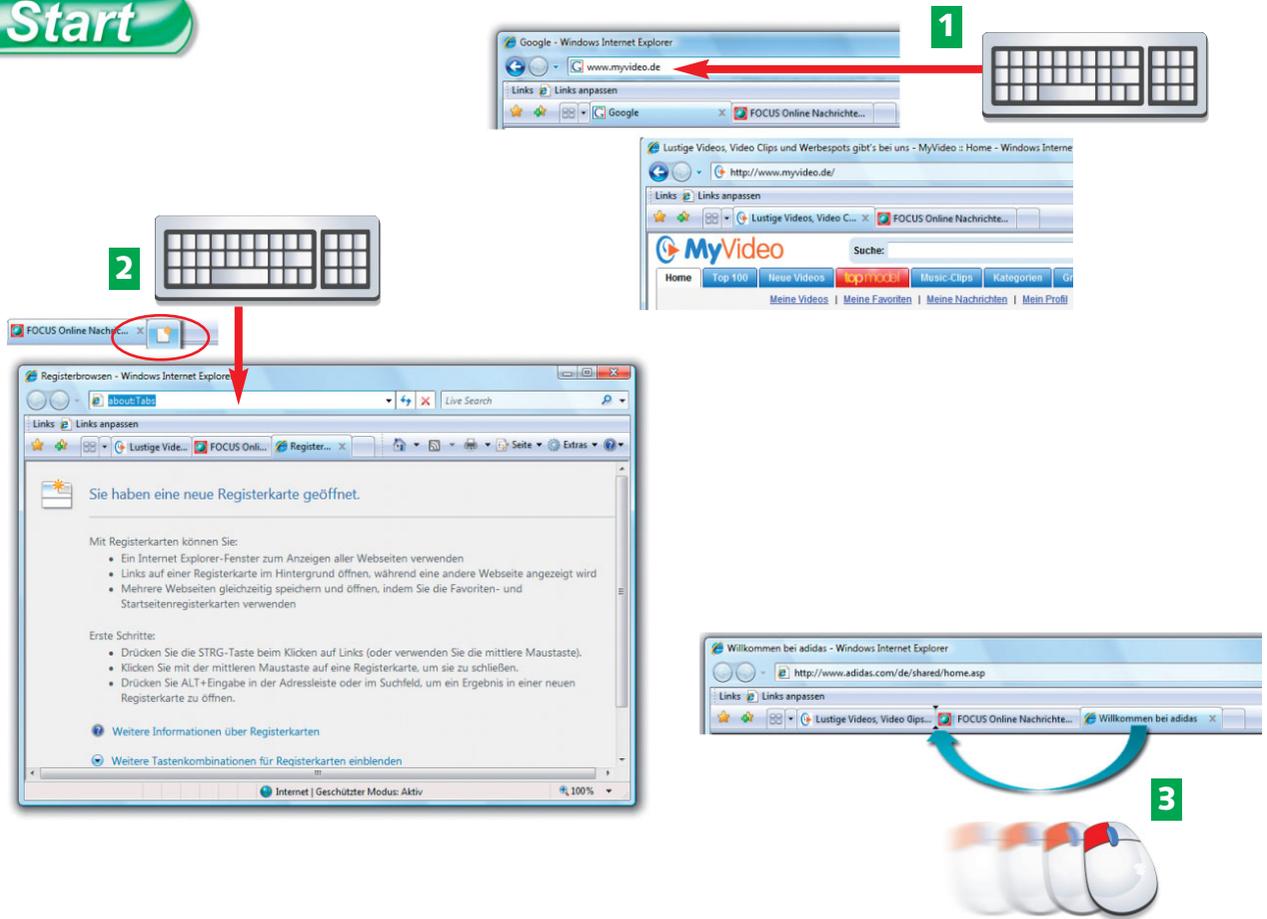
- 4** Mit der Option *Entfernen* in der Home-Liste löschen Sie einen Startseiteneintrag.
- 5** Klicken Sie auf das Fenstersymbol rechts oben, um den Internet Explorer zu schließen.
- 6** Wenn mehrere Registerkarten angezeigt werden, erscheint eine Nachfrage. Klicken Sie auf *Optionen einblenden* und setzen Sie ein Häkchen an die zweite Option.

**Ende**

Leere Seiten sind auch als Startseiten möglich:  
Geben Sie in die Adresszeile ein:  
about:blank

Google ist die bekannteste und schnellste Suchmaschine im Internet (siehe Kapitel 8).

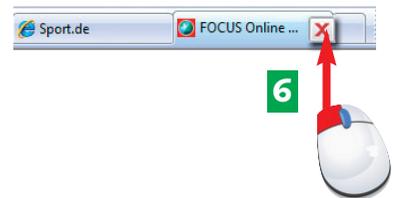
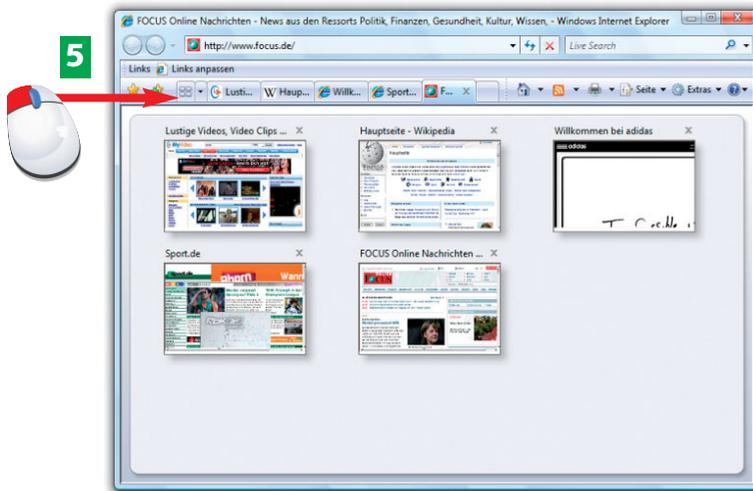
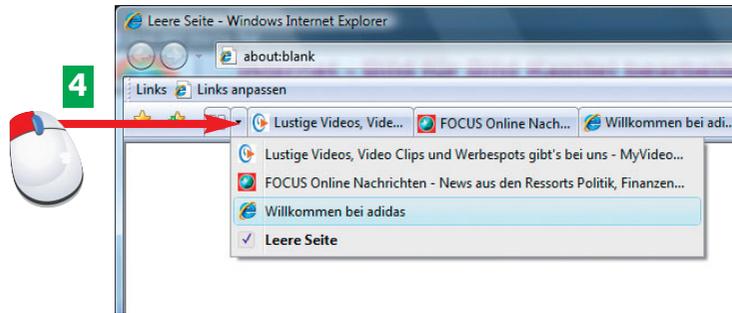
## Start



