

MAXA-COOKIE-MANAGER

SW-Release V 3.5 / Document Rev. V 1.0



MAXA-COOKIE-MANAGER ist die derzeit weltweit erste, umfangreichste, modernste und einzige Lösung im Umgang mit ALLER Art von Cookies, inklusive der neuesten Browserunabhängigen Cookies.

Bevor wir aber gleich ins Detail gehen, lassen Sie uns doch erst mehr über die Grundlagen von Cookies erfahren.

Rein vorsorglich sei darauf hingewiesen, dass „Fortune Cookies“ (*Glückskekse in chinesischen Restaurants*) nichts damit zu tun haben.

Was ist ein Cookie?

Ein Cookie (*englisch für Kek*s) ist eine kleine Datei mit Text-Informationen, die von einem Web-Server an Ihren Web-Browser (z.B. *Mozilla Firefox* oder *MS Internet Explorer*) übertragen wird. Damit der Browser diese Information akzeptiert, wird diese auf ihre Länge, ihr Verfallsdatum und den URL-Pfad geprüft. Die Information kann nicht größer als 4000 Zeichen (Bytes) sein und wird niemals von Ihrem Browser wie ein Programm ausgeführt. Das Cookie kann also weder Programme noch Viren enthalten.

Das Cookie wird vom Browser in eine Datei auf der Festplatte gespeichert. Meist wird dem Cookie auch eine "Lebensdauer" mitgegeben. Manche sind nur so lange aktiv, wie der Browser geöffnet ist, manche haben eine Lebensdauer von mehreren Tagen, andere wieder Wochen oder gar Jahre. Erreicht ein Cookie sein "Verfallsdatum", so wird es vom Browser automatisch aus der entsprechenden Datei gelöscht.

Die Cookie-Technik erlaubt es einem Webserver, auf dem PC des Anwenders Informationen zu hinterlegen. Diese Informationen kann man sich als elektronische Krümel vorstellen, die ein Cookie (*Keks*) hinterlässt. Da der Web-Server nicht direkt auf die Datenträger der Anwenders Zugriff hat, muss er hierfür den Browser benutzen. Er kann aber nur das schreiben lassen, was er ohnehin schon weiß (z.B. *aktuelle Adresse, Anwenderrechner, Anwendereingaben*).

Beim nächsten Aufruf der Webseite werden die zuvor gespeicherten Daten aus der Cookie-Datei automatisch wieder an den Web-Server übertragen.

Cookies können jedoch nicht nur von Webseiten gesetzt werden, sondern bei jedem http-Zugriff in's Internet. Hierunter fallen auch Inhalte, die beim Betrachten einer E-Mail oder eines Dokuments aus dem Internet geladen werden, wobei dies oft sogar unsichtbar für den Benutzer geschieht (so genannte Webbgus – siehe später).

Was ist der Vorteil bei zugelassenem Cookie?

Wenn Sie eine Webseite besucht haben, die auf der Festplatte einen Cookie hinterlässt, ist es möglich, dass Sie beim nächsten Besuch dieser Website persönliche Voreinstellungen (z.B. *E-Mail-Adresse, Benutzername, Themenschwerpunkte, Auswahlen, Sprachen, Menüs, Kundendaten u.a.*) vorfinden, die Sie nicht wieder erst eingeben müssen. Dies spart Online-Zeit und gegebenenfalls Kosten.

Was ist der Nachteil oder sogar die Gefährlichkeit?

Einen Nachteil können Cookies deswegen darstellen, weil es einige Zusammenschlüsse von Internet-Anbietern gibt, die gemeinsam Cookies auf dem Browser von Benutzern verwalten. So ist es möglich, das Surfverhalten zu ermitteln.

Wirklich ärgerlich können Cookies aber erst dann werden, wenn Sie auf der Seite eines dieser Anbieter ein Formular mit Ihrem Namen, Anschrift etc. absenden, denn dann ist nicht nur das Surfverhalten bekannt, sondern auch die Person, die dieses Surfverhalten an den Tag gelegt hat. Ein wiederverwendbares Profil ist hiermit geschaffen, das so lange erhalten bleibt, wie die Cookies gültig sind, also möglicherweise über Jahre hinweg!

Ohne Cookie Manager ist es daher sinnvoll, im Normalfall Cookies im Browser zu deaktivieren, und nur auf Seiten von vertrauenswürdigen Anbietern (*zum Beispiel um komfortabel einen Warenkorb zu verwalten*) vorübergehend zu aktivieren. Haben Sie Cookies aktiviert, sollten Sie bei Dateneingaben in Formularen besonders vorsichtig sein!

Eine weitere Gefahr ist, dass unbefugte Personen (z.B. Kinder) mit einem Mausklick Aktionen ausführen können (z.B. *Bestellungen*), ohne, dass eine weitere Bestätigung erforderlich ist. Der Betrag wird von Ihrem Konto bzw. Kreditkarte abgebucht und die Lieferung durchgeführt. Löscht man hingegen die Cookies, ist dies nicht mehr möglich.

In den meisten Browsern ist es möglich, "normale" Cookies zu unterdrücken.

Was sind „normale“ Cookies?

All jene, deren Format mit dem Browserstandard kompatibel sind, im HTTP-Request-Header übertragen werden und damit erkannt und gelöscht werden können.

Gibt es eine Benutzerkennung?

Viele Internet-Provider arbeiten mit "dynamischen IP-Adressen". Das bedeutet, dass man bei jeder Internet-Verbindung eine neue IP-Adresse erhält. Die IP-Adresse wird benötigt, um einen Rechner im Internet zu identifizieren. Der Server weiß nun, an welche Adresse er die angeforderten Daten schicken soll, weiß aber nicht wirklich, welche Person sich hinter dieser IP-Adresse verbirgt.

