



DOWNLOAD



# Sicherheit moderner Kryptosysteme

By Valentin Metzner

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 EntschlüsselungsverfahrenWas 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...

## Reviews

*This is the greatest pdf i actually have go through right up until now. It is actually packed with knowledge and wisdom I found out this book from my dad and i advised this publication to find out.*

-- **Arely Rath**

*I actually started reading this pdf. It can be rally exciting throgh reading period of time. Your lifestyle span is going to be enhance as soon as you total reading this ebook.*

-- **Nya Bechtelar**