

(Free read ebook) Secrets Lies

Secrets Lies

Von Bruce Schneier

**Download PDF | ePub | DOC | audiobook | ebooks*



 Download

 Read Online

Produktinformation -Verkaufsrank: #1070328 in BcherVerffentlicht am: 2004Einband: Taschenbuch422
Seiten | File size: 23.Mb

Von Bruce Schneier : Secrets Lies before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Secrets Lies:

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen3 von 5 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich.
Grndliche, fundiert, umfassend und spannendVon Dr. Gernot StarkeEndlich redet mal ein Security-Guru "Klartext",
und erlutert (Politiker, hergeehrt) allgemeinverstndlich, warum Sicherheit eine Illusion bleiben wird (Ein Grund: Weil
niemand den Mut aufbringt, Komplexitt zu reduzieren...).Fr mich eine absolute Literaturempfehlung fr
Systemarchitekten - undfr alle Computer- und Internet-Enthusiasten eine brillante Erinnerung daran, dass unsere
komplexen Systeme uns Sicherheit doch nur vorgaukeln.Shneier weist die Mathematik in ihre Schranken, stellt

Angriffe und Angreiferdar, beleuchtet viele der bekannten Schlagwörter (SSL, DES, MD5 und so weiter).⁶ von 10 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. **trostlose Aussichten** Von Ein Kunde Nach einem sehr guten Überblick über Techniken und technische Möglichkeiten kommt Schneier letztlich zum Schluss, dass das schwächste Glied der Sicherheit der Mensch ist. Das ist einerseits erschütternd, andererseits nimmt er damit aber den Mythos aus dem ganzen Thema. Es wird von den Produktherstellern ein Nimbus aufgebaut, der in keiner Weise gerechtfertigt ist, das kommt sehr gut durch das Buch hervor. Dadurch ist das Buch auf jeden Fall empfehlenswert.

.de Wem kann man heute noch trauen? Bruce Schneier ist sicher einen Versuch wert -- seine Fähigkeit, den gesunden Menschenverstand anzusprechen, macht sein Buch *Secrets Lies*. IT-Sicherheit in einer vernetzten Welt sowohl zu einer Offenbarung als auch zu einem praktischen Ratgeber. Schon seit Jahren arbeitet er im Bereich der Kryptographie und der elektronischen Sicherheit, und kam dabei zu der erschütternden Erkenntnis, dass selbst die intelligenteste Programmierung und die sicherste Hardware keinen Schutz vor Angriffen darstellt, die auf menschliche Schwächen zielen. Das Buch ist übersichtlich in drei Teile gegliedert: am Anfang ein Überblick über aktuelle Systeme und Bedrohungen, es folgen Techniken mit denen Daten geschützt und abgefangen werden können und zuletzt Strategien für die optimale Einrichtung von Sicherheitssystemen. Ohne sich blind auf vorbeugende Sicherheitsmaßnahmen zu verlassen, befürwortet Schneier Vorgehensweisen zur schnellen Aufdeckung und Reaktion auf einen Angriff, während man sich Amateure mit Firewalls und anderen Gateways vom Leib holt. Neueinsteiger in die Welt von Schneier werden erstaunt sein, wie unterhaltsam er vor allem bei Themen sein kann, die allgemein als trocken und langweilig betrachtet werden. Egal ob er das Sicherheitsproblem von Rebellen und Todesstern in Star Wars analysiert oder sich über die großen Software- und E-Commerce-Unternehmen lustig macht, die ständig die Sicherheit ihrer Systeme für neue Modeanwendungen aufs Spiel setzen -- Schneier ist einer der wenigen Technik-Autoren, die den Leser unentwegt zum Lachen bringen. Zwar ist er was die Zukunft der Systemsicherheit betrifft einigermaßen pessimistisch, aber er nimmt dem Leser die Angst, indem er unsere Welt der Elektronik mit der uns vertrauten, ebenso unsicheren Welt des Papiers vergleicht. Was macht da schon ein kleiner Kreditkartenbetrug aus. Trotz einer unglücklich platzierten (wenn auch kurzen) Schleichwerbung für seine Beratungsfirma im Nachwort des Buches, kann man sich darauf verlassen, dass Schneier in *Secrets Lies*. IT-Sicherheit in einer vernetzten Welt" gute Arbeit leistet. --Rob Lightner *Pressestimmen*"... Dieses Buch könnte dabei nicht nur für IT-Experten, sondern gerade auch für Top-Führungskräfte eine hilfreiche Lektüre sein. ... Zudem ist alles recht verständlich und - vermutlich - der amerikanischen Herkunft zu verdanken - sogar unterhaltsam dargestellt. ... Nun wird mit dem Thema derzeit viel Angstmacherei betrieben. Davon hebt sich der Autor wohltuend ab, indem er die (großen) Risiken zwar schildert, dabei aber nicht bertreibt, sondern dem Leser eine möglichst realistische Einschätzung verschaffen will. ... Der Leser erhält hier quasi nebenbei einen ausgezeichneten Grundkurs im Risikomanagement." (HARVARD BUSINESS manager) Rezension Vertrauen ist gut, Kontrolle ist besser. In dem sich rasant entwickelnden Feld der IT-Sicherheit den Überblick zu bewahren, ist nicht nur für Spezialisten schwer. Allein schon die Grundlagen erfordern selbst Insider -- *Secrets and Lies* vom IT-Sicherheits-Guru Bruce Schneier ist nicht umsonst das Grundlagenbuch zum Thema IT-Sicherheit, denn nur wenige Autoren haben das Thema so im Griff wie er und nur wenige finden wie er die richtigen Worte. Was Jakob Nielsen für die Usability-Szene im Web ist, ist Bruce Schneier für die Sicherheitsexperten in der IT-Welt: Guru, Mediengestalt, Spezialist und umstrittener Showmaster. Mit *Secrets and Lies* liefert er einen Überblick, Einblick und Ausblick auf die Sicherheitsbelange der Datenwelt und stützt sich dabei auf jahrelange praktische Arbeit und Erfahrung mit Kryptographie und elektronischer Sicherheit. Schneier hat das Buch in drei Teile gegliedert: Das Umfeld, in dem er die Angreifer und ihre Techniken, die Formen der digitalen Bedrohung und die Sicherheitsbedürfnisse der potenziellen Opfer beschreibt. Im Teil Technologien erklärt er Kryptographie, Computersicherheit, Identifizierung und Authentifizierung, Netzwerksicherheit bis hin zum menschlichen Faktor. Zuletzt dann Strategien: Bedrohungsanalysen und Bewertung der Risiken, Gegenmaßnahmen sowie eine Zukunftsperspektive. Schneier zeigt die relevanten Faktoren der IT-Sicherheit auch für Nicht-Techniker verständlich auf. Das macht *Secrets Lies* zu einer praktischen und theoretischen Entscheidungsgrundlage für die ansensible Datenspeicher und -transaktionen gebundenen Entscheider in Unternehmen. Und IT-Interessierte bis hin zum Bürgerrechtler. Ignoranz der Sicherheitsrealität kann gefährliche Folgen haben -- dank Bruce Schneier gibt es dafür nun keine Entschuldigung mehr. --Wolfgang Tre