Nun kann aber der Server ein Cookie an den Browser übertragen, das eine eindeutige "Benutzerkennung" enthält und dieses mit einer langen Lebensdauer versehen. Das Cookie würde nach Beendigung des Browsers in der entsprechenden Datei gespeichert und somit wird der Benutzer von diesem Server auch beim nächsten Besuch eindeutig zu identifizieren sein, obwohl er eine andere IP-Adresse erhalten hat.

Wie lassen sich Cookies kontrollieren?

In jedem der gängigen Browser gibt es eine "Cookie-Verwaltung". Bereits hier kann aber bei manchem Benutzer die Grenze der Zumutbarkeit im Umgang damit erreicht sein. Ein weiterer Grund, warum es den **MAXA-Cookie-Manager** gibt.

Sind Cookies ein digitaler Fingerabdruck?

Um eine bessere Vorstellung zu bekommen, was man alles bei einem Seitenbesuch hinterlassen kann, und durch Cookies nachverfolgt werden kann, besuchen Sie doch mal folgenden Link:

<http://www.maxa-tools.com/cookie-privacy.php>

Es wird Sie erstaunen, was alles aus diesen Mitteilungen interpretiert werden kann.

Diese Seite können Sie auch von der Software aus unter der Schaltfläche „Online Privacy Test“ aufrufen.

Gibt es auch andere Cookies?

Selbstverständlich bleibt auch die Entwicklung hier nicht stehen. Inzwischen gibt es auch moderne Varianten deren Technologie mehr bzw. andere Möglichkeiten garantiert:

Die derzeit gängigste Browserunabhängige und immer öfter genutzte Technologie ist die der "**Flash-Cookies**".

Da diese unabhängig vom Browser sind, versagen die derzeitigen Möglichkeiten Cookies aufzuspüren und zu beseitigen fast gänzlich (*nicht hingegen **MCM***).

Der bekannte Flash-Player von Macromedia/Adobe (*fast auf jedem PC vorhanden*) kontrolliert diese "Local Shared Objects". Die damit erstellten Dateien können pro Webseite bis zu 100 KB Platz belegen. Sie können u. A. Voreinstellungen für Multimedia-Abspiel-Applikationen speichern, jedoch genauso wie konventionelle Cookies genutzt werden, um jeglichen Inhalt abzulegen.

Für den Nutzer gibt es eine komplizierte Möglichkeit solche Cookies komplett zu unterdrücken, indem Sie auf der Website von Adobe eine Werteveränderung vornehmen. Eine richtige Verwaltung ist damit jedoch nicht gegeben. Selbstverständlich ist dies aber mit **MAXA-Cookie-Manager** möglich.

Da der Flash-Player von allen Browsern gemeinsam genutzt wird und dessen Cookies unangetastet bleiben, wenn die normalen Browser-Cookies gelöscht werden, ist dies eine für die Erstellung eines Nutzerprofils interessante Möglichkeit.

Microsoft Silverlight ist die Konkurrenz von Microsoft zum Flash-Player. Auch hier ist es für die Silverlight-Anwendung möglich, bis zu 1 MB an Daten auf den Rechner abzulegen und wieder aufzurufen. Diese sind auch browserunabhängig.

"**DOM-Cookies**", traten erstmals im Zusammenhang mit Firefox V2.0 auf. Ungefragt können hier Daten bis zu einem Umfang von 5 MB abgelegt werden. Auch der MS Internet Explorer bietet Webseiten über „**UserData DomStorage**“ die Möglichkeit große Dateien abzulegen.

Es handelt sich hierbei um eine Browserspezifische Variante, welche nicht mehr im Textformat verwaltet wird. Wegen der damit verbundenen Volumina sind diese Dateien in einem SQL-orientierten Datenbankformat verwaltet.

Was ist und tut MAXA-Cookie-Manager?

MCM ist eine Windows-Software zur Verwaltung jeglicher Art von Cookies. Erkannt werden:

Konventionelle http-Cookies der folgenden Browser:

- Internet Explorer
- Firefox
- Google Chrome
- Opera
- Safari
- Google Chrome
- K-Melon
- Flock

Browserunabhängige Cookies:

- Flash Local Shared Objects
- Silverlight Isolated Storage

Browserspezifische Sonderablagen:

- Internet Explorer UserData
- Firefox DOM Storage

Produktspezifische Cookies:

- Skype Cookies (Sonderfall)

MAXA-Cookie-Manager kann folgendes mit Cookies tun:

01-) *Finden*

02-) *Erkennen der Art bzw. Technologie*

03-) *Browserorientiert JA oder NEIN*

04-) *Wenn JA, welcher Browser*

05-) *Von welchem Server*

06-) *Per URL oder IP*

07-) *Dateigröße*

08-) *Erstellungsdatum*

09-) *Änderungsdatum*

10-) *Gültigkeitsdauer*

11-) *Anzahl der gespeicherten Cookies*

12-) *Anzahl der neu hinzugekommenen Cookies*

13-) *Monitorbetrieb für neue Cookies während der Internetsitzung*

14-) *Inhalt sichtbar machen*

15-) *Mögliche Gefährlichkeit bewerten und Webbugs erkennen*

16-) *Löschen*

17-) *Dauerhaft unterdrücken*

18-) *Dauerhaft sichern*

19-) *Automatisch löschen*

- 20-) Referenz-Datenbank mit Informationen über durchschnittlich mehr als 200.000 verdächtigen Webseiten. Manchmal bis zu einer halben Million. Die Online-Echtzeit-Datenbank wird alle 30 min aktualisiert
- 21-) Die Datenbank ist interaktiv, Benutzer können Ihre Erfahrungen mit Cookies hinzufügen.
- 22-) Whois-Funktion um mehr über den Inhaber einer Domain herauszufinden
- 23-) Möglichkeit Cookies und deren Inhalte zu durchsuchen
- 24-) Online Update Service
- 25-) Export der Cookie-Liste nach HTML
- 26-) Konfigurationshelfer (Wizard)
- 27-) Cookie-Diagnose
- 28-) MAXA Software Lizenzverwaltung

