
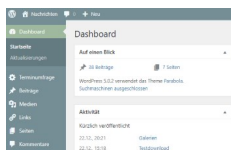


| Datum | Nachricht |
|---|---|
| <p>Fr 26.04.2019</p>  | <p>Lesezeit: 17 Sek Unitymedia verteilt Fritzbox Update 7.02</p> <p>Ab 30.04.2019 verteilt Unitymedia das Fritz!Box Update 7.02 für seine 6490 Modelle. Behoben werden einige Fehler, die die 7.01 Version noch hatte. Kunden können entscheiden, ob sie das Update sofort machen oder einen Monat lang warten.</p> <p>Ab 21. Mai 2019 spielt dann Unitymedia spätestens das Update über Nacht ein.</p> <p>(Eintrag 1391) Kategorie: Internet</p> |



So 10.03.2019

Lesezeit: 02:25 Min | WordPress Must-have Plugins

Die folgenden Erweiterungen sind für eine auf WordPress basierende Internet oder Intranet Seite hilfreich und sparen eine Menge Arbeit für den Webmaster. Als Design-Empfehlung gilt weiterhin das Open-Source Penguin Design.

Genutzte Plugins

Access Category PasswordKomplette Kategorien und deren Beiträge durch ein Kennwort schützen

Antispam BeeAntispam-Plugin mit einem hochentwickelten Tool-Set für effektive tägliche Kommentar- und Trackback-Spam-Bekämpfung. Entwickelt mit Blick auf Datenschutz und Privatsphäre.

Categories ImagesJeder Kategorie ein Bild zuweisen und über PHP-Code im Artikel anzeigen (Bannerbild)

Contact Form 7Formulare (Kontakt, Feedback) per E-Mail an Website Admins senden, DSGVO-Einwilligung in den Formularen

CyberSynExterne RSS-Feeds importieren (1x pro Tag) und als Beiträge anzeigen

Delightful DownloadsDownloadlisten mit Kategorien, Dateitypen, Downloadzähler, Passwortschutz, Download-Ordner-Schutz (.htaccess)

Disable Google FontsGoogle Fonts Online deaktivieren (enqueueing of fonts from Google used by WordPress core, default themes, Gutenberg, u.a.)

Easy Table of ContentsFügt eine benutzerfreundliche und vollautomatische Möglichkeit hinzu, ein aus dem Seiteninhalt generiertes Inhaltsverzeichnis zu erstellen und anzuzeigen.

Enable Media ReplaceErmöglicht das Ersetzen von Medien-Dateien durch das Hochladen einer neuen Datei in den Dateianhang-Details der WordPress-Mediathek.

Flamingospeichert über Contact Form 7 abgeschickte Informationen in der Datenbank, DSGVO-Einwilligung des Absenders wird protokolliert

hashtaggerVerwende hashtags, @usernames und cashtags in Deinen Beiträgen

ICS CalendarIntegriere einen Live-Update-iCal (ICS) -Feed auf jede Seite mit einem Shortcode.

Love meLike Knopf mit Herz-Symbol im Beitrag einblenden (PHP-Ergänzung in der functions.php des Designs)

Related Posts By TaxonomyÄhnliche Beiträge (das könnte Sie auch interessieren) lassen sich hiermit (PHP-Code erweitert im Design) unter dem Posting darstellen

TablePressTablePress ermöglicht das Erstellen und Verwalten von Tabellen in Artikeln und Seiten, ohne dafür HTML-Code nutzen zu müssen, und fügt für die Besucher nützliche Funktionen hinzu.

Visual PortfolioGalerien - Portfolio post type mit visuellem Editor und Block Unterstützung

W4 Post ListListendarstellung von allen Elementen und Shortcodes mit zahlreichen Filtern

WordPress ImporterImportiere Beiträge, Seiten, Kommentare, benutzerdefinierte Felder, Kategorien, Schlagwörter und mehr aus einer WordPress-Exportdatei.

WordPress Popular PostsEin hochgradig anpassbares Widget, das die populärsten Beiträge auf deinem Blog anzeigt. Popular Posts Seite mit Shortcodes

WP DoodlezDieses Plugin ermöglicht die Koordination von Terminen

WP GDPR Complianceunterstützt Betreiber von Websites und Webshops bei der Einhaltung der europäischen Datenschutzbestimmungen (DSGVO). Bis zum 24. Mai 2018 muss deine Website oder Shop den Bestimmungen entsprechen, um hohe Bußgelder zu vermeiden.

WP Maintenance ModeSchaltet der Website eine Seite vor, die Besucher über laufende Wartungsarbeiten informiert. Perfekt für eine Baustellen-Seite.

WP Twitter Auto PublishPostings können hiermit automatisiert auf Twitter gepostet werden.

Twitter API muss angelegt sein, Twitter-Konto aktiv

WP-PollsAJAX Umfrage system. Einfache Umfragen mit mehreren Antworten

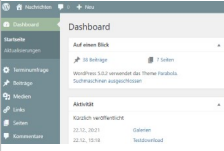
WP-PrintÖffnet eine druckfähige Version deines Beitrags (PHP Code erforderlich)

Yoast SEODie erste echte All-in-One-SEO-Lösung für WordPress, einschließlich On-Page Inhaltsanalyse, XML-Sitemaps und anderen Einstellungen

Z (PHP Code) Post ViewsPHP-Codeschnipsel in der functions und meta-top.php, zeigt Besuche pro BeitragSeite, Augen-Symbol: Inline HTML Image