- 1** Geben Sie eine Adresse in die Adresszeile ein und drücken Sie die Eingabetaste, erscheint die Seite auf der aktiven Registerkarte.
- 2** Klicken Sie auf das kleine Register rechts außen, erhalten Sie eine leere Registerkarte. Geben Sie eine neue Adresse in die Adresszeile ein.
- 3** Sie können Register einfach verschieben, indem Sie diese mit gedrückter Maustaste nach rechts oder links ziehen.



Mit der Version 7.0 bietet der Internet Explorer endlich Registerkarten an, so dass Sie beim Stöbern im Internet nicht für jede Seite ein eigenes Fenster öffnen müssen. Holen Sie sich einfach ein neues Register, wenn Sie eine neue Seite sehen wollen.



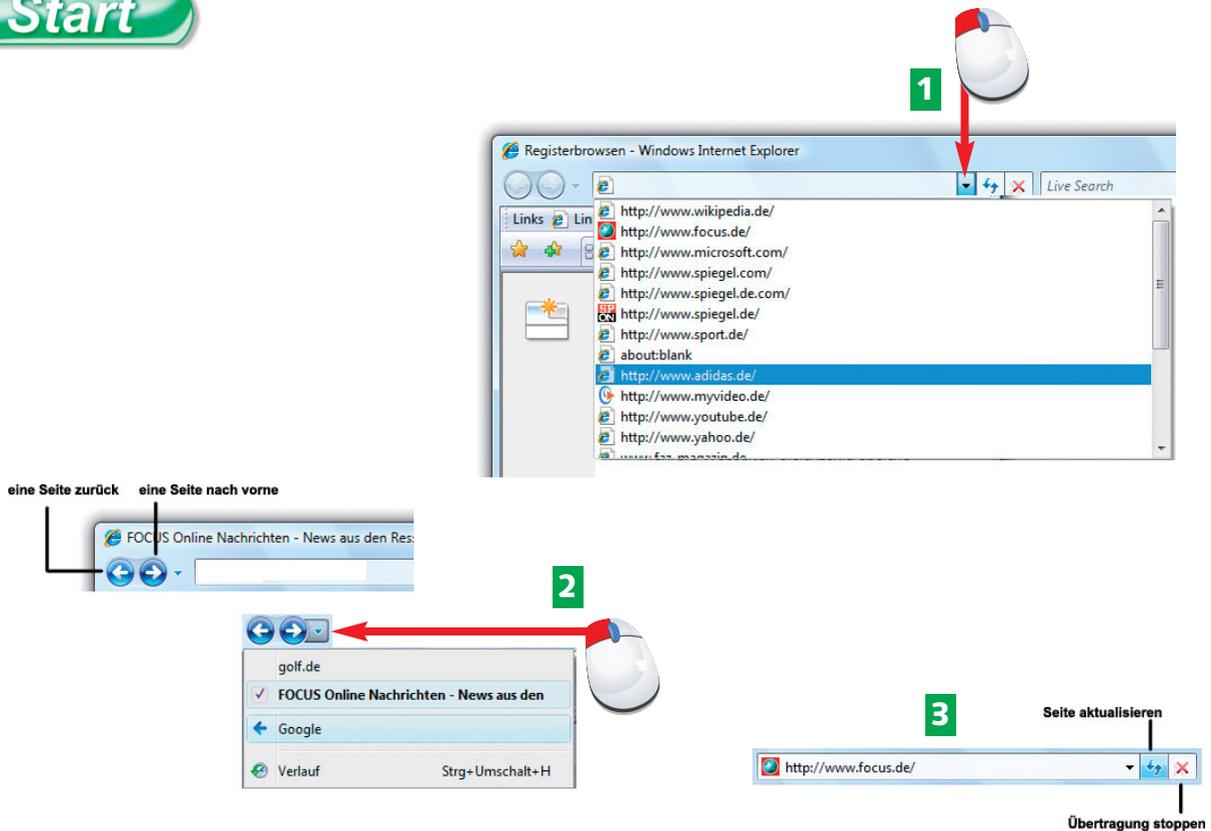
- 4** Klicken Sie auf das Pfeilsymbol links von der ersten Registerleiste, werden alle aktiven Register angezeigt.
- 5** Mit dem Vorschausymbol erhalten Sie Minivorschaubilder für alle Seiten. Ein weiterer Klick schaltet zurück in die Seitenansicht.
- 6** Mit den Löschsymbolen entfernen Sie ein Register aus dem Browserfenster.

**Ende**

Tastenkombinationen für Registerkarten:  
 Neues Register: **Strg** + **T**  
 Register löschen: **Strg** + **W**

Die letzte Registerkarte kann nicht gelöscht werden, es muss immer mindestens eine Registerkarte im Browserfenster stehen.