MAXA Cookie Manager - Hauptfenster

MAXA Cookie Manager Pro

MAXA Cookie Manager

Internet Explorer: 22 (3 neue)
 Firefox: 7 (0 neue)
 Opera: 4 (0 neue)
 Safari: 0 (0 neue)
 Chrome: 1 (0 neue)
 K-Melon: 0 (0 neue)
 Flock: 4 (0 neue)

IE-UserData DOM: 0 (0 neue)
 Firefox DOM: 1 (0 neue)

Davon neue: 00003
 Cookies insgesamt: 00045
 Insgesamt gelöscht bisher: 10616

Alle markieren | Lokale Suche | Exportieren | Online Privacy Test | Cookie-Diagnose | Hilfe
 Nichts markieren | Typ filtern | Cookies behandeln | Wizard | Einstellungen | Über

Webseite	Erstellt	Letzte Änderung	Läuft ab	Gr...	Typ
usatoday.com		2009-07-08 17:06:38	2014-07-07 17:06:38	153	Firefox
usatoday.com		2009-07-08 17:06:38	2009-07-09 17:06:38	19	Firefox
revsci.net	2009-07-08 17:06:05	2009-07-08 17:06:05	2041-06-30 17:06:04	973	Internet Explorer
cnn.com	2009-07-08 17:06:05	2009-07-08 17:06:05	2106-12-27 17:06:06	526	Internet Explorer
ads.cnn.com	2009-07-08 17:06:04	2009-07-08 17:06:04	2037-12-30 18:00:00	95	Internet Explorer
earthpurification.blogspot.com	2009-07-08 16:10:31	2009-07-08 16:10:31	2009-07-08 16:39:02	136	Internet Explorer
feedjit.com	2009-07-08 16:09:02	2009-07-08 16:09:02	2011-07-08 16:09:02	628	Internet Explorer
specificclick.net	2009-07-08 16:09:00	2009-07-08 16:09:00	2010-07-08 16:09:00	404	Internet Explorer

Bewerten | Löschen | Details anzeigen | Aktualisieren | Gesperrte Seiten verwalten | Whitelist verwalten | Online-Datenbank befragen

MAXA Cookie Manager - Einstellungen

MAXA Cookie Manager Pro

MAXA Cookie Manager

Einstellungen

Sprache: Deutsch

Automatisch nach neuen Cookies suchen alle 10 Minuten.
 Sprechblasenanzeige aktivieren

Automatisch beim Windows-Start ausführen
 Sounds abspielen
 Cookies beim Start automatisch bewerten
 Alle Cookies automatisch löschen beim Beenden des Cookie Managers
 Regelmäßig auf Programmaktualisierung prüfen

Alle markieren | Lokale Suche | Exportieren | Online Privacy Test | Cookie-Diagnose | Hilfe
 Nichts markieren | Typ filtern | Cookies behandeln | Wizard | Einstellungen | Über

Webseite	Erstellt	Letzte Änderung	Läuft ab	Gr...	Typ
airliners.net/aviation-for...	2009-05-09 08:49:29	2009-03-22 10:10:49	2010-03-22 10:10:50	393	Internet Explorer
bahn.de	2009-05-20 08:49:23	2009-05-20 08:49:23	2010-05-20 02:00:02	1577	Internet Explorer
c.live.com	2009-05-27 12:36:17	2009-05-27 12:36:17	2021-01-01 02:00:00	65	Internet Explorer
c.msn.com	2009-05-27 12:36:17	2009-05-27 12:36:17	2021-01-01 02:00:00	64	Internet Explorer
cnn.com		2009-05-27 12:17:01	2106-11-15 12:17:01	25	Firefox
cnn.com		2009-05-27 12:16:54	2009-05-28 12:16:54	45	Firefox
cnn.com		2009-05-27 12:16:54	2009-05-28 12:16:54	13	Firefox

Bewerten | Löschen | Details anzeigen | Aktualisieren | Gesperrte Seiten verwalten | Whitelist verwalten | Online-Datenbank befragen

Warum sollten Sie MCM einsetzen?

Die Nutzung von **MCM** stellt eine erhebliche Erleichterung im täglichen Umgang mit Cookies dar. Durch folgende Aktivitäten wird Ihre Zeit am Computer optimiert:

- *Die komplette Verwaltung der Cookies erfolgt durch **MCM**.*
- *Detailwissen über die verschiedenen Cookies und die damit verbundenen Gegebenheiten werden dem Benutzer abgenommen.*
- *Unerwünschte wiederkehrende Cookies werden dauerhaft unterdrückt und in einer Datenbank verwaltet. Selbstverständlich kann auch die ganze URL einer Seite gesperrt werden.*
- *Alle Vorteile von MCM können gleichzeitig genutzt werden, auch wenn Sie mehrere Browser wie Firefox, Opera und MS Internet Explorer auf Ihrem System installiert haben und nutzen.*
- *Die ergonomische Menüführung erlaubt einen komfortablen Schnellüberblick und eine sichere Handhabung.*
- *Der im Hintergrund laufende Cookie Scanner meldet jedes neu hinzugekommene Cookie, solange Sie online sind. Je nach Einstellung können alle Cookies automatisch gelöscht werden, die nicht in Ihrer Whitelist sind. Um die Systemressourcen von*

schwächeren PCs zu schonen oder aber auch den Stromverbrauch im Laptopbetrieb zu reduzieren, sind die Scanintervalle einstellbar.