(Eintrag 1380) Kategorie: Internet

Seite 1 - 26.05.2019

| Datum | Nachricht |
|---|--|
| <p>Sa 23.02.2019</p>  | <p>Lesezeit: 01:49 Min Wordpress 5.1 erschienen, neue Plugin-Empfehlungen</p> <p>Wordpress 5.1 ist hauptsächlich ein Performance und Stabilitäts-Release. Weil einige Plugins aus meiner Empfehlungsliste aber Werbung enthielten oder aus meiner Sicht zu unübersichtlich oder zu datenintensiv waren, habe ich meine Empfehlungsliste der Must have Plugins aktualisiert:</p> <p>Access Category PasswordKomplette Kategorien und deren Beiträge durch ein Kennwort schützen</p> <p>Antispam BeeAntispam-Plugin mit einem hochentwickelten Tool-Set für effektive tägliche Kommentar- und Trackback-Spam-Bekämpfung. Entwickelt mit Blick auf Datenschutz und Privatsphäre.</p> <p>Better File DownloadDownloadlisten mit Download-Kategorien, Dateitypen, Downloadzähler, Dokumentsymbol, CSS Styling und Download-Kategoriebild</p> <p>Categories ImagesJeder Kategorie ein Bild zuweisen und über PHP-Code im Artikel anzeigen (Bannerbild)</p> <p>Contact Form 7Kontaktformular-Plugin. Einfach, aber flexibel.</p> <p>CyberSynExterne RSS-Feeds importieren (1x pro Tag) und als Beiträge anzeigen</p> <p>Disable Google FontsGoogle Fonts Online deaktivieren (enqueueing of fonts from Google used by WordPress core, default themes, Gutenberg, u.a.)</p> <p>Enable Media ReplaceErmöglicht das Ersetzen von Medien-Dateien durch das Hochladen einer neuen Datei in den Dateianhang-Details der WordPress-Mediathek.</p> <p>hashtaggerVerwende hashtags, @usernames und cashtags in Deinen Beiträgen</p> <p>ICS CalendarIntegriere einen Live-Update-iCal (ICS) -Feed auf jede Seite mit einem Shortcode.</p> <p>Love meLike Knopf mit Herz-Symbol im Beitrag einblenden (PHP-Ergänzung in der functions.php des Designs)</p> <p>Post Views (PHP-Code)Post Views (nur PHP Code, kein Plugin) Zeigt Besuche pro Beitrag und pro Seite an, Augen-Symbol: Inline HTML Image, PHP Code erweitert im Design</p> <p>Reading Time WPmit PHP-Anpassungen im Plugin-Editor, zeigt Anzahl Wörter im Artikel und geschätzte Lesezeit in Minuten:Sekunden an</p> <p>Related Posts By TaxonomyÄhnliche Beiträge (das könnte Sie auch interessieren) lassen sich hiermit (PHP-Code erweitert im Design) unter dem Posting darstellen</p> <p>Visual PortfolioGalerien - Portfolio post type mit visuellem Editor und Block Unterstützung</p> <p>W4 Post ListListendarstellung von allen Elementen und Shortcodes mit zahlreichen Filtern</p> <p>WordPress ImporterImportiere Beiträge, Seiten, Kommentare, benutzerdefinierte Felder, Kategorien, Schlagwörter und mehr aus einer WordPress-Exportdatei.</p> <p>WordPress Popular PostsEin hochgradig anpassbares Widget, das die populärsten Beiträge auf deinem Blog anzeigt. Popular Posts Seite mit Shortcodes</p> <p>WP CSV TO DBCSV-Daten direkt in die Datenbank importieren, mit Feldzuordnung und Auswahl der Daten</p> <p>WP DoodlezDieses Plugin ermöglicht die Koordination von Terminen</p> <p>WP GDPR Complianceunterstützt Betreiber von Websites und Webshops bei der Einhaltung der europäischen Datenschutzbestimmungen (DSGVO). Bis zum 24. Mai 2018 muss deine Website oder Shop den Bestimmungen entsprechen, um hohe Bußgelder zu vermeiden.</p> <p>WP Maintenance ModeSchaltet der Website eine Seite vor, die Besucher über laufende Wartungsarbeiten informiert. Perfekt für eine Baustellen-Seite.</p> <p>WP Twitter Auto PublishPostings können hiermit automatisiert auf Twitter gepostet werden. Twitter API muss angelegt sein, Twitter-Konto aktiv</p> <p>WP-PollsAJAX Umfrage system. Einfache Umfragen mit mehreren Antworten</p> <p>WP-PrintÖffnet eine druckfähige Version deines Beitrags (PHP Code erforderlich)</p> <p>Yoast SEODie erste echte All-in-One-SEO-Lösung für WordPress, einschließlich On-Page Inhaltsanalyse, XML-Sitemaps und anderen Einstellungen</p> <p>(Eintrag 1370) Kategorie: Internet</p> |

Datum

Nachricht



The screenshot shows a web application dashboard. On the left is a sidebar menu with icons for 'Dashboard', 'Einstellungen', 'Benutzer', 'Gruppen', 'Rollen', 'Links', 'System', and 'Systemeinstellungen'. The main content area is titled 'Dashboard' and contains several sections: 'Auf einen Blick' with '11 Beiträge' and '7 Seiten'; a message 'Abstrakt: 122 Abstrakte des "New Normal" Suchmaschinen-Update'; and an 'Aktuelle' section with two items: 'Künftig verfügbar' dated '22.05.2019' and 'Einführung' dated '22.05.2019'.

Sa 09.02.2019

Lesezeit: 02:15 Min | Wordpress - aktuell empfohlene Plugins

Wordpress, die optimale Basis für mehr als 30 aller Webseiten Ihr Intranet wird durch Plugins und die Möglichkeit, selbst per PHP zu programmieren, ein ideal anpassbares Werkzeug. Hier eine Auswahl meiner empfohlenen Plugins. Als Basis-Design verwende ich das quelloffene PENGUIN Theme:

Antispam BeeAntispam-Plugin mit einem hochentwickelten Tool-Set für effektive tägliche Kommentar- und Trackback-Spam-Bekämpfung. Entwickelt mit Blick auf Datenschutz und Privatsphäre.

Better File DownloadDownloadlisten mit Download-Kategorien, Dateitypen, Downloadzähler, Dokumentsymbol, CSS Styling und Download-Kategoriebild

Categories ImagesJeder Kategorie ein Bild zuweisen und über PHP-Code im Artikel anzeigen (Bannerbild)

CyberSynExterne RSS-Feeds importieren (1x pro Tag) und als Beiträge anzeigen

Disable Google FontsGoogle Fonts Online deaktivieren (enqueueing of fonts from Google used by WordPress core, default themes, Gutenberg, u.a.)

Enable Media ReplaceErmöglicht das Ersetzen von Medien-Dateien durch das Hochladen einer neuen Datei in den Dateianhang-Details der WordPress-Mediathek.

Events Made EasyVerwalten und anzeigen von Veranstaltungen und Mitgliedschaften. Inklusive wiederkehrende Veranstaltungen, Veranstaltungsorte, Widgets, Straßenkarten, Buchungsformulare, ICAL und RSS Feeds

ForminatorFormulare, Umfragen (Meinung) und TestQuizzes Modul mit Datenschutz-GDPR Optionen und vielen Styles

hashtaggerVerwende hashtags, @usernames und cashtags in Deinen Beiträgen

ICS CalendarIntegriere einen Live-Update-iCal (ICS) -Feed auf jede Seite mit einem Shortcode.

