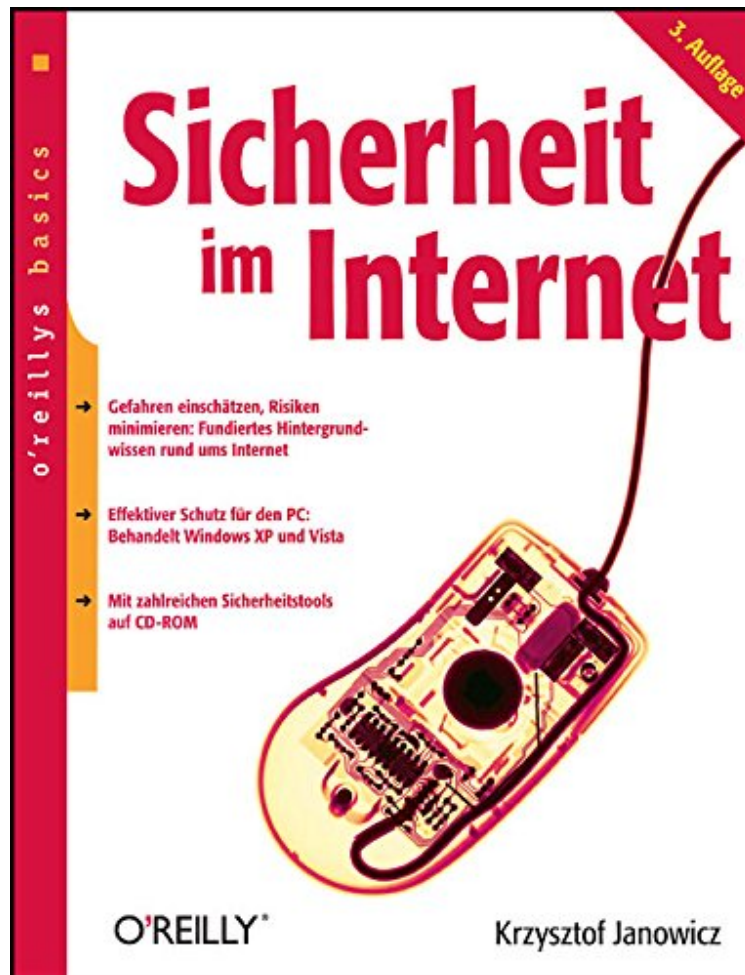


Sicherheit im Internet

Von Krzysztof Janowicz

ePub | *DOC | audiobook | ebooks | Download PDF



[Download](#)

[Read Online](#)

Produktinformation - Verkaufsrang: #1737623 in BcherVerffentlicht am: 2007-07-01 Abmessungen: 9.06 x .94b x 6.97l, Einband: Taschenbuch 368 Seiten | File size: 69.Mb

Von Krzysztof Janowicz : Sicherheit im Internet before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Sicherheit im Internet:

Kundenrezensionen Hilfreichste Kundenrezensionen 0 von 1 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Gut verständig Von Sabbel2501 Das Buch war ein Geschenk fr meine Eltern fr deren Internet - Einstieg. Gut verständig geschrieben, auch fr Menschen mit nicht all zu viel Computererfahrung.

.de Der heimische Internet-Anschluss zu privaten Zwecken ist schon lange nichts Besonderes mehr. Die Benutzerfreundlichkeit -- insbesondere des Betriebssystems Microsoft Windows -- ermnglicht es immer mehr Endanwendern, ohne Expertenkenntnisse oder kostspielige Hardware die Vorzge des Internets nonstop ber Flattrates zu