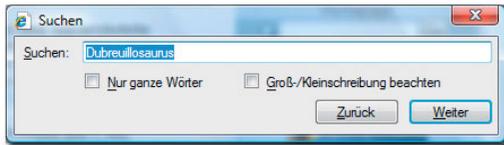
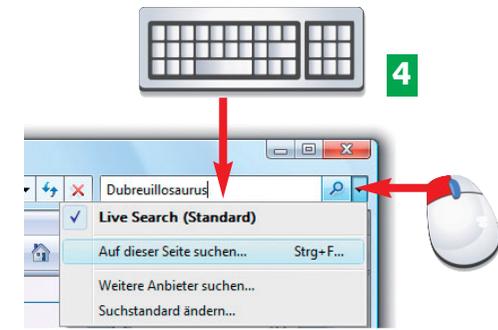
## Start



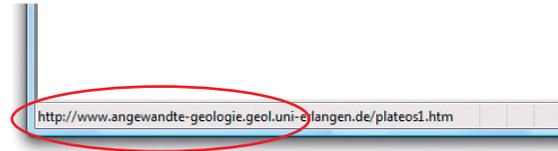
- 1** Klicken Sie auf das Pfeilsymbol des Adressfelds, um eine Liste der zuletzt aufgerufenen Internetseiten anzuzeigen.
- 2** Mit den Symbolen *Zurück* und *Vorwärts* blättern Sie eine Seite zurück bzw. in zurückgeblätterten Seiten wieder nach vorne.
- 3** Das Symbol *Aktualisieren* startet die Übertragung der aktuellen Seite noch einmal. Mit dem Stopp-Symbol brechen Sie eine Übertragung ab.



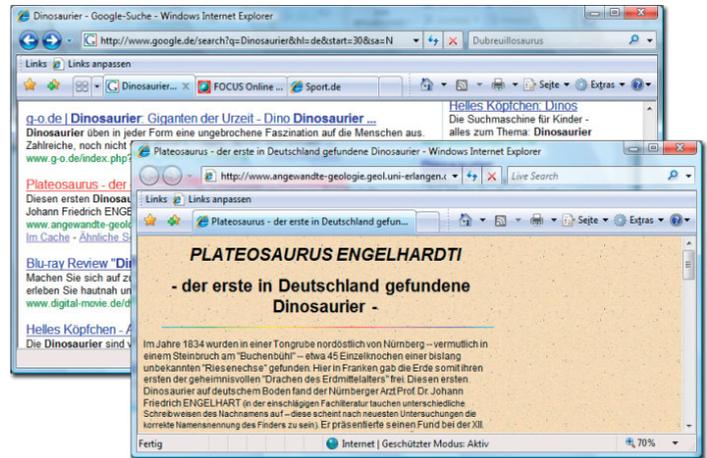
Die Adresszeile ist das Tor zur Welt, hier geben Sie die URL ein oder holen eine bereits eingetippte Adresse noch einmal aus der Liste. Lernen Sie, mit Links und Adressen zu arbeiten.



5 **Plateosaurus - der erste in Deutschland gefundene Dinosaurier**  
Diesen ersten Dinosaurier auf deutschem Boden fand der Nürnberger Arzt Prof. Dr. Johann Friedrich ENGELHART (in der einschlägigen Fachliteratur tauchen ...



6

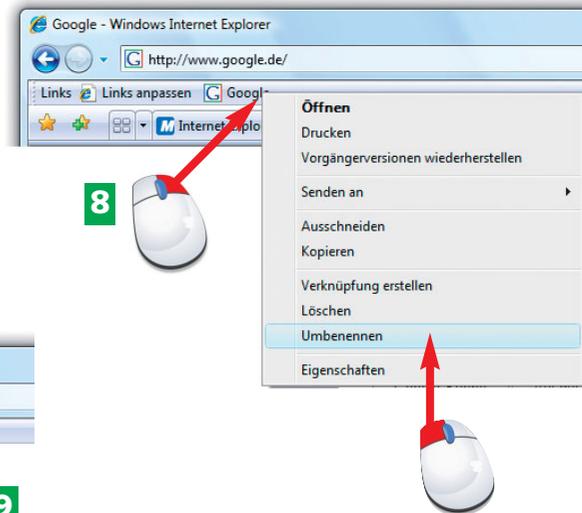


- 4 Nutzen Sie das Suchfeld rechts oben, um im Internet oder auf der aktuellen Seite nach bestimmten Begriffen zu suchen. Klicken Sie nach der Eingabe auf die Lupe.
- 5 Wenn innerhalb der Seite ein Link angeboten wird, verwandelt sich der Mauszeiger in eine Hand. Die Adresse sehen Sie links unten in der Statuszeile.
- 6 Klicken Sie auf den Link, wird die neue Seite im aktuellen Register oder in einem neuen Fenster angezeigt.

Wenn Sie beim Klick auf einen Link die -Taste gedrückt halten, wird die Seite in einem neuen Fenster aufgebaut. Drücken Sie **[Strg]**, erhalten Sie die Seite in einem neuen Register.

Das Aktualisieren-Symbol wird benötigt, um Seiten neu aufzubauen, die der Browser aus dem Cache (Zwischenspeicher) holt, was er macht, um Übertragungszeit zu sparen.

**URL:** Uniform Resource Locator. Die Adresse einer Webseite.  
**Link** (Abkürzung von Hyperlink): Die Verknüpfung auf eine Webseite, sie kann direkt mit der Maus angeklickt werden.