Love meLike Knopf mit Herz-Symbol im Beitrag einblenden (PHP-Ergänzung in der functions.php des Designs)

Post Views (PHP-Code)Post Views (nur PHP Code, kein Plugin) Zeigt Besuche pro Beitrag und pro Seite an, Augen-Symbol: Inline HTML Image, PHP Code erweitert im Design

Reading Time WPmit PHP-Anpassungen im Plugin-Editor, zeigt Anzahl Wörter im Artikel und geschätzte Lesezeit in Minuten:Sekunden an

Related Posts By TaxonomyÄhnliche Beiträge (das könnte Sie auch interessieren) lassen sich hiermit (PHP-Code erweitert im Design) unter dem Posting darstellen

Visual PortfolioPortfolio post type with visual editor

W4 Post ListListendarstellung von allen Elementen und Shortcodes mit zahlreichen Filtern

WordPress ImporterImportiere Beiträge, Seiten, Kommentare, benutzerdefinierte Felder, Kategorien, Schlagwörter und mehr aus einer WordPress-Exportdatei.

WordPress Popular PostsEin hochgradig anpassbares Widget, das die populärsten Beiträge auf deinem Blog anzeigt. Popular Posts Seite mit Shortcodes

WP DoodlezDieses Plugin ermöglicht die Koordination von Terminen

WP GDPR Complianceunterstützt Betreiber von Websites und Webshops bei der Einhaltung der europäischen Datenschutzbestimmungen (DSGVO). Bis zum 24. Mai 2018 muss deine Website oder Shop den Bestimmungen entsprechen, um hohe Bußgelder zu vermeiden.

WP Maintenance ModeSchaltet der Website eine Seite vor, die Besucher über laufende Wartungsarbeiten informiert. Perfekt für eine Baustellen-Seite.

WP Twitter Auto PublishPostings können hiermit automatisiert auf Twitter gepostet werden. Twitter API muss angelegt sein, Twitter-Konto aktiv

Yoast SEODie erste echte All-in-One-SEO-Lösung für WordPress, einschließlich On-Page Inhaltsanalyse, XML-Sitemaps und anderen Einstellungen


WP CSV TO DBCSV-Daten direkt in die Datenbank importieren, mit Feldzuordnung und Auswahl der Daten

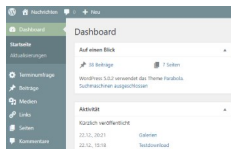
Optionale Pugins sind:

German Market LightGerman Market macht den WooCommerce Shop fit für den deutschsprachigen Raum. Das Plugin enthält rechtlich relevante Inhalte, integrierte Rechnungserstellung, Anbindung an die 1 u. 1 Online-Buchhaltung und vieles mehr. Einf

(Eintrag 1369) Kategorie: Internet

Seite 3 - 26.05.2019

| Datum | Nachricht |
|---|---|
| Di 15.01.2019  | Lesezeit: 28 Sek Letztes freies Java Sicherheitsupdate Oracle hat heute das letzte kostenlose Java-Sicherheitsupdates für die Java Runtime 8 veröffentlicht. Die Versionsangabe steigt damit auf Version 8.0.202. Ab Februar sind dann weitere Updates der Runtime nur mit einem kostenpflichtigen Abo zu beziehen. Wer noch Anwendungen auf Java-Basis (lokale Anwendungen und auch Browser-Web-Anwendungen) einsetzt, sollte schnell handeln, damit keine größeren Sicherheitslücken genutzt werden ab Februar. Alternativen zur kostenpflichtigen Java wie das OpenJDK habe ich in dem anderen Artikel genannt. Das Prüfprogramm für elektronische Rechnungen Secsigner erfordert bereits jetzt keine Oracle Java Runtime mehr, sondern enthält eine eigene OpenJDK im Installationspaket. (Eintrag 1222) Kategorie: Internet |



Di 01.01.2019

Lesezeit: 02:09 Min | Wordpress Tipps und Tricks

Wordpress ist ein Open-Source Projekt, das ein erweiterbares Content-Management-System für Internet-Auftritte beinhaltet. Die Basis (wordpress.org) ist dabei immer quelloffen, wer Support und mehr Funktionen haben möchte, kann auf wordpress.com sowohl Projekte hosten lassen, als auch Unterstützung anmieten.

Viele Internet-Anbieter haben aber in ihren Hosting-Paketen meist ohne Aufpreis die Möglichkeit, Wordpress mit wenigen Mausklicks für seine Domains oder Subdomains zu aktivieren.

Wer Wordpress im eigenen Haus, beispielsweise als Test-Umgebung einsetzen möchte, kann das Paket bei wordpress.org herunterladen. Dazu benötigt man am komfortabelsten XAMPP (von apachefriends.org), da Wordpress auf MySQL und PHP aufsetzt und einen Webserver wie Apache benötigt. XAMPP enthält all diese Funktionen auch als Portable Version, die nicht installiert werden muss.

Nun kann es losgehen. Die Wordpress-Website startet, man wählt einen Datenbank-Namen und legt einen Admin-Zugang an.

Die Website startet im Zwentynineteen-Design, das mit ausgeliefert wird. Über Designs kann man sich von Wordpress.org unzählige kostenlose oder quelloffene Designs herunterladen und so das Grund-Aussehen seiner Webseite festlegen.

Mein Favorit ist das PENGUIN Design. GPL lizenziert lässt es sich einfach anpassen und ist sehr clean.

