

(Download) WISO: Sicher im Web

WISO: Sicher im Web

Von Michael Scheuch

ePub | *DOC | audiobook | ebooks | Download PDF



DOWNLOAD



+

READ ONLINE

Produktinformation -Verkaufsrang: #1562547 in BcherVerffentlicht am: 2006-09-18Einband:
Taschenbuch228 Seiten | File size: 71.Mb

Von Michael Scheuch : WISO: Sicher im Web before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised WISO: Sicher im Web:

Produktbeschreibungneuwertig! Originalverschweit

Leseprobe. Abdruck erfolgt mit freundlicher Genehmigung der Rechteinhaber. Alle Rechte vorbehalten.Der

Fürs Internet ins Internet zu gehen, ist einfach: Computer auspacken, an die Steckdose und die Telefondose anschließen, und es kann losgehen. Die meisten PCs werden so ausgeliefert, dass dem Nutzer mit dem Eingeben der Daten für den Internetzugang und dem Aufrufen des Webbrowsers die weite Welt offen steht. Allerdings steht dann meist auch der eigene Computer für eine Reihe von Bedrohungen offen, die mit der Einwahl ins weltweite Datennetz verbunden sind. In mancher Beziehung ist es wie mit dem Straßenverkehr: Grundsätzlich könnte sich jeder kurz in die Bedienung eines Fahrzeugs einweisen lassen und dann einfach losfahren - auf die Autobahn, in den Stadtverkehr, in die dunklen Ecken der Stadt. Dass es sinnvoll ist, die Regeln zu kennen, das eigene Fahrzeug und dessen wichtigste Funktionen, dass Warnschilder nützlich sind und dass Erfahrung dabei hilft, gefährliche Situationen zu meistern, werden die meisten Straßenverkehrsteilnehmer einräumen. Für das Unterwegssein im Internet gilt Ähnliches: Mit welchem "Fahrzeug" bewege ich mich im Datenstrom, und was muss ich tun, damit es funktionstüchtig bleibt? Iwechsel, sprich Updates von Software, Wartungsintervalle, sprich Aktualisierung der Betriebssystemsoftware, und der Einsatz von Airbags und Anschnallgurten, also von Anti-Viren-Software und Firewalls - das alles sind Notwendigkeiten, um mobil bleiben zu können. Einen solchen "Fahrkurs" fürs Internet möchte dieses Buch Ihnen bieten: nützliches Hintergrundwissen, die wichtigsten Regeln auf der Datenautobahn und Informationen über Ihre Rechte und Pflichten beim Nutzen von Webservices. Dabei wird viel von Gefahren, Betrügern und gefährlicher Software die Rede sein. Doch das soll Sie nicht davon abhalten, die Welt des Internets zu erforschen. Suchmaschinen wie Google oder Ask.de, Webverzeichnisse wie Yahoo oder Web.de halten jede Menge spannende Informationen bereit. In vielen Familien hat das Kommunikationsmedium E-Mail bereits dafür gesorgt, dass ihre Mitglieder, auch über Ländergrenzen hinweg, häufiger und besser als früher in Verbindung bleiben. Über Chats und Foren bilden sich ganz neue Freundschaften und Interessengruppen, die etwa dem eigenen Hobby eine ganz neue Dimension geben. Außerdem gibt es Informationen und Nachrichten in Hülle und Fülle, vom Webauftakt der lokalen Tageszeitung bis zum eindrucksvollen Wissensschatz des Internetlexikons Wikipedia, an dem Sie selbst mitarbeiten können. Weiterhin hält das Netz Online-Shops und Auktionen bereit, Wissenswerte über Ihre Reiseziele, Bilder und Reiseberichte in großer Zahl. Das Internet ist bunt und vielfältig, aber seine Schattenseiten darf man dennoch nicht ignorieren. Es lohnt sich, aufmerksam und gegebenenfalls vorsichtig zu surfen. Es wäre unsinnig, dem Internet fernzubleiben, nur weil es an einigen Ecken Gauner gibt, die es auf unvorsichtige Nutzer abgesehen haben. Schließlich könnte auch niemand auf die Idee, auf die Vorzüge der Mobilität unseres Straßenverkehrs zu verzichten. Denn in der Abwägung mit den Gefahren und Risiken überwiegen die Vorteile. Und die Risiken lassen sich durch eigenes Wissen, Training, vorausschauende Fahrweise und die richtige Sicherheitsausrüstung begrenzen - und dasselbe gilt auch für Ihren Weg auf die Datenautobahn. Mit diesem Buch können Sie also einen sicherheitsorientierten Fahrkurs für das Internet absolvieren. Die ersten Kapitel beschäftigen sich mit den Grundlagen der Technik des Internets und seinen Sicherheitstechnologien. Neben einem kurzen Leitfaden zum sicheren Gang ins Netz geht es auch um die richtige Ausstattung für den eigenen Computer und die benötigte Software. In den weiteren Kapiteln werden spezielle Anwendungen im Web, wie das beliebte Online-Banking oder das Einkaufen im Netz, auf sicherheitsrelevante Probleme hin abgeklopft. Sie können dieses Buch komplett durchlesen oder einzelne Kapitel als Nachschlagewerk nutzen. Die Grundlagen der ersten Kapitel sollten Sie allerdings kennen, da hier einige Fachausdrücke und Internetabkürzungen erklärt werden, die später immer wieder auftauchen. Zu jedem Kapitel gehören Links ins Internet. Manchmal verweisen sie nicht allgemein auf ein Webangebot, sondern auf eine ganz bestimmte Seite. Das ist daran zu erkennen, dass der Link im letzten Teil Schrägstriche enthält, die Hinweise auf den genauen Speicherort der Seite voneinander abtrennen. Allerdings kann es passieren - was in der Praxis häufiger vorkommt -, dass diese Seitenbezeichnungen wechseln, sich also der Lagerort ändert. Wenn Sie eine solche Adresse eingeben und eine Fehlermeldung erhalten, dann versuchen Sie es nur mit der Domain-Bezeichnung (zum Beispiel: www.campus.de) und suchen Sie auf der Webseite nach Stichwörtern, um das Dokument an seinem neuen Ort wiederzufinden. Was es mit den Domain-Namen auf sich hat, und wie das Internet grundsätzlich funktioniert, erfahren Sie im folgenden Kapitel.