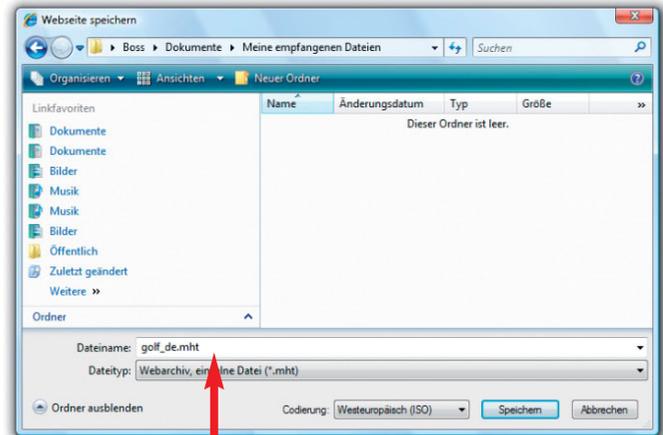
- 7** Um eine Adresse fest als Link zu verankern, ziehen Sie das Adressensymbol mit gedrückter Mauszeile in die Links-Zeile.
- 8** Klicken Sie mit der rechten Maustaste in den neuen Link und benennen Sie diesen um. Unter *Eigenschaften* können Sie den Link selbst ändern.
- 9** Um einen Link in der Links-Zeile zu verschieben, ziehen Sie ihn einfach mit gedrückter Maustaste nach rechts oder links.



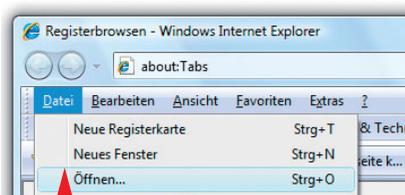
Legen Sie sich Ihre eigene, persönliche Links-Sammlung an, ziehen Sie dazu Links einfach in die Links-Zeile. Und wenn Sie ganze Seiten archivieren wollen, speichern Sie diese einfach auf der Festplatte ab.



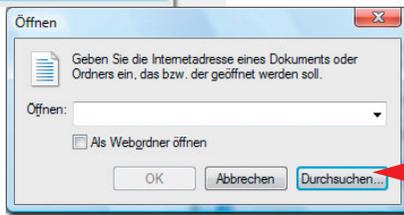
10



11



12



- 10** Über das Kontextmenü oder das Dateimenü können angezeigte Seiten auch gespeichert werden. Drücken Sie kurz die **[Alt]**-Taste und wählen Sie *Datei/Speichern unter*.
- 11** Im Dokumente-Ordner finden Sie den Ordner *Meine empfangenen Webseiten*, Sie können aber auch jeden anderen Ordner als Speicherort nutzen.
- 12** Mit *Datei/Öffnen* und *Durchsuchen* holen Sie die gespeicherte Seite wieder in das Browserfenster.

Die Menüzeile ist standardmäßig ausgeblendet, mit der **[Alt]**-Taste wird sie aktiviert.

So blättern Sie schnell durch alle Links in der Links-Liste: Drücken Sie die **[↑]**-Taste und drehen Sie das Rad zwischen den Maustasten.

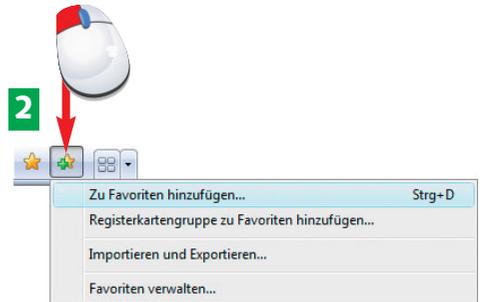
Gespeicherte Dateien werden als MHTML-Dokumente mit der Endung MHT abgelegt. Sie können solche Dateien auch per Doppelklick aus dem Windows-Explorer-Fenster starten.

## Start

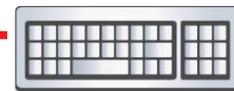
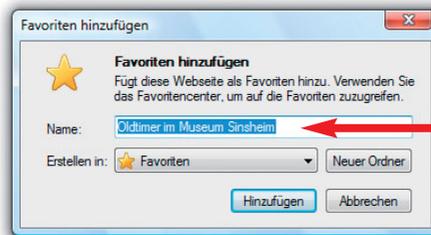
1