Damit eine Website Datenschutzbestimmungen erfüllt und komfortable Funktionen hat, kann man Wordpress um sogenannte Plugins erweitern. Die Folgenden sind eine gute Basis:

Categories Images (Kategorien Bilder zuweisen und die per Code in Beiträgen automatisch einblenden)

hashtagger (Tags, die mit Raute beginnen, in Beiträgen automatisch als Tag einsortieren)

Reading Time WP (Lesezeit eines Artikels anzeigen)

CyberSyn (RSS-Feeds automatisch importieren und synchronisieren)

Forminator (Formulare, Umfragen und Quizzes-Examen)

WordPress ImporterExport (Beiträge aus dem Testsystem ins Produktiv-System übertragen)

WP GDPR Compliance (quelloffen, sorgt für Datenschutz-Häkchen und DSGVO Spezifika)

WP Doodlez (funktioniert wie DOODLE, zum Termine abstimmen)

Better File Download (Download-Listen mit Counter und OptionenStyling)

W4 Post list (übersichtliche Kurz-Listendarstellung der letzten x Postings)

Visual Portfolio (Eigene Bildergalerien zu Shortcuts zusammenfassen und als Masonry oder Slider darstellen)

Eine Datenschutz-Erklärung darf ebenso nicht fehlen, wie das Impressum. Diese müssen auf jeden Fall erstellt werden. Hierzu bieten sich Generatoren im Internet an. Nach dem Erstellen die Seiten noch auf eigene Belange anpassen. Wer das Abmahnrisiko wegen Google Fonts scheut, verzichtet auf diese (oder implementiert sie lokal auf den eigenen Webserver). Am Ende auf jeden Fall das folgende Plugin installieren und aktivieren. Es kappt die Verbindungen zu den Google Font Servern:

Disable Google Fonts (entfernt WP-Enqueue Aufrufe zu Google Servern, solange es aktiviert ist)

Wer das Ganze noch erweitern möchte, kann auch die folgenden Free Plugins installieren:

WP Advent (einen eigenen Adventskalender mit Inhalten erstellen)

Nanosupport (kostenloses Helpdesk-Ticket-System, hilfreich für jeden Administrator)

WP Maintenance Mode (Schaltet der Website eine Seite vor, die Besucher über laufende Wartungsarbeiten informiert)

Events made easy (komplette Veranstaltungsplanung, deutsch)


WP CSV TO DB (CSV Textdateien in die Datenbank importieren (zeigt Felder an)



Woocommerce (wer Artikel verkaufen möchte, kann den quelloffenen Shop installieren)

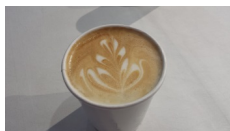
German Market lite (hilft bei den DSGVO-Einstellungen zum Shop)

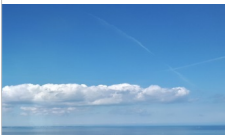
ICS-Calendar (synchronisiert Ereignisse, die als ICS, ICal per URL aufrufbar sind und stellt sie als Kalender dar.


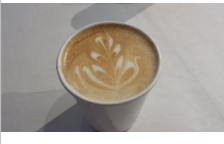
(Eintrag 1195) Kategorie: Internet



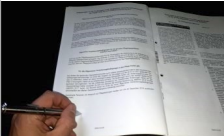
| Datum | Nachricht |
|---|---|
| <p>So 23.12.2018</p>  | <p>Lesezeit: 37 Sek Welcher Internet-Browser erfordert die wenigste Pflege</p> <p>FAQ: Derzeit ist das Google Chrome für Enterprise. Der Browser basiert auf dem quelloffenen Chromium Projekt und hat Webkit als Rendering-Engine. Webkit stellt die meisten Webseiten norm-konform dar.</p> <p>Als Administrator kann man folgende Dinge vollautomatisch ablaufen lassen:</p> <p>:J Adobe Flash Player von allen Systemen entfernen (Chrome interner Flashplayer ist immer etwa 7-8 Tage aktueller)</p> <p>:J Adobe Acrobat Reader oder anderen PDF-Reader deinstallieren und die PDF-Endung mit Chrome verknüpfen (Chrome hat einen eingebauten Flash Player, der auch Formulare ausfüllen kann)</p> <p>Das spart eine Menge Arbeit, da sich die Plugins automatisch aktualisieren.</p> <p>Zum Installieren sollte man den MSI Installer der Enterprise-Version verwenden. Zusätzlich können in den Central Store des Active Directory Gruppenrichtlinien-Vorlagen importiert und konfiguriert werden, die den Einsatz im Unternehmen und die Einstellungen des Browsers zielgenau steuern lassen.</p> <p>(Eintrag 1218) Kategorie: Internet</p> |
| <p>Fr 07.12.2018</p>  | <p>Lesezeit: 26 Sek FritzBox 6490 cable (Unitymedia) erhält Update 7.01</p> <p>Unitymedia verteilt FritzBox Firmware 7.01 (lgi, mit eigenen Modifikationen). Zunächst werden wieder nur Privatkunden bedient, Geschäftskunden fahren immer noch in der Webgui langsamen und fehlerhaften Steinzeit-Version 6.50.</p> <p>Allerdings ist in der Unitymedia Community zu lesen, dass Mitte Dezember auch die Geschäftskunden, die sich keine feste IP-Adresse gebucht habe, auf Version 7.01 umgestellt werden.</p> <p>Bleibt zu hoffen, das das Zeitfenster eingehalten wird.</p> <p>Version 7.01 bringt nicht nur Fehlerbereinigungen und Verbesserungen, sondern auch das WLAN-Mesh (quasi nahtloses und unterbrechungsfreies Roaming auf WLAN-Basis im Haus)</p> <p>(Eintrag 1181) Kategorie: Internet</p> |
| <p>So 02.12.2018</p>  | <p>Lesezeit: 01:30 Min Farben umwandeln RGB nach HKS und umgekehrt</p> <p>Hostmann-Steinberg und KE-Druckfarben der BASF-Drucksysteme GmbH HKS haben gemeinsam spezielle Farbrezepturen für verschiedene Papierqualitäten und Druckverfahren konzipiert. Damit es zu keinen Farbabweichungn bei der Druckausgabe kommt, hier eine Tabelle mit den möglichen CMYK-Umsetzungen der HKS-Töne. Auch wenn es auf jedem Bildschirmtyp ein wenig anders aussieht, bietet diese Tabelle zumindest in guter Näherung ein Abbild zwischen dem Druck in der Druckerei und der Bildschirmdarstellung, so dass WEB und Briefpapier in annähernd</p> <p>(Eintrag 1191) Kategorie: Internet</p> |