- *Upgrade, wenn wir eine neue Cookie-Variante feststellen*

Wie geht MCM vor?

Zu (1) Finden:

MCM findet jedes bekannte Cookie, sobald das Programm gestartet wurde und ordnet es in die Verwaltung ein.

Zu (2) Erkennen der Art bzw. Technologie:

MCM erkennt sofort die Cookiestruktur und schlüsselt die entsprechenden Einzelheiten auf.

Zu (3) Browserorientiert JA oder NEIN:

MCM weiß sofort ob ein browserunabhängiges Format vorliegt und teilt dies mit.

Zu (4) Welcher Browser:

MCM unterstützt die Verwaltung der Cookies der Browser Internet Explorer, Firefox (sowie dessen Derivate), Opera, Safari, Google Chrome und Flock.

Zu (5) Von welchem Server:

MCM bestimmt die Adresse des Servers, von dem das Cookie abgesetzt wurde.

Zu (6) Per URL oder IP:

Auch wenn der Server nicht durch eine URL namentlich erkennbar ist, so wird für die Zurückverfolgbarkeit die entsprechende IP-Adresse registriert. Durch nur einen Mausklick kann auf den entsprechenden Server zugegriffen werden.

Zu (7 bis 10):

Die Detailangaben und Werte der Datei werden ermittelt und in einer Tabelle eingetragen.

Zu (11) Anzahl der gespeicherten Cookies:

Es wird sowohl die Gesamtsumme aller Cookies als auch die Aufschlüsselung der Zahl nach Cookiefamilien angezeigt.

Zu (12) Anzahl der neu hinzugekommenen Cookies

Nach dem Aktualisieren wird angezeigt, wie viele Cookies neu hinzugekommen sind. Diese werden gesondert in der Liste markiert.

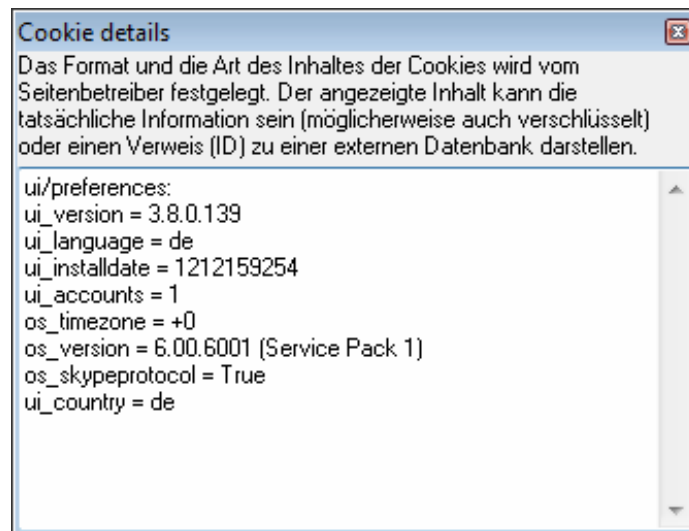
Zu (13) Monitorbetrieb für neue Cookies:

Im Monitorbetrieb (*bei aktiviertem Hintergrundscanner*) kann, sollte ein neues Cookie abgesetzt worden sein, eine entsprechende Meldung durch einen Hinweis (*Infofenster / Sprechblase*) eingeblendet werden.

Zu (14) Inhalt sichtbar machen:

Zwei integrierte Editoren (TXT & SQL) erlauben das Sichtbarmachen der Einträge.

MAXA Cookie Manager – Inhalt



Zu (15) Mögliche Gefährlichkeit bewerten und Webbugs erkennen:

Um die Einschätzbarkeit hinsichtlich der Gefährlichkeit eines Cookies zu erleichtern, ist es möglich, diese von der Applikation bewerten zu lassen. Es erfolgt daraufhin eine an

Ampelfarben orientierte Farbzuoordnung von ROT, GELB, GRÜN (*Webbug, verdächtig oder unbedenklich*). Innerhalb des Whitelist-Fensters kann eingestellt werden, dass Cookies je nach Bewertung direkt gelöscht werden.

Webbugs sind meist kleine (1x1 Pixel) durchsichtige Bilddateien, welche beim Besuchen einer Webseite, Betrachten einer E-Mail oder Öffnen eines Dokuments aus dem Internet geladen werden. Der einzige Zweck liegt darin, den Zugriff auf das Dokument nach zu verfolgen. In Kombination mit Cookies ergeben sich hier weitgehende Möglichkeiten, die Wege eines Benutzers vom Lesen einer Email über das Surfen auf Webseiten nachzuvollziehen.

MAXA Cookie Manager - Bewertung

The screenshot shows the MAXA Cookie Manager Pro interface. At the top, it states 'Cookies wurden untersucht.' (Cookies examined). Below this, there are four categories of cookies with corresponding color-coded boxes: Red (dangerous), Yellow (suspicious), Green (safe), and Grey (whitelisted). A 'Webbugs gefunden!' (Webbugs found!) notification indicates that 3 webbugs were found. The main part of the interface is a table listing cookies from various websites, color-coded according to their risk level. At the bottom, there are several icons for actions like 'Bewerten' (Evaluate), 'Löschen' (Delete), 'Details anzeigen' (Show details), 'Aktualisieren' (Update), 'Gesperrte Seiten verwalten' (Manage blocked pages), 'Whitelist verwalten' (Manage whitelist), and 'Online-Datenbank befragen' (Query online database).

