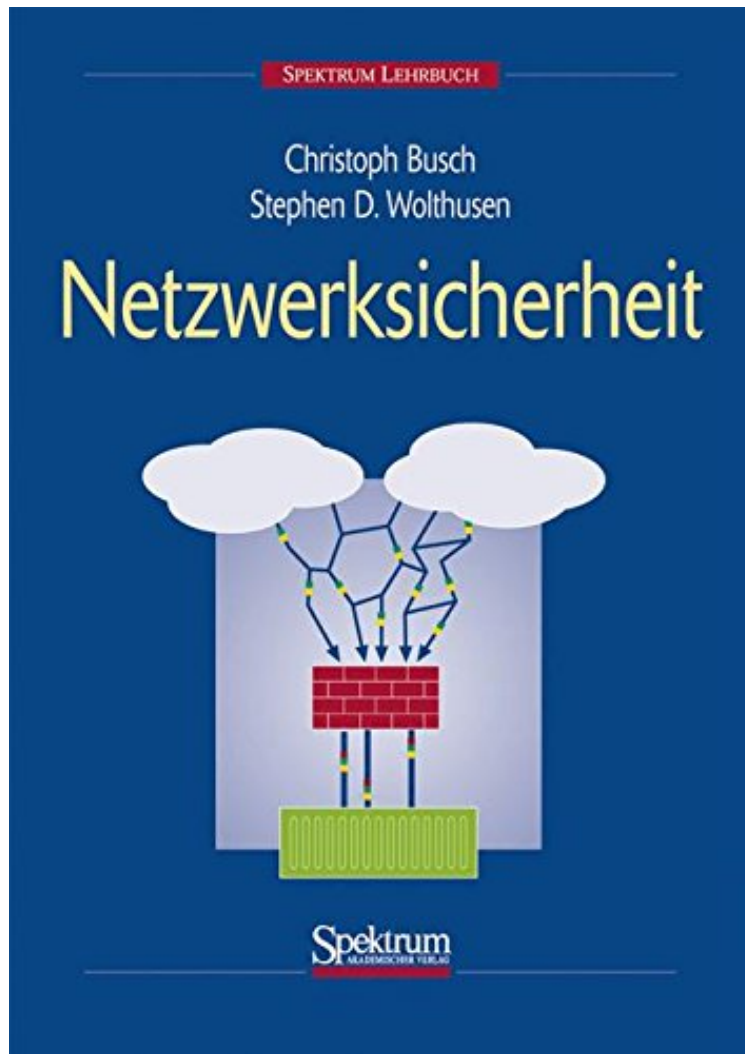


Netzwerksicherheit

Von Christoph Busch, Stephen Wolthusen
DOC | *audiobook | ebooks | Download PDF | ePub



 Download

 Read Online

Produktinformation - Verkaufsrang: #2266246 in BcherVerffentlicht am: 2002-08-22Abmessungen: .0 x .0b x .0l, .0 Pfund Einband: Gebundene Ausgabe422 Seiten | File size: 20.Mb

Von Christoph Busch, Stephen Wolthusen : Netzwerksicherheit before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Netzwerksicherheit:

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen2 von 2 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Gutes Grundlagenwerk mit einigen SchwchenVon Ein KundeUm einen ersten berblick zu erhalten, ist das Buch gut geeignet. Es verstrickt sich allerdings zu sehr in die Beschreibung des Vergangenen (alte Standards und deren Entwicklung) - den hierfr verwendeten Platz htte man fr etwas mehr Tiefgang nutzen knnen... Die Beschreibung der Angriffs- und Verteidigungsmechanismen kommt eindeutig zu kurz!Schwchen zeigt das Buch allerdings in der Gliederung (nur ein Beispiel sind isolierte Unterkapitel: zu Kap. 5.4.1 existiert kein 5.4.2) und in der

Lesefreundlichkeit. Abstze und angenehem lesbare Schriftarten werden gnzlich vermisst. Das Buch ist also nur etwas fr jemanden, der sich noch gar nicht mit der Materie auseinandergesetzt hat und keine hohen Ansprche an die "Benutzerfreundlichkeit" eines Buches stellt. 0 von 0 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich.