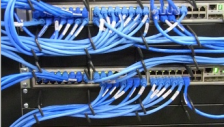
| Datum | Nachricht |
|--|--|
| <p data-bbox="76 344 300 378">So 02.12.2018</p>  | <p data-bbox="308 344 1522 378">Lesezeit: 45 Sek Bildbearbeitung: Fotos ausdrucken</p> <p data-bbox="308 383 1522 521">Welche Auflösung benötigt man mindestens für welchen Foto-Ausdruck auf Papier Heutige Smartphones und Digitalkameras produzieren Bilder in bis zu 20 MegaPixel. Für einen kleinen Ausdruck sind das riesige Datenmengen. Die folgende Tabelle zeigt, welche Minimal-Auf (Eintrag 1190) Kategorie: Internet</p> |
| <p data-bbox="76 573 300 607">Mo 29.10.2018</p>  | <p data-bbox="308 573 1522 607">Lesezeit: 51 Sek Java-Alternativen</p> <p data-bbox="308 611 1522 752">Wer nur eine Java Runtime benötigt, um damit in Java entwickelte Programme lokal betreiben zu wollen, kann die openJDK Java Laufzeitumgebung installieren, die GPL-lizenziert ist (also Open-Source). Zwar fertigt auch hier Oracle die Windows Binärdateien an, diese unterliegen aber dem GPLv2 Lizenzvertrag und sind damit ohne Lizenzgebühren weiterhin verfügbar.</p> <p data-bbox="308 757 1522 790">So ist Version 11.0.1 binärkompatibel zur lizenzpflichtigen Java SE 11 - aber kostenlos.</p> <p data-bbox="308 795 1522 943">Leider gibt es kein Installations-Programm, sondern nur eine ZIP-Datei. Das bedeutet, dass man sich (z. B. mit Innosetup) selbst ein Setup bauen muss, oder die von Java-basierter Software benötigten Registrierungs-Einträge und ggf. einen JAVA-Pfad und eine Systemvariable in der Umgebung von Hand einrichten muss.</p> <p data-bbox="308 947 1522 1055">Ich habe mit einem Innosetup, dass nur die javasoft Registrierungs-Einträge setzt, beispielsweise TV-Browser und den Seccommerce SecSigner starten und benutzen können. Die Oracle 8 Update 192 Version hatte ich zuvor komplett deinstalliert.</p> <p data-bbox="308 1059 1522 1167">:N Wer ein Browser-Plugin benötigt (aktuell nur noch als Active-X für den Internet Explorer 11), wird mit dem Anbieter der Software über Alternativen diskutieren müssen, Lizenzgebühren auf Mietbasis für Java SE 11 zahlen oder die ab Februar 2019 potenziell unsichere Java Runtime 8U192 verwenden.</p> <p data-bbox="308 1171 1522 1196">(Eintrag 1177) Kategorie: Internet</p> |


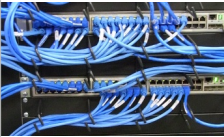



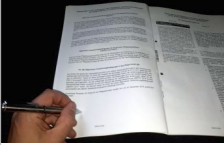
| | |
|---|---|
| <p>So 14.10.2018</p> | <p>Lesezeit: 01:46 Min Java wird kostenpflichtig</p> <p>Oracle ändert Lizenzbedingungen von Java für Firmen: Ab Januar 2019 werden alle Java-Versionen größer als Version 8 Update 192 kostenpflichtig für gewerbliche oder produktive Nutzung. Updates der neueren Versionen werden dann auch nicht mehr öffentlich zum Download angeboten, sondern nur mit Oracle-Konto.</p> <p>:N Das bedeutet für alle Firmen: Das unter Angreifern und Hackern wegen seiner Sicherheitslücken sehr beliebte Java darf nicht mehr aktualisiert werden, weil man ansonsten gegen die Lizenzvereinbarungen verstößt. Die Lizenz kann man auch nicht kaufen, sondern muss sie pro Named User, der eine Java Runtime (JRE) produktiv nutzen könnte, monatlich mieten.</p> <p>Da Lizenzbestimmungen nicht rückwirkend für die vorhandenen 8er- bzw. ältere Versionen geändert werden können, bleibt nur der Ausweg, die Java Update-Dienste zu stoppen und nachhaltig und konsequent zu verhindern, dass Java Updates installiert werden. Auch bei Neu-Installationen von Rechnern, Servern und Software muss darauf geachtet werden, dass keine neuere Version als 8 Update 192 installiert und betrieben wird.</p> <p>:J Werden Java Programme lokal auf dem Rechner betrieben, die keinen Web-Browser benötigen (hierzu zählt das Werkzeug Secsigner von Seccommerce zum Überprüfen von signierten Rechnungen durch den Rechnungsempfänger), so kann man die GPLv2 lizenzierte OpenJDK Umgebung installieren, Registrierungseinträge machen und nutzen.</p> <p>:J Die bessere Alternative - vor allem aus Sicherheitsaspekten wird natürlich sein, Java komplett von allen Systemen zu entfernen. Konsequenz ist, dass einige System-Software-Werkzeuge der Hersteller (z.B. FTS RAID Manager) dann nicht mehr genutzt werden können. Schon heute lassen sich alte HP-Jetdirect Boxen nicht mehr administrieren, weil sie Java 6 in 32-Bit erfordern.</p> <p>Bei Nutzung von aktueller Vmware Vsphere bleibt nur der Ausweg, die Vcenter HTML5 Oberfläche zu benutzen und nicht die Java-basierte Oberfläche.</p> <p>Wer eine Lizenz für die Konsolen-Weiterleitung beim IRMC erworben hat, findet in den Einstellungen der meisten neueren Weboberflächen die Möglichkeit, dort auf HTML5 umzustellen. Schon kann vom PC mit Webbrowser ohne Java die Serverkonsole das BIOS erreicht werden.</p> <p>Anbieter von in Java programmierter Software, die nicht auf OpenJDK basiert, sondern auf Oracles Java SE basiert, können das nur tun, wenn der Anbieter selbst und seine Kunden monatlich Lizenzgebühren an Oracle dafür zahlen.</p> <p>Fazit: Kostenlos sind nur - Java Runtimes deinstallieren, OpenJDK für lokale Java Anwendungen einsetzen oder (für Java Webanwendungen) Sicherheitslücken und hohe Risiken dulden. Alle anderen Varianten erfordern auch für die Clients monatliche Lizenzgebühren an Oracle.</p> <p>Hinweis: Dies ist keine Rechtsberatung, sondern nur eine Faktensammlung auf Basis der Lizenzvereinbarung von Java 8 Update 192.</p> <p>(Eintrag 1176) Kategorie: Internet</p> |
| <p>Fr 31.08.2018</p>  | <p>Lesezeit: 29 Sek Microsoft News</p> <p>Microsoft informiert derzeit darüber, dass sie in der Microsoft Deutschland Cloud (Rechenzentren in Frankfurt und Magdeburg als Trustcenter über T-Systems verwaltet) keine neuen Bestellungen mehr annehmen. Vorhandene Verträge werden weiter abgebildet.</p> <p>Gleichzeitig ist man dabei, in Berlin und in Frankfurt eigene Azure Rechenzentren aufzubauen, die dann von Microsoft Mitarbeitern betreut werden. Kunden, die aufgrund von gesetzlichen Verpflichtungen oder aus eigenem Interesse ihre Daten auf deutschem Grund und Boden speichern müssen, können dann die normalen Azure Services bieten, die als Option eine Geolokalisierung auf die neuen beiden Rechenzentren haben werden.</p> <p>Die Bezeichnung Microsoft Deutschland Cloud ist damit wohl Geschichte.</p> <p>(Eintrag 1169) Kategorie: Internet</p> |

