

Sicherheit moderner Kryptosysteme



Filesize: 7.62 MB

Reviews

An extremely wonderful pdf with lucid and perfect explanations. I could possibly comprehend every little thing out of this created e.pdf. Once you begin to read the book, it is extremely difficult to leave it before concluding.

(Janie Wilkinson)

SICHERHEIT MODERNER KRYPTOSYSTEME



To read **Sicherheit moderner Kryptosysteme** PDF, remember to click the web link beneath and download the ebook or have accessibility to other information which are in conjunction with SICHERHEIT MODERNER KRYPTOSYSTEME book.

GRIN Verlag Jun 2013, 2013. Taschenbuch. Book Condition: Neu. 210x148x2 mm. This item is printed on demand - Print on Demand Neuware - Facharbeit (Schule) aus dem Jahr 2012 im Fachbereich Mathematik - Angewandte Mathematik, Note: 1,17, - (Luitpold-Gymnasium Wasserburg am Inn), Sprache: Deutsch, Abstract: 1)Neuartige Entschlüsselungsverfahren Was ist das Interessante an der Sicherheit eines modernen Kryptosystems Ist die Sicherheit nicht, wie jeher, der Status Quo im Rennen zwischen Verschlüssler und Entschlüssler Das trifft natürlich weiterhin zu, aber mit dem feinen Unterschied, dass sich die Herangehensweise, einen Geheimtext zu dechiffrieren, durch moderne Computer-Algorithmen geändert hat. Auch in der Kryptografie hat die digitale Revolution alle Karten neu gemischt. Tausendfach, millionenfach höhere Rechenkapazitäten eröffnen heute für die Kryptographie ganz neue Möglichkeiten. Das zeigt sich bei Methoden der Verschlüsselung sowie Entschlüsselung. Diese modernen Systeme scheinen mit den herkömmlichen Methoden der Kryptographie nichts mehr gemeinsam zu haben. In der heutigen Zeit legen wir weder Zettel um Stäbe noch verschieben wir Alphabete gegeneinander; wir tippen Passwörter in Computer und verschlüsseln, entschlüsseln. Dabei ist die Sicherheit der Methoden jetzt weniger transparent. Doch genau diese Transparenz wäre nötig, denn Kryptosysteme werden heutzutage von jedem verwendet, sei es als Passwortspeicher, Festplattenverschlüsselung oder unbewusst am Geldautomaten. Diese Arbeit hat deshalb das Ziel, dieses Sicherheitsbewusstsein erneut zu schärfen. In diesem Zusammenhang werden deshalb die sicherheitsrelevanten Bestandteile eines Kryptosystems, der Algorithmus, die Schlüssellänge und das Passwort, auf ihre Angreifbarkeit untersucht und einfache Handgriffe genannt, um die Sicherheit des gesamten Systems zu gewährleisten. Dabei wird zwangsläufig die Frage aufkommen, durch was sich Sicherheit definiert. Zwei Axiome werden dieses Problem jedoch universell lösen. Zuletzt soll ein kleiner Ausblick auf zukünftige technische Entwicklungen ein Gefühl davon vermitteln, wie schnell ein heute sicheres System schon morgen als veraltet und unsicher gelten kann. Diese Seminararbeit richtet sich also an Personen, die vielleicht nur geringfügig an den Methoden moderner Kryptographie...



[Read Sicherheit moderner Kryptosysteme Online](#)



[Download PDF Sicherheit moderner Kryptosysteme](#)



[Download ePub Sicherheit moderner Kryptosysteme](#)

Other Books



[PDF] Psychologisches Testverfahren

Access the link under to download and read "Psychologisches Testverfahren" PDF file.

[Read eBook »](#)



[PDF] Have You Locked the Castle Gate?

Access the link under to download and read "Have You Locked the Castle Gate?" PDF file.

[Read eBook »](#)



[PDF] Adobe Indesign CS/Cs2 Breakthroughs

Access the link under to download and read "Adobe Indesign CS/Cs2 Breakthroughs" PDF file.

[Read eBook »](#)



[PDF] The Java Tutorial (3rd Edition)

Access the link under to download and read "The Java Tutorial (3rd Edition)" PDF file.

[Read eBook »](#)



[PDF] The Pickthorn Chronicles

Access the link under to download and read "The Pickthorn Chronicles" PDF file.

[Read eBook »](#)



[PDF] El Desaf

Access the link under to download and read "El Desaf" PDF file.

[Read eBook »](#)

**[PDF] Computer Q & A 98 wit - the challenge wit king(Chinese Edition)**

Click the hyperlink under to get "Computer Q & A 98 wit - the challenge wit king(Chinese Edition)" PDF file.

[Read PDF »](#)

**[PDF] Fifth-grade essay How to Write**

Click the hyperlink under to get "Fifth-grade essay How to Write" PDF file.

[Read PDF »](#)

**[PDF] Things I Remember: Memories of Life During the Great Depression**

Click the hyperlink under to get "Things I Remember: Memories of Life During the Great Depression" PDF file.

[Read PDF »](#)

**[PDF] Oxford Reading Tree Read with Biff, Chip and Kipper: Phonics: Level 2: A Yak at the Picnic (Hardback)**

Click the hyperlink under to get "Oxford Reading Tree Read with Biff, Chip and Kipper: Phonics: Level 2: A Yak at the Picnic (Hardback)" PDF file.

[Read PDF »](#)

**[PDF] Stuart Little**

Click the hyperlink under to get "Stuart Little" PDF file.

[Read PDF »](#)

**[PDF] Genuine entrepreneurship education (secondary vocational schools teaching book) 9787040247916(Chinese Edition)**

Click the hyperlink under to get "Genuine entrepreneurship education (secondary vocational schools teaching book) 9787040247916(Chinese Edition)" PDF file.

[Read PDF »](#)