2



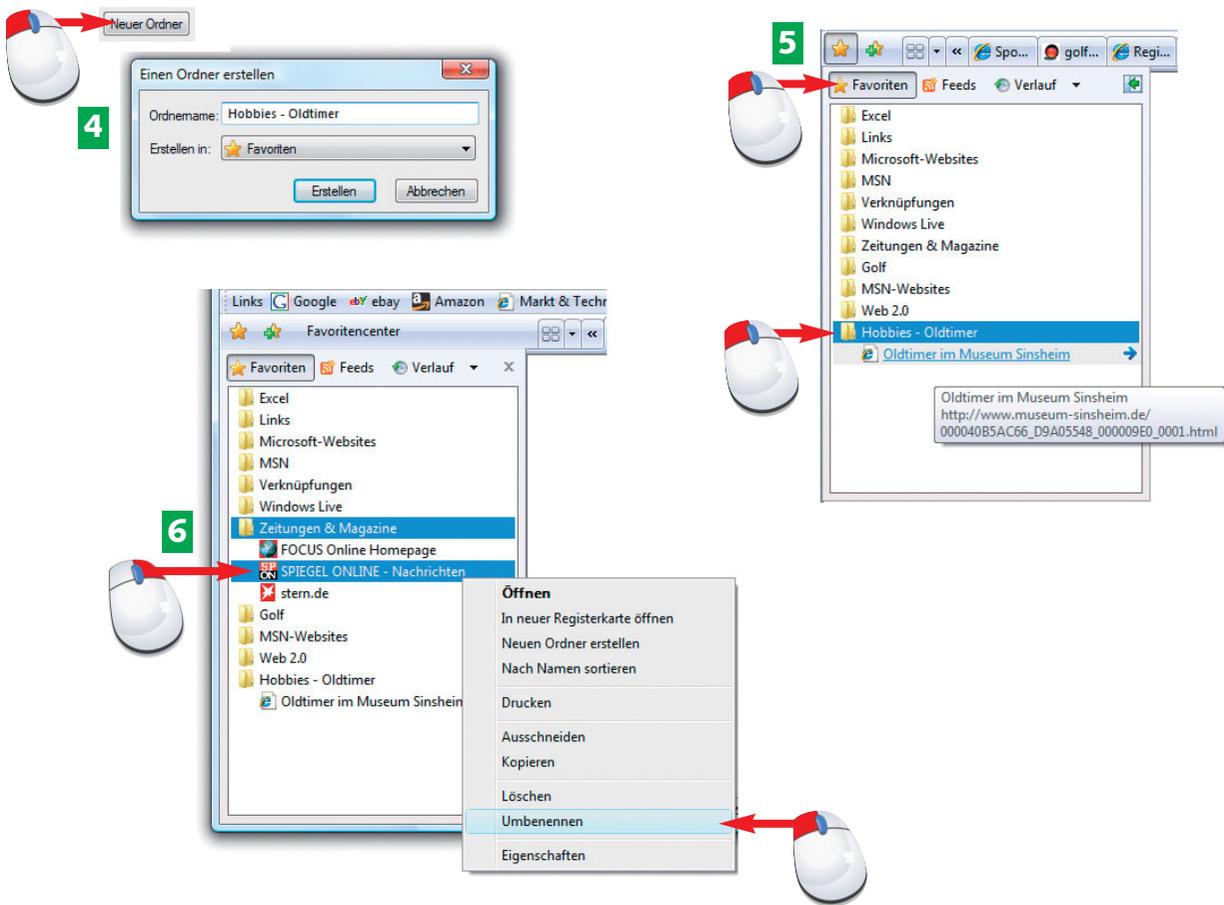
3



- 1 Um eine Seite in die Favoritenliste aufzunehmen, rufen Sie diese zunächst auf.
- 2 Klicken Sie auf das Symbol *Zu Favoriten hinzufügen* und wählen Sie die erste Option.
- 3 Geben Sie den Namen für den neuen Favoriteneintrag ein oder übernehmen Sie den Vorschlag gleich.



Wichtiges, Nützliches und Interessantes aus dem Internet sollten Sie sich als Favoriten merken. Legen Sie sich gleich eine Ordnerstruktur zurecht und archivieren Sie besuchte Webseiten. So sparen Sie Zeit beim Surfen im Internet.



- 4** Mit einem Klick auf *Neuer Ordner* erstellen Sie einen neuen Favoritenordner. Geben Sie einen beliebigen Ordernamen ein.
- 5** Den gespeicherten Eintrag holen Sie nach dem Klick auf das Symbol *Favoriten* aus der Liste. Klicken Sie auf das Ordnersymbol, um den Ordner zu öffnen.
- 6** Zum Umbenennen, Kopieren oder Löschen eines Favoriteneintrags klicken Sie diesen mit der rechten Maustaste an.

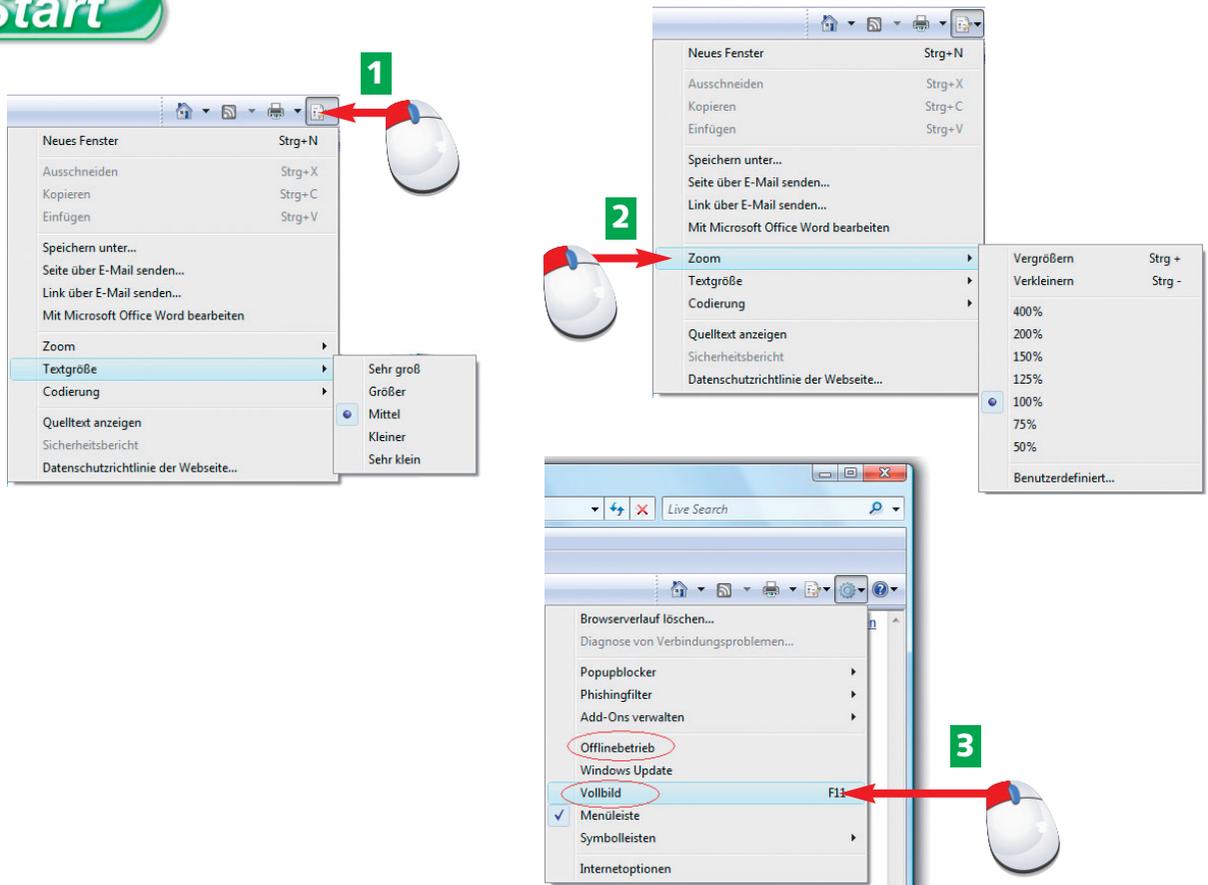
**Ende**

Mit der Menüoption *Importieren und Exportieren* aus dem rechten Favoritensymbol können Sie Favoriten archivieren oder gespeicherte Favoriten wieder einlesen.