| Datum | Nachricht |
|---|--|
| <p>So 26.08.2018</p>  | <p>Lesezeit: 01:08 Min Patch-Days der Software-Hersteller erklärt</p> <p>Viele Hersteller machen einmal pro Monat oder im 3-Monats-Zyklus Sicherheits-Updates. Hier der Plan der bekanntesten Hersteller:</p> <p>:J Microsoft: (monatlich) 2. Dienstag im Monat (19:00 MEZ) - Sicherheits-Updates WindowsOffice u.a. Microsoft: (monatlich) 4. Dienstag im Monat (19:00 MEZ) - Funktions-Updates WindowsOffice u.a. :J Adobe: (monatlich) 2. Dienstag im Monat (21:00 MEZ) - Sicherheits-Updates Acrobat ReaderFlash Player :J Oracle: (alle drei Monate) etwa 15. des Monats - Sicherheits-Updates Java Runtime (JRE)</p> <p>Versions-Updates (größeren Umfangs) stehen in folgenden Zyklen zur Verfügung:</p> <p>:W Microsoft: 2. Dienstag im April jedes Jahres XX: Windows 1HXX - 1. Halbjahres Upgrade - bisher kostenlos :W Microsoft: 2. Dienstag im Oktober jedes Jahres XX: Windows 2HXX - 2. Halbjahres Upgrade - bisher kostenlos :W Oracle: Mitte März jedes Jahres XX: Nächste Java Version 10...11...12... :W Oracle: Mitte September jedes Jahres XX: Nächste Java Version 10...11...12...</p> <p>Todo: Da die oben genannten Software-Produkte Haupt-Angriffspunkt von Kriminellen sind, fordern das Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI), Prüfungs-Organisationen und die Hersteller, dass alle Installationen zeitnah auf den aktuellen Software-Stand gebracht werden.</p> <p>Inventar: Für ein einfaches Inventar von Hard- und Windows-basierter Software lässt sich Open-Audit classic, eine Open-Source Inventarisierungs-Lösung einsetzen, für die Software-Verteilung liefert die Open-Source Gemeinde WPKG.</p> <p>Für Detailliertere Analysen und größere Umgebungen gibt es auch Kauf- und Mietmodelle anderer Softwareprodukte</p> <p>Fazit: Halten Sie Ihre Software-Installationen immer auf dem aktuellen Stand. Der beschriebene Zeitplan kann Ihnen dabei helfen, die Updates rechtzeitig zu planen. (Letzte Revision: 18.08.2018 11:47:41)</p> <p>(Eintrag 1162) Kategorie: Internet</p> |
| <p>Sa 18.08.2018</p>  | <p>Lesezeit: 49 Sek Java und die Sicherheits-Updates</p> <p>Oracle legt den Stichtag für das Ende der öffentlich verfügbaren Updates für Dezember 2020 fest.</p> <p>Java 7 wurde bereits im März 2015 eingestellt. Wer noch Installationen von Java 7 auf seinen Systeme hat, prüfe bitte, ob Java notwendig ist und wenn ja, die verwendete Software auch mit Java 8 funktioniert.</p> <p>Dann steht einem Update auf Java Version 8 nichts mehr im Wege. :W</p> <p>Java 8 ist die letzte Version mit öffentlichem Langzeit Support. Alle Nachfolgeversionen erfordern für den Long Term Service einen Mietvertrag mit Oracle.</p> <p>Eine Alternative, weil noch sicherer ist die aktuelle Java 10 Version, da viele Bereiche in reservierten Speicherbereichen (sandboxing) laufen. Ab Java 9 sind die Support-Zyklen aber wesentlich kürzer.</p> <p>Java 10 beispielsweise erschien im März, der Support endet im September 2018. Damit gibt es wie bei Microsoft Windows auch bei Oracle Java nun 2 Halbjahres-Versionen, die aktualisiert werden müssen.</p> <p>Fazit: Java 8 wird noch bis 2020 aktualisiert. Prüfen, ob noch Java 7 Installationen vorliegen, wenn ja, Notwendigkeit der Installation bzw. Lauffähigkeit der Software unter Java8 prüfen. Auf Java 8 umstellen.</p> <p>(Eintrag 1163) Kategorie: Internet</p> |