Nutzen. Auch wenn das Thema Sicherheit nicht plattformsspezifisch ist, so unterliegen doch gerade diese weit verbreiteten Windows-Rechner Angriffen aus dem Internet. Krzysztof Janowicz behandelt das Thema Computersicherheit in seinem O'Reilly-Basics-Buch Sicherheit im Internet in der 3. Auflage auf dem neusten Stand mit einem besonderen Augenmerk auf Windows-Computer und zeigt auch dem "normalen" Computer-Nutzer, welche Gefahren bestehen und wie er sich schützen kann. Janowicz eröffnet einen Blick hinter die Kulissen der bunten Netzwelt und auf die potenziellen Gefahren sowie die möglichen Akteure des Internet. Dabei zeigt er Grundstzliches zum Umgang mit dem Internet und dem PC -- scheinbar triviales Grundlagenwissen, doch meist nur für diejenigen, die es beherrschen. Gezielt erklärt er die Schlüsselthemen des Internets für den Endanwender und zeigt sowohl den Bezug von Webseiten (Surfen) und den Zusammenhang mit Browsern (Internet Explorer, Firefox, Netscape und Opera) als auch das Anbieten einer Website und die Pflege dieser über FTP. Auch E-Mail beinhaltet potenzielle Gefahren, ebenso verweist er auf die Sicherheitsfragen beim E-Commerce (Einkaufen über das Internet) und dem Online-Banking. Neben Telnet/SSH (Secure Shell), News, Instant Messaging (IQ, AIM etc.) und Online-Gaming werden hierbei Themen wie Anonymität im Internet und Viren, Würmer und Trojaner alltagstauglich aus der Perspektive von Sicherheitsfragen vorgestellt. Schließlich zeigt Janowicz, mit welchem Aufwand welcher Schutz erreicht werden kann und wie er konkret von Jedermann umgesetzt wird. Der Anhang verweist auf die besprochenen Programme und auf weitere Informationen rund um das Thema Sicherheit im Internet. Darüber hinaus enthält die beiliegende CD Hilf- und Schutzprogramme für mehr Sicherheit. Janowicz hat es auch mit der 3. Auflage von Sicherheit im Internet geschafft, das Thema nicht nur oberflächlich anzukratzen, sondern auch ein Verständnis für die Thematik zu vermitteln, die den PC-Besitzer für zukünftige Entwicklung sensibilisiert. Durch den Fokus auf Microsoft Windows eignet es sich hervorragend für Einsteiger, taugt jedoch auch als bersichtliches Nachschlagewerk für den fortgeschrittenen Anwender. --Manfred Ackermann/Wolfgang TreKurzbeschreibungSollte ich meine WLAN-Verbindung verschlüsseln? Reicht es, wenn ich einen Virens Scanner auf meinem Rechner installiert habe, oder brauche ich auch noch eine Firewall? Sollte ich beim Onlinebanking lieber auf HBCI oder aufs iTAN-Verfahren vertrauen? Wenn Sie sich schon immer einen Überblick über solche und ähnliche Fragen verschaffen wollten, werden Sie in Sicherheit im Internet bestimmt fndig. Das Buch vermittelt ntige Hintergrundwissen, um Gefahren im Internet realistisch einzuschätzen und so auch für knftige Angriffsszenarien gewappnet zu sein. * Surfen, E-Mail, Instant Messaging Informieren Sie sich darüber, was Sie beim Surfen, Mailen und Chatten beachten sollten, um sich möglichst sicher durchs Netz zu bewegen. Auch Onlinespiele und Second Life werden unter Sicherheitsaspekten unter die Lupe genommen. * Web 2.0 Co. Unbekanntes Networking ebenso wie der etwas laxer Umgang mit Passwörtern und Benutzer-Accounts haben durchaus Schattenseiten, die kriminell genutzt werden können. Erfahren Sie, welche Angriffsszenarien auf Web 2.0-Anwendungen es bereits gab, und lassen Sie sich für die entsprechenden Sicherheitsvorkehrungen sensibilisieren. * Onlinebanking und E-Commerce Lernen Sie, wie Sie die Vertrauenswürdigkeit von Websites prüfen, bevor Sie in einem Webshop einkaufen. Erfahren Sie außerdem mehr über mögliche Gefahren beim Onlinebanking und wie Sie sich dagegen schützen. * Phishing, Trojaner und andere Angriffe Schädlinge sind nicht nur lästig, sondern einige von ihnen können Ihrem Rechner wie auch Ihrem Portemonnaie durchaus gefährlich werden. Lernen Sie verschiedene Virens Scanner und Firewalls kennen und treffen Sie die für Sie am besten geeigneten Sicherheitseinstellungen. * Für Nutzer von Windows XP und Vista Windows-Rechner sind seit eh und je ein beliebtes Ziel von Angreifern. Lernen Sie die bordeigenen Sicherheitstools von Windows XP und Windows Vista kennen und ergänzen Sie sie durch eine sinnvolle Auswahl weiterer Programme. Das Buch wurde für die dritte Auflage komplett bearbeitet und aktualisiert. über den Autor und weitere MitwirkendeKrzysztof Janowicz studierte an der Westfälischen Wilhelms-Universität Münster. Er arbeitet und promoviert dort zurzeit in der Forschungsgruppe MUSIL des Instituts für Geoinformatik (<http://musil.uni-muenster.de/>) als wissenschaftlicher Mitarbeiter im Bereich Künstliche Intelligenz. An dieser Tätigkeit schützt er besonders die spannende Kombination aus Philosophie, Psychologie, Mathematik und Informatik.