Klicken Sie auf das grüne Pfeilsymbol rechts oben in der Favoritenliste, wenn Sie diese permanent am Bildschirm angezeigt haben wollen.

Sie können auch ganze Registerkartengruppen als Favoriten speichern.

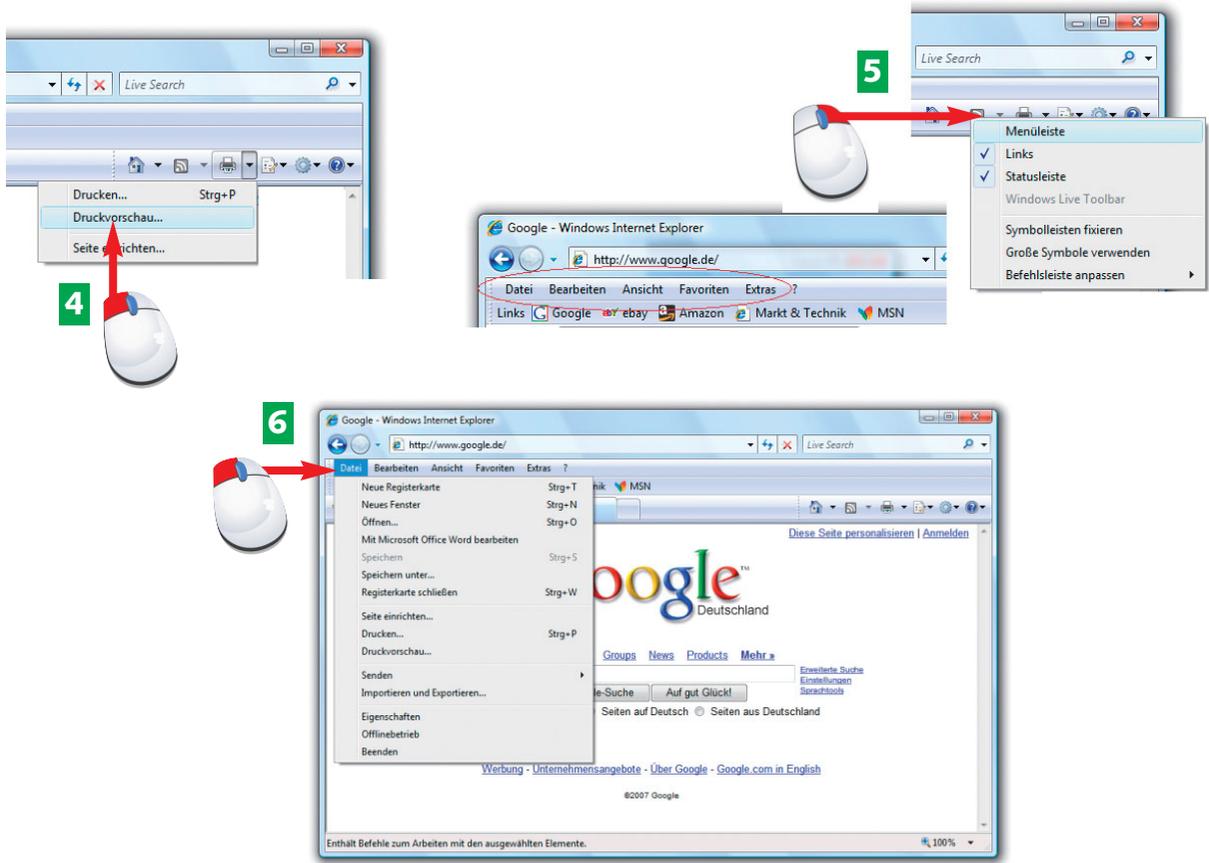
## Start



- 1** Stellen Sie in der Befehlsleiste die Textgröße der angezeigten Seite ein, ändern Sie diese, wenn der Text zu klein oder zu groß angezeigt wird.
- 2** Unter der Zoom-Option stehen verschiedene Zoomstufen zur Auswahl. Damit vergrößern oder verkleinern Sie die gesamte Seitenansicht.
- 3** Hier können Sie die Seite in das Vollbild schalten und damit alle Symbolleisten ausblenden. Der Offline-Modus schließt die Verbindung zum Internet.



Menüs, Symbolleisten und Befehle hat der Internet Explorer reichlich zu bieten. Sehen Sie sich die Befehlsleiste und die Menüleiste an und stellen Sie Ihren Browser so ein, dass Sie bequem damit surfen können.



- 4** Drucken Sie Ihre Internetseiten aus, sehen Sie sich das Ergebnis aber zuvor in der Druckvorschau an.
- 5** Mit der rechten Maustaste und der Option *Menüleiste* blenden Sie die Menüs ein, die alle Befehle aus unterschiedlichen Symbolen enthalten.
- 6** Klicken Sie auf ein Menü wie hier zum Beispiel das Datei-Menü und holen Sie einen Befehl per Klick.