| Datum | Nachricht |
|---|---|
| <p>Mi 11.07.2018</p>  | <p>Lesezeit: 44 Sek Patchday bei Microsoft und Adobe</p> <p>Mehr als zehn kritische Sicherheitslücken wurden bei Microsoft (in Windows und Office) geschlossen und über 100 in Adobe Produkten wie Flash Player und Acrobat Reader DC.</p> <p>Aufgrund des hohen Gefahren-Potentials, dass unberechtigte Personen die Systeme unter ihre Kontrolle bringen können und dann beispielsweise alles verschlüsseln oder Daten stehlen ist das zeitnahe Installieren der kritischen Sicherheit-Patches auf allen Arbeitsstationen und Windows Servern sehr wichtig.</p> <p>Eine Arbeits-Erleichterung stellt der Einsatz von Google Chrome für Enterprise dar. Einmal fertig eingerichtet, spart er dem Administrator (Ihnen) jeden Monat viel Arbeit:</p> <ul style="list-style-type: none"> Adobe Flash Player kann komplett deinstalliert werden (wird meist vor Bekanntwerden von Lücken automatisch im Chrome Enterprise aktualisiert und die Funktion ist hier sicherer als als separates Programm Acrobat Reader DC kann ebenfalls deinstalliert und PDF-Dateien per Richtlinie mit dem in Google Chrome Enterprise enthaltenen PDF-Betrachter verknüpft werden Der Browser aktualisiert sich automatisch auch dann, wenn nur User angemeldet sind. <p>(Eintrag 1150) Kategorie: Internet</p> |
| <p>Sa 23.06.2018</p>  | <p>Lesezeit: 27 Sek Fritzbox 6490 Cable</p> <p>Der Internet-Router, der von Unitymedia eingesetzt wird, erhält nun endlich das Update auf Version 6.93. Derzeit ist auf vielen Boxen noch Version 6.50 installiert.</p> <p>Das Update von AVM mit einigen Provider-Anpassungen enthält zahlreiche Verbesserungen. Wie man nachlesen kann, wird es nach Ende der Fussball WM verteilt (Mitte Juli).</p> <p>AVM steht kurz vor der Veröffentlichung von Version 7, die unter Anderem WLAN-Mesh (also eine Art optimiertes Roaming von mehreren Funkzellen) beherrscht. Bis dieses Update auch auf die Provider-Boxen Einzug hält, wird es lange dauern. Experten rechnen nicht vor 2019 damit. :W</p> <p>(Eintrag 1149) Kategorie: Internet</p> |
| <p>Fr 13.04.2018</p>  | <p>Lesezeit: 01:08 Min Avia ändert Benzinpreis noch nach Entnahme der Zapf-Pistole</p> <p>Achtung. Bei AVIA ändert sich der Benzinpreis noch nach Entnahme der Zapfpistole.</p> <p>Der konkrete Fall: An der Zapfsäule werden 1.329 EUR pro Liter angezeigt. Zapfpistole entnommen und Tankvorgang begonnen.</p> <p>An der Säule gehen die Anzeigen auf 0 und der Tankvorgang beginnt. In diesem Moment ändert sich der Preis an der Säule auf 1,389 EUR pro Liter. :T</p> <p>Die einschlägige Rechtsprechung sagt, dass das so nicht rechtens ist. Mit Entnehmen der Zapfpistole aus der Halterung ist der Vertrag geschlossen worden</p> <p>Der Mitarbeiter an der Kasse fordert natürlich den höheren Preis, weil der Nachweis nicht erbracht werden kann, dass auf der Säule 1,329 stand! :N Bei Avia ist es offensichtlich so, dass sich der Preis auch dann noch ändert, wenn man die Zapfpistole bereits entnommen hat (vermutlich so lange, bis der Mitarbeiter die Säule an seiner Kasse freigibt - das sieht man beim entnehmen aber nicht, dass die Kasse noch nicht freigeben ist)</p> <p>Also bei Avia Vorsicht. Die Zapfpistole entnehmen, den Tankvorgang aber NICHT beginnen. Wenn nach dem Rücksetzen der Anzeigen dann ein anderer Preis angezeigt wird, kann man den Tankvorgang immer noch abbuchen, indem man die Pistole wieder in die Säule steckt. Der Betrag ist ja noch 0 Euro! Wenn jemand das noch passiert, am Besten dokumentieren und der AVIA-Zentrale eine Beschwerde einreichen. Es geht ja hier nicht um wenige Euros im Einzelfall, sondern um Tausende Euro bundesweit zu dieser Zeit, wo der Kunde quasi betrogen wird!</p> <p>(Eintrag 1141) Kategorie: Internet</p> |

| Datum | Nachricht |
|---|--|
| <p>So 25.03.2018</p>  | <p>Lesezeit: 46 Sek Java Update</p> <p>MSI Installer javamsi finden. Wenn man java Updates herunterlädt, kommen sie in Form einer EXE Datei. Zur Verteilung/Installation per GPO benötigt man aber die enthaltene .MSI:</p> <p>Startet man die .EXE und lässt sie auf dem ersten Java Dialog stehen, findet man den MSI Installer unter:</p> <p>C:\Users\username\AppData\Local\Low\Sun\Java</p> <p>Update 11.08.2015: Der Pfad ab Java 8U60 ist:</p> <p>C:\Users\username\AppData\Local\Low\Oracle\Java</p> <p>Update 25.03.2018: Die .MSI Datei erscheint erst in dem Ordner, wenn man das Setup startet und auf installieren klickt. Seit Java 9 wird nur noch 64-Bit unterstützt!</p> <p>Der Ordner heißt wie das aktuelle Update. Zum Beispiel: jre1.8.025</p> <p>Im Unterordner liegt dann die MSI Datei</p> <p>Bitte aktualisieren Sie Java 7 auf Update 51 und Flash auf Version 12, falls der Flash-Player nicht in Ihrem Browser enthalten ist (nur Internet Explorer 11 und Google Chrome ab Version 30).</p> <p>Der genaue aktuelle Versionsstand ist: Reader 11.0.06, Flash 12.0.0.43, Java 7 Update 51. Dazu spielt Windows Update wichtige und kritische Patches für alle Windows Betriebssysteme ein.</p> <p>Google Chrome wurde gestern auf Version 32 aktualisiert. (Letzte Revision: 25.03.2018 11:01:38)</p> <p>(Eintrag 828) Kategorie: Internet</p> |
| <p>Mo 12.02.2018</p>  | <p>Lesezeit: 34 Sek Welche wiederkehrenden Aufgaben hat ein IT-Administrator</p> <p>FAQ: Sicherheitsupdates Microsoft und andere sicherheitskritische Produkte</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aktualisierung Betriebssystemplattformen von Servern und Arbeitsplätzen - Hardware-relevante Updates: BIOS, UEFI, Firmware im Fehlerfall durchführen <p>:J Datensicherung und SQL-Wartungspläne</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kontrolle der Sicherungsergebnisse und Lagerung der Medien - Regelmäßige Rücksicherungstests <p>:J Betrieb der Server und Geräte</p> <ul style="list-style-type: none"> - Täglicher USV-Check - Betrieb und Administration, Überwachung der virtualisierten Serverumgebung <p>:J Firewall</p> <p>:J Täglich Einsicht in Protokolle, Firmware-Aktualisierungen, Sicherheitslücken schließen, Regeln erstellen und prüfen</p> <p>:J Virenschutz</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kontrolle Aktualisierung Virussignaturen und Endgerätestatus, Installation Software <p>:J First Level Support</p> <ul style="list-style-type: none"> -Unterstützung von Mitarbeitern bei PC-Problemen -organisatorische Abläufe und Zusammenhänge verstehen, Fehler diagnostizieren -User anlegen, Drucker einrichten und entstören, Dienste überwachen <p>:J Organisation</p> <ul style="list-style-type: none"> -Rechtskonformer Einsatz von Software und korrekte Lizenzierung -Aufrechterhaltung der Sicherheit durch organisatorische Maßnahmen -Erfüllen der Vorgaben aus der Anlage zu 9 BDSG und DS-GVO <p>(Eintrag 1207) Kategorie: Internet</p> |

