

Zeitschrift: Geomatik Schweiz : Geoinformation und Landmanagement =
Géomatique Suisse : géoinformation et gestion du territoire =
Geomatica Svizzera : geoinformazione e gestione del territorio

Herausgeber: geosuisse : Schweizerischer Verband für Geomatik und
Landmanagement

Band: 120 (2022)

Heft: 5-6

Rubrik: Fachliteratur

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 02.02.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Heinz Nixdorf Museumsforum (Hrsg.):

Geschichte der Zukunft. Eine Reise durch das HNF

Paderborn 2021, 256 Seiten, € 9.50, ISBN 978-3-9805757-7-5.



Das Heinz Nixdorf Museumsforum (HNF) in Paderborn ist das grösste Computermuseum der Welt. Benannt ist es nach dem Paderborner Computerpionier und Wirtschaftsunternehmer Heinz Nixdorf. Auf 6000 m² Ausstellungsfläche präsentieren sich 5000 Jahre Geschichte, Gegenwart und Zukunft der Informationstechnik von der Entstehung der Zahl

und Schrift 3000 v. Chr. bis in das Computerzeitalter des 21. Jahrhunderts. Zum 25. Geburtstag des HNF ist ein neuer Museumsführer erschienen. Das ansprechend gestaltete handliche Werk wartet mit zahlreichen, meist farbigen Fotos auf. Das kleine quadratische Format (18 x 18 cm) hat allerdings zur Folge, dass die Abbildungen oft klein ausfallen. Die Broschüre berichtet nach einer kurzen Einführung in die Vorgeschichte in unterhaltsamer und lehrreicher Weise über die Mechanisierung der Informationstechnik, die Erfindung des Computers, die Kulturgeschichte des Büros, die Nutzung des Computers in Wissenschaft, Technik, Wirtschaft, Beruf und im Alltag. Zur Sprache kommen u. a. Telegrafien, Schreibmaschinen, Registrierkassen, Lochkartenmaschinen, die Frauenarbeit im Büro, der Schachtürke (ein Scheinautomat), die Enigma, Roboter, Videospiele. Am Rande erwähnt werden die kleine

mechanische Curta, ein technisches Wunderwerk, und der mächtige britische Elektronenrechner Colossus. Wichtige Pionierinnen und Pioniere werden in Wort und Bild vorgestellt. Gestreift werden die sozialen Medien. Analoge Rechner wie das Räderwerk von Antikythera, Rechenscheiben, Rechenwalzen, Proportionalwinkel, Reduktionswinkel und Pantografen sucht man jedoch vergeblich. Leider fehlt eine Bibliografie mit weiterführenden Schriften. Vermisst wird zudem ein Sachverzeichnis, womit man gezielt nachschlagen könnte. Hilfreich wären Zeittafeln und Übersichten. Der neue Museumsführer ist trotz der Lücken ein empfehlenswertes Werk zur Geschichte der Informationstechnik. Er gibt einen vielseitigen Einblick in die Ausstellung, geht aber auch darüber hinaus.

Herbert Bruderer

GEOBOX GIS Produkte Vier Lösungen für Ihr GIS



au:xalia
bauen digital



GEOBOX GIS Collection
Alles zusammen in einem Paket.



GEOBOX GIS Amtliche Vermessung
Amtliche Vermessung mit kantonalen Anforderungen, Landumlegung. AVGSB Import, Export und Konverter.



GEOBOX GIS Module
Fachschalen für den Leitungskataster wie Abwasser, Wasser, Elektro, Gas, Fernwärme, Strassenmanagement und viele mehr...



GEOBOX GIS BOXtools
Interlis1 Import und Export, Interlis2 Export, weitere Schnittstellen. Viele Funktionen für den Arbeitsalltag mit dem 3D-Toolset.



GEOBOX GIS Vorlagen
Darstellungsmodelle, Formulare, Berichte, Datenprüfung.

geobox.ch

GEOBOX AG
on LinkedIn