

Inhaltsverzeichnis

Vorsatz: Der Algorithmus 7

EXPOSÉ

1. 1623	11
2. Tour d'horizon: Archiv – Themen – Epochen	30
3. Charakteristika	47
4. Incipit Algorismus: Geschichte – Techniken – Fragen	65

MACHINAE ARITHMETICAE (1623–1786)

I. AMANFANG DER PARABEL

1. Instrumentalität	89
2. Wissenswege – Lebenswege	100
3. Reisewege	119

II. *COMPUTING*

4. Logistik	133
5. Automatik	156
6. Kombinatorik	179

III. RÄNDER UND WURZELN

7. Interrupts	203
8. Netze	219
9. Dämonen	233

IV. *CONTROL*

10. Implementierungen	254
11. Schnittstellen	267
12. Data processing	281

V. SCHEMATA

13. Interaktion	299
14. Feedback	313
15. Viva voce	322

VI. *COMMUNICATION*

16. Funktionen	333
17. Maschinensprache	349
18. Kanäle	366

VII. PROBLEME UND FIGUREN

19. Paralyse	384
20. Apotheose	396
21. Thaumaturgie	413

VIII. *PROGRAMMING*

22. Befehlsstrukturen	435
23. Elementaroperationen	462
24. Information	491

IX. DER UMSTURZ

25. Das Fallgesetz, noch einmal	519
26. Ausprobieren – Konstruieren – Programmieren	526
27. Take off	537

EXODIUM

1. Exeunt, bearing off the bodies	549
2. Additionskünste	567
3. Auf der Höhe der Zeit	596
4. Abstraktion	615

Zeichen und Figuren – Epilog	641
------------------------------	-----

ANHANG

Literatur	649
Namenverzeichnis	687
Abbildungsnachweise	701