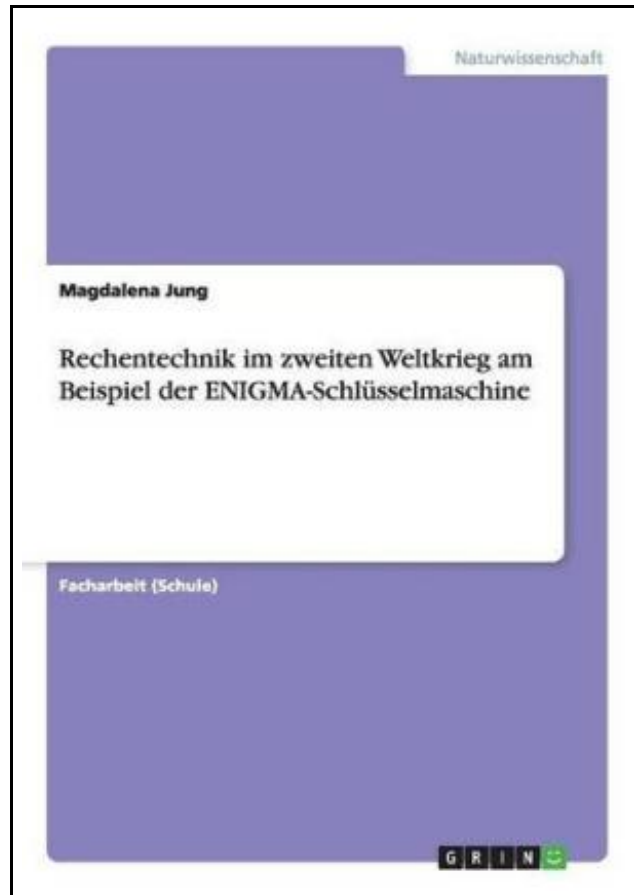


Rechentechnik im zweiten Weltkrieg am Beispiel der ENIGMA-Schlüsselmaschine



Filesize: 6.86 MB

Reviews

Very good e-book and beneficial one. I am quite late in start reading this one, but better then never. I am effortlessly could get a pleasure of looking at a written book.

(Alphonso Beahan)

RECHENTECHNIK IM ZWEITEN WELTKRIEG AM BEISPIEL DER ENIGMA-SCHLÜSSELMASCHINE



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

See Also



Psychologisches Testverfahren

Reference Series Books LLC Nov 2011, 2011. Taschenbuch. Book Condition: Neu. 249x191x7 mm. This item is printed on demand - Print on Demand Neuware - Quelle: Wikipedia. Seiten: 100. Kapitel: Myers-Briggs-Typindikator, Keirsey Temperament Sorter, DISG,...

[Read ePub »](#)



Programming in D

Ali Cehreli Dez 2015, 2015. Buch. Book Condition: Neu. 264x182x53 mm. This item is printed on demand - Print on Demand Neuware - The main aim of this book is to teach D to readers...

[Read ePub »](#)



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

2009. Softcover. Book Condition: New. 5th. 8.25 x 11 in. Never HIGHLIGHT a Book Again! Includes all testable terms, concepts, persons, places, and events. Cram101 Just the FACTS101 studyguides gives all of the outlines, highlights,...

[Read ePub »](#)



Studyguide for Preschool Appropriate Practices by Janice J. Beaty ISBN: 9781428304482

2011. Softcover. Book Condition: New. 3rd. 8.25 x 11 in. Never HIGHLIGHT a Book Again! Includes all testable terms, concepts, persons, places, and events. Cram101 Just the FACTS101 studyguides gives all of the outlines, highlights,...

[Read ePub »](#)



Studyguide for Skills for Preschool Teachers by Janice J. Beaty ISBN: 9780131583788

2011. Softcover. Book Condition: New. 8th. 8.25 x 11 in. Never HIGHLIGHT a Book Again! Includes all testable terms, concepts, persons, places, and events. Cram101 Just the FACTS101 studyguides gives all of the outlines, highlights,...

[Read ePub »](#)

**ESV Study Bible, Large Print**

CROSSWAY BOOKS, United States, 2014. Leather / fine binding. Book Condition: New. Large Print. 257 x 190 mm. Language: English . Brand New Book. The ESV Study Bible, Large Print edition transforms the content of

[Download PDF »](#)

**Kindergarten Culture in the Family and Kindergarten; A Complete Sketch of Froebel s System of Early Education, Adapted to American Institutions. for the Use of Mothers and Teachers (Paperback)**

Rarebooksclub.com, United States, 2012. Paperback. Book Condition: New. 246 x 189 mm. Language: English . Brand New Book ***** Print on Demand *****.This historic book may have numerous typos and missing text. Purchasers can download

[Download PDF »](#)

**Oxford Reading Tree Read with Biff, Chip, and Kipper: Phonics: Level 2: The Fizz-buzz (Hardback)**

Oxford University Press, United Kingdom, 2011. Hardback. Book Condition: New. 174 x 142 mm. Language: English . Brand New Book. Read With Biff, Chip and Kipper is the UK s best-selling home reading series. It

[Download PDF »](#)

**Odes Funebres, S.112: Study Score (Paperback)**

Petrucci Library Press, United States, 2015. Paperback. Book Condition: New. 279 x 216 mm. Language: English . Brand New Book ***** Print on Demand *****.Liszt composed three Odes funebres between 1860 and 1866, shortly in

[Download PDF »](#)

**New KS2 English SAT Buster 10-Minute Tests: Grammar, Punctuation & Spelling (2016 SATs & Beyond)**

Coordination Group Publications Ltd (CGP). Paperback. Book Condition: new. BRAND NEW, New KS2 English SAT Buster 10-Minute Tests: Grammar, Punctuation & Spelling (2016 SATs & Beyond), CGP Books, CGP Books, This book of SAT Buster

[Download PDF »](#)