Zusammenfassung mit schlechter Struktur Von Ein Kunde Dieses Buch gibt eine Zusammenfassung einiger wichtiger Aspekte der Netzwerksicherheit wieder, wo fr man sonst mehrere spezialisierte Bcher brauchen wrde. Doch leider versumten die Autoren es, das Buch so zu schreiben, da es auch gut lesbar ist. Gerade als Informatiker sollten diese schon mal etwas ber die 7 Snden gehrt haben. Eine davor ist die Vorwrtsreferenz, wovon hier hufig gebrauch gemacht wird. Das reduziert die Lesbarkeit erheblich, da man oftmals genauso viel Zeit mit dem Blttern auf die angegebenen Seiten verbringt, wie mit dem eigentlichen Lesen der Erklrung dazu. Gelegentliche ungeschickte Formulierungen tragen weiterhin dazu bei, da das Buch meiner Meinung nach nicht empfehlenswert ist. 3 von 4 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Viele Lcken geschlossen Von Martin Weber Seit Jahren hat sich mir ein lckenhaftes Bild ber die Mechanismen des Internet Protokolls aufgebaut. Schon nach wenigen Stunden mit diesem erstaunlich kurzweiligen Buch konnte ich viele schliessen. Man merkt von Anfang an, dass die Autoren viel Erfahrungen mit Schulungen und Vortrgen gesammelt haben. Das Buch ist hervorragend strukturiert, vollstndig, aktuell und flssig geschrieben. Es ist weit mehr als ein Lehrbuch und meine beste Investition in Fachliteratur seit langer Zeit.

Pressestimmen(...) Das Buch bleibt nicht an der Oberflche, sondern erklrt ausfhrlich alle Prinzipien, Fakten und Implementierungen. (...) Zentralblatt MATH Kurzbeschreibung Dieses Lehrbuch bietet eine umfassende und tief gehende Darstellung des Themengebiets Netzwerksicherheit. Ausgehend von einer fundierten Einfhrung in die Grundlagen des Internet Protokolls reicht das Themenspektrum von Angriffsszenarien, Firewall-Architekturen bis hin zu Revisionsmechanismen, Virtual Private Networks, IPSEC und Intrusion Detection Systeme. Dabei werden zunchst die konzeptionellen Grundlagen und darauf aufbauend ausgewhlte Details der verschiedenen zum Einsatz kommenden Protokolle (von IP, ICMP, UDP, TCP ber SMTP, FTP, HTTP bis zu SOAP und NTP) besprochen. Dies geschieht in einer Weise, dass der Leser Sicherheits- und Angriffs-Mechanismen nachvollziehen kann, ohne auf die zahlreichen miteinander verwobenen Spezifikationen zurckgreifen zu mssen. Neben den technischen Hintergrnde liegt der zweite Schwerpunkt auf der Behandlung von organisatorischen und rechtlichen Aspekten der Netzwerksicherheit. Das Vorgehen beim Erstellen von Risikoanalysen und Sicherheitspolitiken wird ebenso dargestellt wie die Handhabung von sicherheitsrelevanten Vorflfen. Kommentierte Protokollmitschnitte dienen einer weiteren Vertiefung des Verstdnisses. Eine Einfhrung in die nchste Generation des Internet Protokolls (IPv6) rundet das Werk ab.

Buchrckseite Dieses Lehrbuch bietet eine umfassende und tief gehende Darstellung des Themengebiets Netzwerksicherheit. Ausgehend von einer fundierten Einfhrung in die Grundlagen des Internet Protokolls reicht das Themenspektrum von Angriffsszenarien, Firewall-Architekturen bis hin zu Revisionsmechanismen, Virtual Private Networks, IPSEC und Intrusion Detection Systeme. Dabei werden zunchst die konzeptionellen Grundlagen und darauf aufbauend ausgewhlte Details der verschiedenen zum Einsatz kommenden Protokolle (von IP, ICMP, UDP, TCP ber SMTP, FTP, HTTP bis hin zu SOAP und NTP) besprochen. Dies geschieht in einer Weise, dass der Leser Sicherheits- und Angriffs-Mechanismen nachvollziehen kann, ohne auf die zahlreichen miteinander verwobenen Spezifikationen zurckgreifen zu mssen. Neben den technischen Hintergrnde liegt der zweite Schwerpunkt auf der Behandlung von organisatorischen und rechtlichen Aspekten der Netzwerksicherheit. Das Vorgehen beim Erstellen von Risikoanalysen und Sicherheitspolitiken wird ebenso dargestellt wie die Handhabung von sicherheitsrelevanten Vorflfen. Kommentierte Protokollmitschnitte dienen einer weiteren Vertiefung des Verstdnisses. Eine Einfhrung in die nchste Generation des Internet Protokolls (IPv6) rundet das Werk ab.