Webseite	Erstellt	Letzte Änderung	Läuft ab	Gr...	Typ
usatoday.com		2009-07-08 17:06:38	2009-07-09 17:06:38	19	Firefox
revsci.net	2009-07-08 17:06:05	2009-07-08 17:06:05	2041-06-30 17:06:04	973	Internet Explorer
cnn.com	2009-07-08 17:06:05	2009-07-08 17:06:05	2106-12-27 17:06:06	526	Internet Explorer
ads.cnn.com	2009-07-08 17:06:04	2009-07-08 17:06:04	2037-12-30 18:00:00	95	Internet Explorer
earthpurification.blogspot.com	2009-07-08 16:10:31	2009-07-08 16:10:31	2009-07-08 16:39:02	136	Internet Explorer
feedpt.com	2009-07-08 16:09:02	2009-07-08 16:09:02	2011-07-08 16:09:02	629	Internet Explorer
specificclick.net	2009-07-08 16:09:00	2009-07-08 16:09:00	2010-07-08 16:09:00	404	Internet Explorer
google.de	2009-07-08 16:08:35	2009-07-08 16:08:35	2011-07-08 16:07:40	343	Internet Explorer

Zu (16) Löschen:

Entsprechend den persönlichen Erfordernissen können Cookies gesamt, gruppiert oder auch selektiv gelöscht werden. Als alternative Einstellung können Sie automatisch alle Cookies löschen lassen, welche Sie nicht zur Whitelist hinzugefügt haben, oder alle, die in eine bestimmte Gefährlichkeitskategorie fallen.

Zu (17) Dauerhaft unterdrücken:

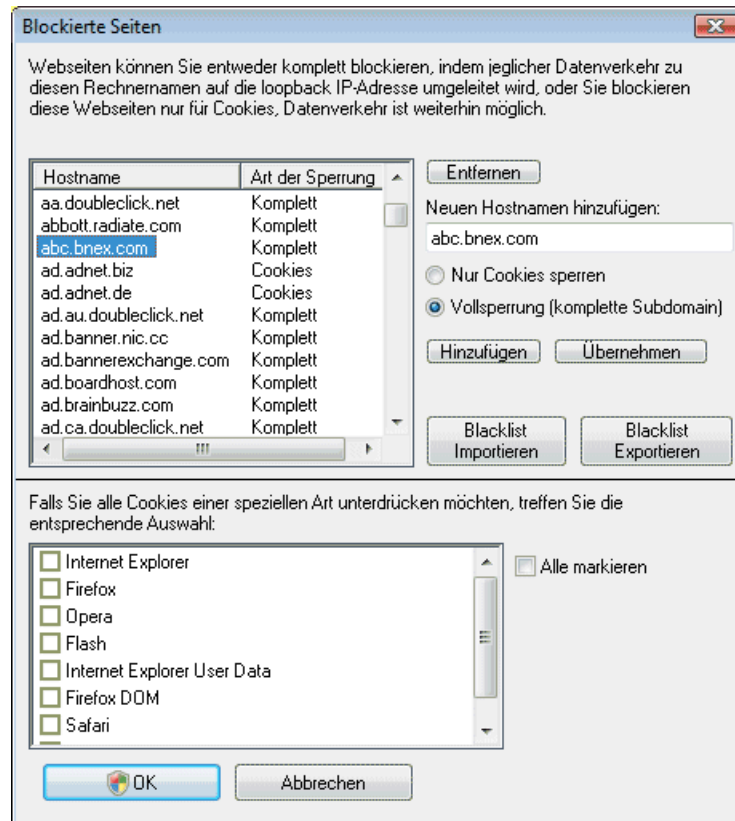
Es gibt Cookies von Servern, die für viele Nutzer lästig und unerwünscht sind. Solche Plagegeister können permanent vollautomatisch unterdrückt werden.

Dabei ist es einerseits möglich, den gesamten Datenverkehr zu einer Internet Domain zu sperren (*ratsam bei reinen Werbeanbietern*) oder nur Cookies einer Domain zu sperren, wobei hier der Zugriff auf entsprechende Webseiten noch möglich ist.

Sollten Sie grundsätzlich keine Cookies eines bestimmten Typs wünschen, können diese automatisch allesamt gesperrt werden.

Eine integrierte Datenbank zeigt und verwaltet diese.

MAXA Cookie Manager – Black List



Zu (18) Dauerhaft sichern:

Es gibt Cookies von Servern, die für viele Nutzer wichtig sind, weil sie gewollte Einstellungen speichern oder dafür sorgen, dass Anmeldeinformationen nicht immer erneut eingegeben werden müssen. Ähnlich einer Whitelist bei Spamfiltern ermöglicht MAXA Cookie Manager, Cookies bestimmter Webseiten dauerhaft zu behalten, die dann nicht gelöscht werden. Eine integrierte Datenbank zeigt und verwaltet diese.

Zu (19) Automatisch löschen:

Nachdem Sie MAXA Cookie Manager eine Weile benutzen, werden Sie herausfinden, von welchen Seiten Sie Cookies wünschen und entsprechend Ihre Whitelist füllen. Nun bietet sich die Option zum automatischen Löschen von Cookies an. Dabei werden Cookies, die in der Whitelist sind, nicht gelöscht, dafür aber, je nach Wahl alle anderen Cookies, oder nur solche, die mit Gelb oder mit Rot bewertet wurden oder nur solche, die mit Rot bewertet wurden.

Da einige Webseiten nicht mehr vollständig laden, wenn deren Cookies sofort gelöscht werden, kann für die automatische Lösung weiterhin eingestellt werden, dass Cookies nur gelöscht werden, wenn sie ein bestimmtes Alter in Minuten erreicht haben.

Zu (20) Online Datenbank:

Die Referenz-Datenbank mit Informationen über durchschnittlich mehr als 200.000 (*Zweihunderttausend*) verdächtigen Webseiten.