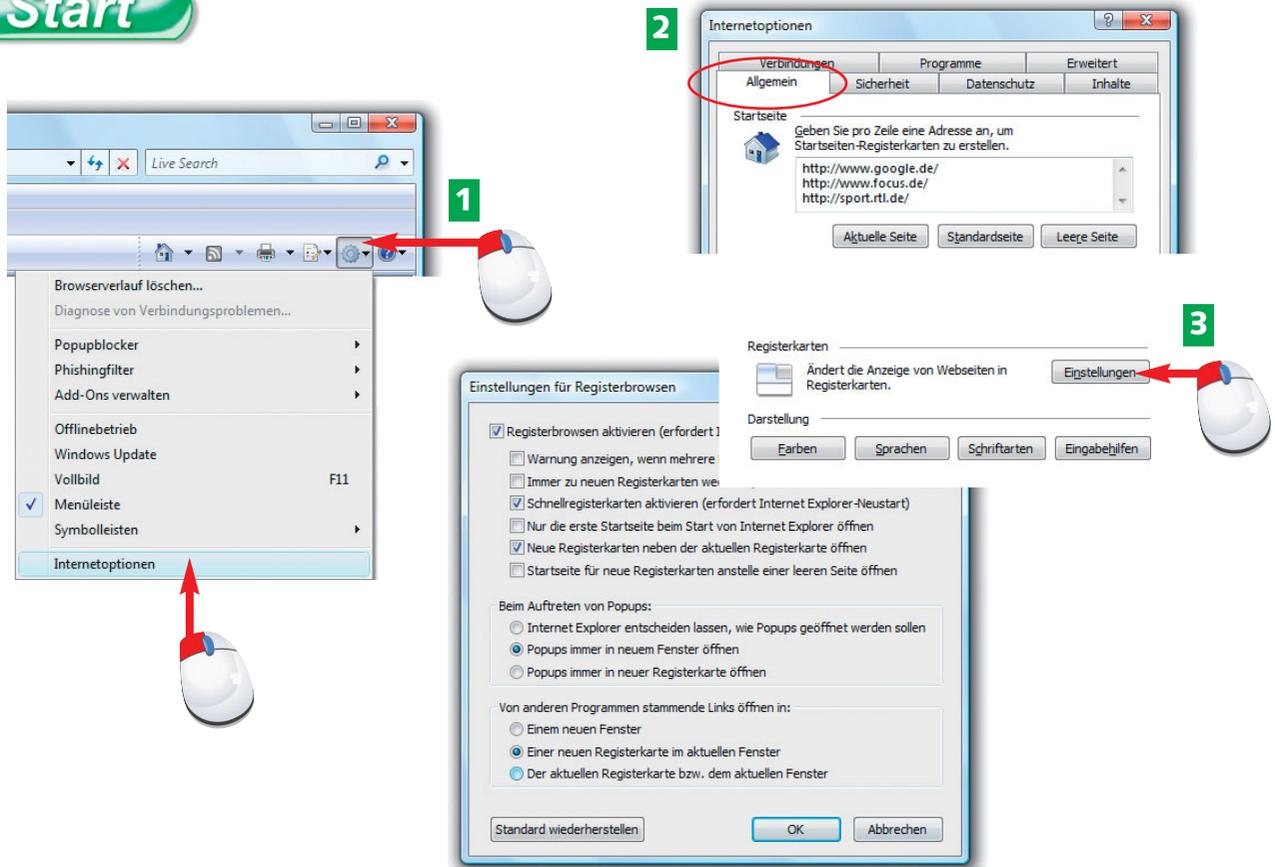
**Ende**

Ein schneller Zoom: Halten Sie die **[Strg]**-Taste gedrückt und drehen Sie das Rad zwischen den Maustasten nach oben oder unten, um die Seite zu zoomen.

Schnelle Tastenkombinationen:  
 Neues Register: **[Strg] + [T]**  
 Seite speichern: **[Strg] + [S]**  
 Seite schließen: **[Strg] + [W]**  
 Seite drucken: **[Alt] + [P]**  
 Vollbild: **[F11]**

Wenn Sie weitere Informationen oder Hilfestellungen zum Internet Explorer brauchen, klicken Sie auf das Fragezeichensymbol rechts oben und wählen *Inhalt und Index*.

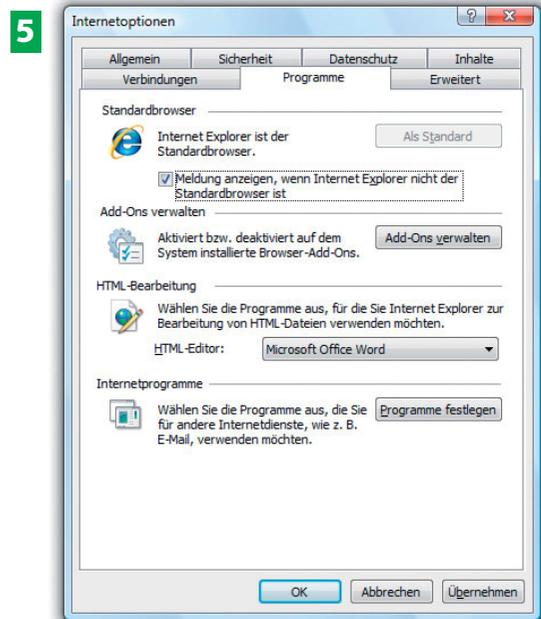
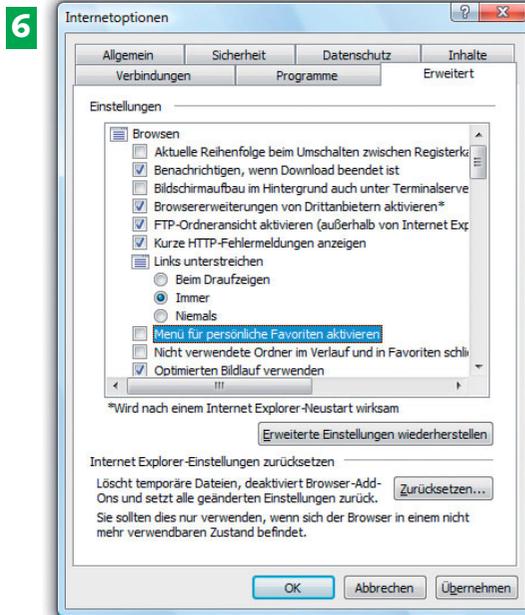
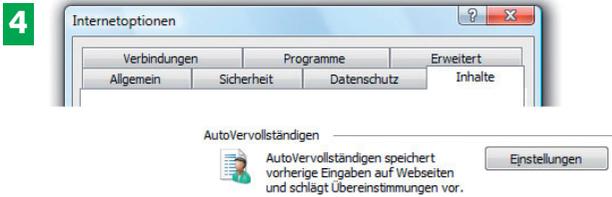
## Start



