

## Rechentechnik im zweiten Weltkrieg am Beispiel der ENIGMA-Schlüsselmaschine



Filesize: 9.09 MB

### **Reviews**




*This ebook will be worth acquiring. It is actually written in basic phrases instead of hard to understand. It is extremely difficult to leave it before concluding, once you begin to read the book.  
(Trystan Yundt)*

## RECHENTECHNIK IM ZWEITEN WELTKRIEG AM BEISPIEL DER ENIGMA-SCHLÜSSELMASCHINE



To download **Rechentechnik im zweiten Weltkrieg am Beispiel der ENIGMA-Schlüsselmaschine** PDF, make sure you refer to the button beneath and download the ebook or have accessibility to additional information which might be related to RECHENTECHNIK IM ZWEITEN WELTKRIEG AM BEISPIEL DER ENIGMA-SCHLÜSSELMASCHINE book.

GRIN Verlag Mrz 2016, 2016. Taschenbuch. Book Condition: Neu. 210x148x3 mm. This item is printed on demand - Print on Demand Neuware - Facharbeit (Schule) aus dem Jahr 2016 im Fachbereich Mathematik - Sonstiges, Note: 1,0, , Sprache: Deutsch, Abstract: Die geschützte Übermittlung von Botschaften, ohne dass unbefugte Dritte oder gar Feinde diese lesen konnten, war für Herrscher, Feldherren, Diplomaten und Politiker immer schon von größter Wichtigkeit. Im zweiten Weltkrieg nutzte das Deutsche Reich zur Führung seiner Truppen eine besondere Chiffriermaschine: die ENIGMA, was aus dem Griechischen übersetzt so viel wie 'Rätsel' bedeutet. Damals galt die ENIGMA-Verschlüsselung in Deutschland als vollkommen sicher. Trotzdem schafften es sowohl die Polen als auch die Briten und Amerikaner, die ENIGMA heimlich zu entschlüsseln. Was wäre wohl passiert, wenn die ENIGMA für immer ein unlösbares Rätsel geblieben wäre Ich gliedere meine Arbeit wie folgt: Zunächst beschreibe ich kryptologische Grundlagen. Aufbauend darauf erkläre ich Aufbau und Funktionsweise und hieraus abgeleitete Stärken und Schwächen der ENIGMA. Die folgenden Abschnitte behandeln den geschichtlichen Rahmen der ENIGMA und schließlich ihre Entschlüsselung durch die Alliierten. Dabei beschränke ich mich vor allem auf die Arbeit des polnischen Mathematikers und Offiziers Marian Rejewski, weil er überhaupt erst die Grundlage der weiteren britischen und amerikanischen Erfolge legte. Zwar liegt der Krieg heute lange zurück, aber die Sicherheit von Verschlüsselungen und gleichzeitig Versuche, sie zu brechen, sind heute im Internet-Zeitalter mit Online-Banking und -Shopping aber auch zur Verteidigung und neuerdings zur Terrorabwehr mindestens ebenso wichtig wie damals. Das zeigt auch die Diskussion um die Enthüllungen des flüchtigen NSA1-Mitarbeiters Snowden, die ein Licht auf die Arbeit heutiger Nachrichtendienste auf dem Gebiet der Kommunikationsüberwachung und Kryptoanalyse wirft. Aufmerksam auf dieses spannende Thema wurde ich erstmals vor einigen Jahren beim Besuch des National Cryptologic Museum der NSA in Fort Meade, Maryland, wo eine Vielzahl ENIGMA-Maschinen verschiedener Typen...

-  [Read Rechentechnik im zweiten Weltkrieg am Beispiel der ENIGMA-Schlüsselmaschine Online](#)
-  [Download PDF Rechentechnik im zweiten Weltkrieg am Beispiel der ENIGMA-Schlüsselmaschine](#)
-  [Download ePUB Rechentechnik im zweiten Weltkrieg am Beispiel der ENIGMA-Schlüsselmaschine](#)

## You May Also Like



### [PDF] Psychologisches Testverfahren

Follow the hyperlink under to get "Psychologisches Testverfahren" PDF document.

[Save Book »](#)



### [PDF] Programming in D

Follow the hyperlink under to get "Programming in D" PDF document.

[Save Book »](#)



### [PDF] Yearbook Volume 15

Follow the hyperlink under to get "Yearbook Volume 15" PDF document.

[Save Book »](#)



### [PDF] Studyguide for Constructive Guidance and Discipline: Preschool and Primary Education by Marjorie V. Fields ISBN: 9780136035930

Follow the hyperlink under to get "Studyguide for Constructive Guidance and Discipline: Preschool and Primary Education by Marjorie V. Fields ISBN: 9780136035930" PDF document.

[Save Book »](#)



### [PDF] Studyguide for Preschool Appropriate Practices by Janice J. Beaty ISBN: 9781428304482

Follow the hyperlink under to get "Studyguide for Preschool Appropriate Practices by Janice J. Beaty ISBN: 9781428304482" PDF document.

[Save Book »](#)



### [PDF] Studyguide for Skills for Preschool Teachers by Janice J. Beaty ISBN: 9780131583788

Follow the hyperlink under to get "Studyguide for Skills for Preschool Teachers by Janice J. Beaty ISBN: 9780131583788" PDF document.

[Save Book »](#)



**[PDF] No Friends?: How to Make Friends Fast and Keep Them (Paperback)**

Click the link beneath to download and read "No Friends?: How to Make Friends Fast and Keep Them (Paperback)" PDF document.

[Download eBook »](#)



**[PDF] The Savvy Cyber Kids at Home: The Defeat of the Cyber Bully (Paperback)**

Click the link beneath to download and read "The Savvy Cyber Kids at Home: The Defeat of the Cyber Bully (Paperback)" PDF document.

[Download eBook »](#)



**[PDF] Memoirs of Robert Cary, Earl of Monmouth**

Click the link beneath to download and read "Memoirs of Robert Cary, Earl of Monmouth" PDF document.

[Download eBook »](#)



**[PDF] Trace and Write Alphabets and Sentences for Beginning Writers (Paperback)**

Click the link beneath to download and read "Trace and Write Alphabets and Sentences for Beginning Writers (Paperback)" PDF document.

[Download eBook »](#)



**[PDF] Tinga Tinga Tales: Why Lion Roars - Read it Yourself with Ladybird**

Click the link beneath to download and read "Tinga Tinga Tales: Why Lion Roars - Read it Yourself with Ladybird" PDF document.

[Download eBook »](#)



**[PDF] Just So Stories**

Click the link beneath to download and read "Just So Stories" PDF document.

[Download eBook »](#)