

1. Record Nr.	UNISA996465422103316
Titolo	1. Fachtagung über Automatentheorie und Formale Sprachen [[electronic resource] ] : Gl. Gesellschaft für Informatik e.V. Bonn, 9.-12. Juli 1973 // herausgegeben von Karl-Heinz Böhling, Klaus Indermark
Pubbl/distr/stampa	Berlin, Heidelberg : , : Springer Berlin Heidelberg : , : Imprint : Springer, , 1973
ISBN	3-540-37826-X
Edizione	[1st ed. 1973.]
Descrizione fisica	1 online resource (X, 330 p.)
Collana	Lecture Notes in Computer Science, , 0302-9743 ; ; 2
Disciplina	005.11
Soggetti	Computer programming Computers Mathematical logic Programming Techniques Computation by Abstract Devices Mathematical Logic and Formal Languages
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Bibliographic Level Mode of Issuance: Monograph
Nota di contenuto	On the structure of algorithmic problems -- A mathematical model of digital computers -- On some recent problems concerning developmental languages -- Fault-tolerance and stability of fuzzy-state automata -- Bemerkungen über Homomorphismen endlicher in lineare Automaten -- Der Kaskadenzerlegungssatz für Halbautomaten -- Konvergenzbetrachtungen bei der Vorhersage des Ausgabeverhaltens allgemeiner stochastischer Systeme -- Ketten und arithmetische Prädikate von endlichen Automaten -- Une hierarchie infinie de cones d'Accepteurs verificateurs -- Zustandsfolgenabbildungen von verallgemeinerten endlichen Automaten -- Ein automatentheoretisches Modell einer Speicherhierarchie -- Deterministic one-counter automata -- The use of metric and uniform spaces for the formalization of behavioral proximity of states -- Quelques generateurs des langages algebriques -- Une caracterisation des langages quasi-rationnels standards -- Der Einfluss von Kontext auf spezielle CF-Grammatiken -- Zur Komplexität

gesteuerter kontextfreier Ersetzungen -- Characterization of derivation sets of formal systems -- Die Darstellung indizierter Sprachen durch Ausdrücke -- Codes and aperiodic languages -- The characterization of certain classes of languages in the context sensitive area by automata -- A characterization of boolean closures of families of languages -- Zufällige Folgen und Bi-Immunität -- Die mittlerer Additionsdauer eines Paralleladdierwerks -- On the number of multiplications required by the product of two matrices -- Elementare und subelementare Funktionenklassen über binären Bäumen -- Über die Vernetzungsstruktur von Maschinen -- On the simulation of time bounded machines -- Über die Zeit, die benötigt wird, um endliche Mengen umzuordnen -- Über eine Hierarchie von Push-Down-Entscheidbaren Mengen -- A characterization of the classes L1 and R1 of primitive recursive word functions -- A drum scheduling algorithm -- Some considerations about classes of mappings between context-free derivation systems -- On ianov schemas with one memory location -- Reduction goals in bottom-up recognition -- Un modele semantique pour un langage simple de programmation -- Erweiterungen subrekursiver Programmiersprachen.

---