MAXA Cookie Manager– Online Datenbank



The screenshot shows the 'Cookie Datenbank' interface. On the left is a green sidebar with navigation links: 'Beschreibung', 'Hilfethemen', 'Privatsphäre', 'Einführung', 'Cookie Datenbank', and 'Hauptmenü'. The main content area has the title 'Cookie Datenbank' and a status message: 'Zahl der momentan (2007-10-17 09:09:06 UTC) vorhandenen verdächtigen Seiten in der Datenbank: 207.321 (207 Tausend)'. Below this is a red 'X' icon and a warning: 'Die Cookies der Seite "arbeits71.de" können für zweifelhafte Zwecke genutzt werden. Dies kann unter anderem die Erstellung eines Bewerberprofils für Marketing- oder Werbezwecke beinhalten.' There is a text input field with the value 'arbeits71.de' and a 'Suchen' button. At the bottom, there is a copyright notice: 'Copyright © 2007 MAXA Research Office. MAXA und die MAXA Logo sind Register-TM und MAXA Research Office'.

Diese Echtzeitdatenbank wird etwa alle 30 min (24/7) aktualisiert, damit eine zeitnahe Information garantiert ist.

Zu (21) Interaktivität:

Da sich die Vertraulichkeitseinschätzung von Cookie-Servern ständig verändern kann (*von verdächtig bis unverdächtig*), muss auch dem Durchschnittsbenutzer die Möglichkeit einer Einschätzung gegeben sein. Gerade im Hinblick auf die extrem hohe Anzahl von Servern ist eine breite Basis der Beobachtung wünschenswert.

Ein registrierter Benutzer hat daher die Möglichkeit, seine Erfahrung über bestimmte Server online den anderen Benutzern mitzuteilen.

Selbstverständlich handelt es sich bei all diesen Bewertungen um Meinungen Dritter, welche nicht unbedingt mit unserer Auffassung übereinstimmen muss.

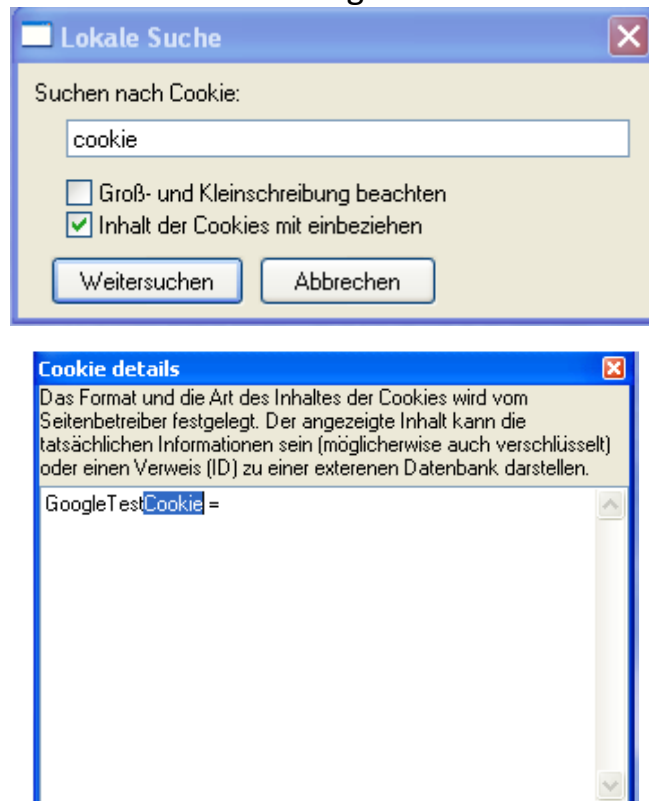
Zu (22) Whois:

Die Whois-Funktion ermöglicht, mehr über den Inhaber einer Domain herauszufinden, um sich ein Gesamtbild über die Hintergründe eines Servers zu verschaffen.

Zu (23) Lokale Suche:

Diese Option erleichtert die Suche in bereits auf dem PC gespeicherten Cookies, um bestimmte Inhalte wie IP, Rechnername oder sonstige persönliche Charakteristika schnell zu finden.

MAXA Cookie Manager – Lokale Suche



Zu (24) Online Update:

Nun ist es auch möglich, online nach Updates zu suchen und diese gegebenenfalls kostenlos herunterzuladen. Neu entdeckte Cookie-Varianten werden in MAXA-Cookie-Manager integriert.

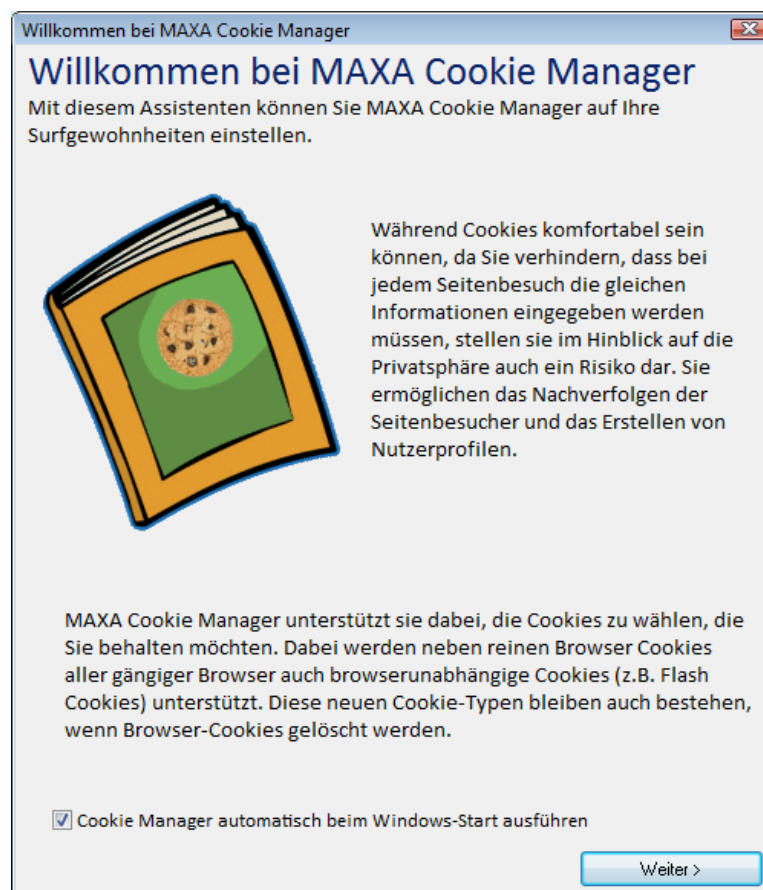
Zu (25) HTML-Export:

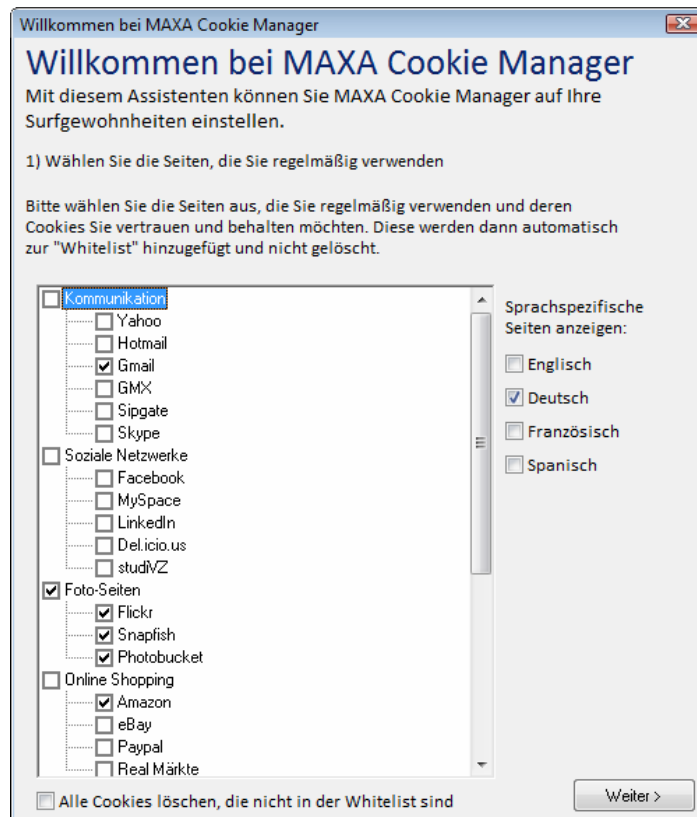
Der HTML-Export ermöglicht das Exportieren der Liste der Cookies als HTML-Datei, wodurch diese beispielsweise an andere zur Beurteilung geschickt werden kann.

Zu (26) – Konfigurationshelfer (Wizard)

Für manchen Benutzer gibt es Webseiten, die er immer wieder aufsucht, bei denen er angemeldet bleiben möchte und deren Cookies er vertraut und als „gut“ einstuft.

Mit dem integrierten Wizard wird das erstmalige Anlegen der White List erheblich erleichtert. Der Benutzer kann sprachspezifisch aus einer Liste vorgegebener Seiten die auswählen, deren Cookies er auf jeden Fall behalten möchte.





Diese Abbildung zeigt eine Zusammenfassung der verschiedenen Überprüfungsroutrinen der installierten Browser bzw. weiterer Cookie-Technologien sowie deren richtiger Konfiguration.

Dieser Vorgang kann unabhängig von der Erstinstallation beliebig wiederholt werden. Fügt man beispielsweise einen weiteren Browser hinzu, ist es empfehlenswert, die richtige Installation durch den Wizard überprüfen zu lassen.

Sollten Sie Skype benutzen, können Sie sehen ob „Skype-Cookies“ aktiviert sind. Eine Deaktivierung kann auch hier erfolgen.

Skype Cookies sind Informationsträger, die Skype speichern kann, um bestimmten Webseiten es zu ermöglichen, Ihre Präferenzen zu erkennen. Skype Cookies können Identifizierungsmerkmale enthalten.

Diese Cookies machen es Skype möglich, Informationen über Ihr "Verhalten" im Internet zu beurteilen um dies dann gegebenenfalls auch Dritten zur Analyse zugänglich zu machen.

Zu (27) – Cookie-Diagnose

Die Cookie-Diagnose öffnet eine Internetseite auf unserem Server, welche ein Test-Cookie in jeder Technologie setzen kann. Wählen Sie aus, welche Cookies gesetzt werden sollen und sehen Sie die Auswirkungen in MAXA Cookie Manager, wenn Sie anschließend aktualisieren.

Zu (28) – MAXA Software Lizenzverwaltung

Um eine angemessene Sicherheit zu garantieren, benutzt MAXA eine Online-Lizenzverwaltung. Diese gibt dem Benutzer eine höchstmögliche Flexibilität im Umgang mit seiner Lizenz.

Unsere Lizenzvereinbarung erlaubt dem Benutzer die gleichzeitige Installation auf **zwei** Systemen (z. B. *Desktop & Laptop*). Nach dem Kauf erhalten Sie Ihre Lizenznummer (*Aktivierungscode*) per E-Mail. Nun müssen Sie Ihre MAXA-Software über das Internet aktivieren. Dies ist ein einmaliger Vorgang. Anschließend können Sie Ihre Applikation auf dem dort installierten Rechner benutzen. Dies gilt auch für Updates.