| Datum | Nachricht |
|--|---|
| Mo 12.02.2018  | Lesezeit: 27 Sek Welche Aufgaben hat ein IT-Administrator FAQ: Als ausgebildeter und zertifizierter IT-Administrator verstehen und administrieren Sie die Zusammenhänge auf Hardware- und Software-Ebene, die zum reibungslosen Betrieb Ihrer Firmen-EDV-Umgebung erforderlich sind. Darüber hinaus hilft das Wissen Ihnen, die Mindestvoraussetzungen vom Grundschutz-Katalog 200-1 des Bundesministeriums für Sicherheit und Informationstechnik (BSI) zu erfüllen. :J Sie schützen Ihre Mitarbeiter besser vor aktiven Bedrohungen und kennen die Wesentlichen Rechtsrisiken. Aber auch für die tägliche Arbeit ist es wichtig, wirksame Werkzeuge und optimierte Administrations-Verfahren einzusetzen, um den Zeitbedarf zu minimieren. :J Hierzu gibt es zahlreiche Schulungen, die Wissen und Werkzeuge vermitteln (Eintrag 1206) Kategorie: Internet |
| Fr 09.02.2018  | Lesezeit: 12 Sek Datensicherung: Warum muss immer eine Datensicherung auf Bänder erfolgen FAQ: Weil im BSI-Grundschutz, den jeder erreichen muss und auch im Prüfungsstandard 330 eine Sicherung auf passive Offline-Medien vorgeschrieben ist. Bis heute erfüllen nur Magnetbänder diese Vorgabe. (Eintrag 1198) Kategorie: Internet |
| Sa 03.02.2018  | Lesezeit: 45 Sek Crypto-Mining - Lücke in fast allen Browsern Sowohl im Internet-Explorer, Microsoft Edge, Firefox und Google Chrome können durch Aufruf einer präparierten Seite Scripts im Hintergrund gestartet werden, die den Rechner extrem verlangsamen. Das im Script gestartete Crypto-Mining (Ihr Rechner errechnet dann Bitcoins für kriminelle Organisationen) kann je nach Browser sogar nach Beenden des sichtbaren Programms im Hintergrund weiterlaufen, da viele Browser, vor allem als App, im Hintergrund weiterlaufen, auch wenn man sie schließt. Was ist zu tun Lediglich der Opera-Browser hat einen eingebauten Mechanismus :J , für Chrome gibt es die Open-Source-Erweiterung Nocoins, :J die das Starten solcher Scripts verhindert. Microsoft Edge und IE sind derzeit ungeschützt. Benutzer dieser Browser müssen damit rechnen, dass ihr Rechner missbraucht und langsam wird. Da die Scripts in ihrer Wirkung keinen Schaden auf dem PC anrichten (außer dass er langsam wird), haben die meisten Virens Scanner Schwierigkeiten, diese Mining Prozesse zu erkennen und zu eliminieren, daher kann das Blockieren nur im Browser selbst stattfinden. (Eintrag 1131) Kategorie: Internet |

| Datum | Nachricht |
|---|--|
| <p>Mi 03.01.2018</p> <pre> 1 <!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DT 2 <!-- #include file="library.asp" 3 </html><head> 4 <title>PB-Online Dienste</title> 5 <meta http-equiv="Content-Language 6 <meta http-equiv="Content-Type" co 7 <meta http-equiv="description" con 8 <meta name="copyright" content="PB </pre> | <p>Lesezeit: 26 Sek Kaspersky Antivirus und Microsoft Januar 2018 Patchday am 9. Januar</p> <p>Kaspersky teilt mit: Dieses Update verursacht Probleme mit unseren B2B Produkten, die zu einem Bluescreen (BSOD) führen.</p> <p>Ist der Microsoft Patch installiert, lässt sich auch Kaspersky Version KES10SP2 (10.3.0.6294) nicht mehr ohne den Bluescreen installieren. :T</p> <p>Wie können Sie diese Bluescreens vermeiden</p> <p>Am 18.12.2017 wurde ein Update über reguläre Datenbankupdates verteilt.</p> <p>Prüfen Sie, ob auf all Ihren Rechnern und Servern nach dem 18.12.2017 ein Update durchgeführt wurde.</p> <p>Verwenden Sie für Neu-Installationen ausschließlich Pakete, die eine höhere Versio, als die oben genannte enthalten</p> <p>(Eintrag 1126) Kategorie: Internet</p> |
| <p>Sa 02.12.2017</p>  | <p>Lesezeit: 40 Sek Widerruf Datenweitergabe</p> <p>Ein Mustertext mit Verweis auf das Bundesdatenschutz-Gesetz BDSG. Der folgende Mustertext untersagt die Weitergabe der Daten und fordert Auskunft über die Art und Verwendung der gespeicherten Daten:</p> <p>Sehr geehrte Damen und Herren,</p> <p>mit Verweis auf 28 Abs. 4 BDSG widerspreche bzw. widerrufe ich hiermit meine Einwilligung der Nutzung und Weitergabe meiner Daten für Zwecke der Beratung, Werbung, Marktforschung, statistischen Erfassung, zur bedarfsgerechten Gestaltung der Telekommunikationsdienstleistungen und anderen Zwecken.</p> <p>Außerdem erbitte ich Auskunft darüber, welche Daten zu meiner Person ihnen vorliegen, zu welchem Zweck die Daten erhoben und gespeichert wurden, woher die Daten stammen und an wen sie ggf. weitergegeben wurden.</p> <p>Ich mache Sie darauf aufmerksam, dass mein Widerspruch eine sofortige Sperrung meiner Daten erfordert und eine künftige Datenweitergabe untersagt. Für das Übermitteln der erbetenen Informationen setze ich Ihnen eine Frist von 14 Tagen ab Absendedatum dieser E-Mail.</p> <p>Mit freundlichen Grüßen</p> <p>(Eintrag 1122) Kategorie: Internet</p> |