- 1** Starten Sie die Internetoptionen aus dem Extras-Menü oder über das Extras-Symbol in der Befehlsleiste.
- 2** Auf der Registerkarte *Allgemein* finden Sie die registrierten Startseiten. Sie können Links ändern, entfernen oder hinzufügen.
- 3** Unter *Registerkarten* finden Sie zahlreiche Einstellungen für Registerkarten, und Darstellung bietet Farben, Sprachen und Schriftarten an.



Alle weiteren Einstellungen, die nicht auf Befehls- und Menüleisten Platz hatten, finden Sie in den Internetoptionen. Sehen Sie sich das Angebot durch, ändern Sie aber nur, was Sie kennen. Rufen Sie die Windows-Hilfe auf, sie erklärt Ihnen alle Optionen.



- 4 Schalten Sie unter *Inhalte* die *AutoVervollständigen*-Option ein, damit Sie bekannte Links sofort beim Eintippen der ersten Buchstaben angeboten bekommen.
- 5 Die *Programme*-Karte registriert den Internet Explorer bei Bedarf als Standardbrowser und hält fest, welche Programme als Editor oder Mailversender gelten.
- 6 Sehen Sie sich die Einstellungen auf der Registerkarte *Erweitert* an und ändern Sie diese, falls nötig. *Zurücksetzen* setzt alles in den Urzustand zurück.

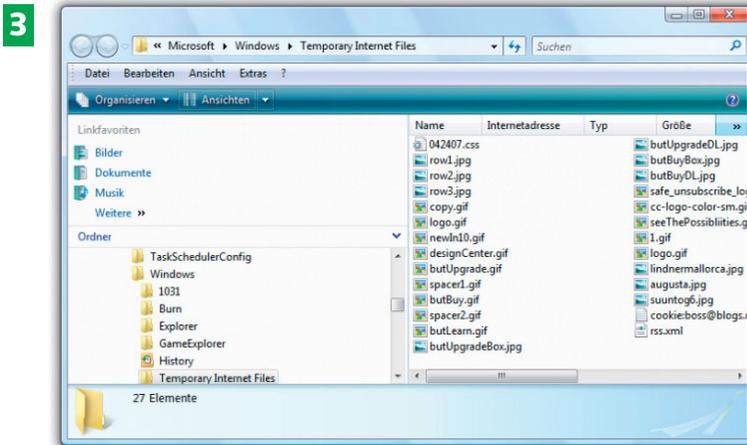
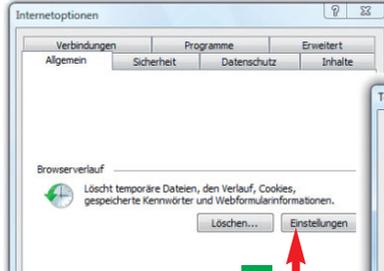
**Ende**

Mit der Funktionstaste **F1** holen Sie die Windows-Hilfe.

**Add-Ons:** Zusatzprogramme, die der Explorer braucht, um spezielle Inhalte wie Flash-Objekte oder PDFs anzuzeigen.

Informationen über die Sicherheitseinstellungen lesen Sie im nächsten Kapitel.

## Start



- 1 Mit der Zeit sammelt sich auf Ihrem Rechner jede Menge Datenmüll aus Text, Bildern und anderen Internetobjekten an.
- 2 Wählen Sie *Extras/Internetoptionen* und sehen Sie sich unter *Browserverlauf/Einstellungen/Daten anzeigen* diese temporären Dateien an.
- 3 Die temporären Dateien werden in einem Ordner unter dem Windows-Ordner gespeichert.

Der Internet Explorer speichert Texte, Bilder und andere Objekte, die auf Internetseiten angeboten werden, als temporäre Dateien. Befreien Sie Ihr Computersystem ab und zu von diesem Datenmüll und löschen Sie auch Spuren, die beim Surfen hinterlassen werden.

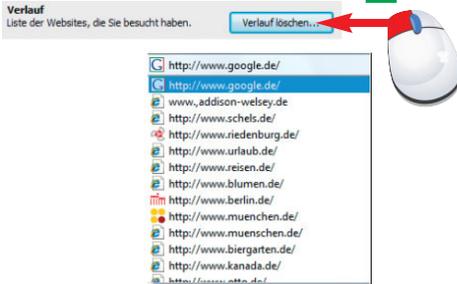




4



5



6



- 4 Klicken Sie auf *Löschen* und auf *Dateien löschen*, um alle temporären Dateien zu entfernen.
- 5 Auch für die Verlaufsliste mit den eingetippten Internetadressen gibt es eine Löschfunktion.
- 6 Die Windows-Datenbank *Registry* speichert vieles, was beim Surfen im Internet anfällt. Mit Programmen wie *TuneUp* oder *RegCleaner* entfernen Sie alle Spuren.

**Ende**

Löschen Sie grundsätzlich alle temporären Dateien, wenn Sie an einem fremden Rechner, zum Beispiel im Internetcafé, mit persönlichen Daten (Mailbox, eigene Webseite) gearbeitet haben.

Cookies sind harmlose „Kekse“. Wie Sie diese und echte Sicherheitsrisiken ausschalten, lesen Sie im nächsten Kapitel.

**Registry:** Windows-Datenbank, die Einstellungen über installierte Programme und benutzerspezifische Daten speichert.