Beabsichtigen Sie jedoch Ihr Betriebssystem erneut zu installieren oder wollen auf einen anderen Rechner portieren, so können Sie Ihre Lizenz „parken“. Dies funktioniert folgendermaßen:

- Klicken Sie auf „Über“
- Klicken Sie auf „Diese Lizenz freigeben“
- Bestätigen Sie mit „OK“

Diesen Vorgang können Sie beliebig wiederholen.

Anmerkung:

Im Falle, dass Ihr System nicht mehr funktioniert, bevor Sie die Möglichkeit des Parkens Ihrer Lizenz hatten, gehen Sie vor wie folgt. Installieren Sie Ihre Anwendung erneut und aktivieren Sie diese mit Ihrer Lizenznummer. Sollten Sie dennoch eine Fehlermeldung erhalten, so wenden Sie sich an unser Support Team, welches dann Ihren Lizenzzähler wieder zurücksetzen wird.

Welche Versionen von MAXA-Cookie-Manager gibt es?

MAXA-Cookie-Manager Standard, ist für private Nutzung kostenlos (Freeware).

MAXA-Cookie-Manager Pro, wird als Lizenzpaket (zur Verwendung auf zwei Rechnern gleichzeitig) zum Preis von einer Lizenz geliefert. Die Nutzung der einzelnen Lizenz ist an **einen** Lizenznehmer gebunden und darf an unberechtigte Dritte nicht weitergegeben werden.

Eine Gegenüberstellung der beiden Versionen finden Sie im nächsten Abschnitt.

Nach der Installation von MCM Pro ist diese mit Ihrer Lizenznummer zu aktivieren und erfordert daher eine Internetverbindung.

Um die Online Datenbank nutzen zu können, ist ebenso ein Internetzugriff notwendig.

Vergleich der Standard und Pro-Version

Funktion:	Pro	Standard
Auflisten aller Cookies auf Ihrem Rechner Typ, Webseite, Größe, Änderungsdatum und Ablaufdatum in übersichtlicher Tabelle anzeigen. Filterung, Bewertung und Sortierung. Übersicht über die Gesamtzahl aller vorhandenen, neuen und gelöschten Cookies.	JA	JA
Cookie-Inhalte in lesbarer Form anzeigen Prüfen Sie, was Internetseiten auf Ihrem Rechner speichern.	JA	JA
Verwalten von Standard Browser-Cookies Standard http-Cookies aller wichtiger Browser werden unterstützt. (Internet Explorer, Firefox, Opera, Safari, Google Chrome, K-Melon, Flock und Derivate).	JA	JA
Verwalten von erweiterten Browser-Cookies Firefox DOM Storage und Internet Explorer UserData Storage.	JA	Können angezeigt aber nicht gelöscht werden
Verwalten von Browser-unabhängigen Cookies Flash-Cookies und Silverlight Isolated Storage. Diese sind ein besonderes Risiko für die Privatsphäre, da sie von allen Browsern gemeinsam genutzt werden und nicht mit den Standard Browser-Cookies gelöscht werden.	JA	Können angezeigt aber nicht gelöscht werden
Bewerten der Cookies nach Gefährlichkeit Cookies werden in rot, gelb oder grün je nach Gefährdung für die Privatsphäre bewertet.	JA	JA
Blacklist: Permanentes Sperren und automatisches Löschen Wählen Sie Internetseiten oder Cookie-Typen, die Sie überhaupt nicht wollen. Blockieren Sie Cookies oder ganze Seiten.	JA	NEIN
Whitelist: Permanentes Behalten von Cookies Behalten Sie die Cookies, die Sie wollen. Bleiben Sie dadurch auf Ihren Lieblingsseiten angemeldet, während Sie gleichzeitig Ihre Privatsphäre schützen.	JA	NEIN
Online-Datenbank Enthält im Durchschnitt Informationen über mehr als 200.000 Seiten, die verdächtige Cookies setzen. Wird halbstündlich aktualisiert und ist interaktiv: <i>Benutzer können Ihre Erfahrungen mit den Cookies einer Seite eingeben.</i>	JA	JA
Konfigurations-Wizard Prüft die Cookie-Konfiguration aller installierten Browser. Füllt die Whitelist entsprechend der Anbieter, die Sie nutzen und denen Sie vertrauen.	JA	JA
Cookies nach HTML exportieren Erzeugen Sie eine Liste der Cookies auf Ihrem System, die Sie archivieren oder versenden können.	JA	JA
Lokale Cookie-Suche Suchen Sie nach Zeichenketten, die im Inhalt Ihrer Cookies vorkommen können.	JA	JA
Lizenz	Paket aus zwei Lizenzen	Kostenlos

Welche Hard- und Softwarevoraussetzungen benötigt

MAXA-Cookie-Manager?

Minimum Pentium II/266MHz, VGA, Tastatur und Maus oder vergleichbar. Windows 98 /SE /ME /2000 /XP /VISTA/ 7 oder kompatibel. Internetzugriff erforderlich (*Produktaktivierung & Online Datenbank*).

Weitere Informationen und Hilfestellungen

Weitere Informationen und FAQs finden Sie unter

<http://www.maxa-tools.com/help.php>

Hinweis:

- Irrtum und Änderungen vorbehalten.
- Der technische Stand ist August 2009
- Die Applikation spricht Deutsch, Englisch, Spanisch & Französisch
- Alle Rechte vorbehalten by MAXA Research Int'l Inc. ©2006-2009
- MAXA und die Wort/Bildmarke sind eingetragene Marken von MAXA Research Int'l Inc.
- Weitere fremd erwähnte Wort/Bildmarken sind eingetragene Marken ihrer rechtmäßigen Eigentümer.

→ENDE