

Zeitschrift: Geschichte und Informatik = Histoire et informatique
Herausgeber: Verein Geschichte und Informatik
Band: 17 (2009)

Vorwort: Préface
Autor: Haber, Peter

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 07.02.2026

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

Préface

Peter Haber

Il y a différentes manières d'écrire l'histoire de l'informatique.

La version connue et très appréciée du grand public envisage l'histoire de l'informatique comme une histoire des appareils techniques et présente leur développement – des précurseurs des machines à calculer modernes à aujourd'hui – comme une histoire à l'évolution et au succès plus ou moins linéaires. De nombreuses publications parues ces dernières années, parfois volumineuses et richement illustrées, rentrent dans cette catégorie.¹ L'on pourrait classer ce type d'historiographie dans l'histoire classique des techniques.

Mais l'on peut aussi entendre l'histoire de l'informatique dans un sens plus large, comme l'histoire de modèles élaborés à une époque précise pour résoudre des questionnements et problèmes précisément définis à l'aide de machines spécifiques. Une histoire de l'informatique de ce genre élargit l'aspect technico-historique à des problématiques sociales, économiques et logistiques.²

L'histoire de l'informatique peut encore s'aborder sous l'angle des pratiques culturelles et s'intéresser alors aux rapports des individus, des organisations ou de « la société » à la technique.³ Une des questions étroitement liées à cette perspective est celle de la perception de l'ordinateur : machine ou média ?⁴

La plupart des contributions de ce volume s'inscrivent dans cette approche. Ils abordent les divers usages de l'ordinateur entendu comme une

1 Cf. Matis, Herbert: *Die Wundermaschine. Die unendliche Geschichte der Datenverarbeitung – von der Rechenuhr zum Internet*. Frankfurt am Main 2002 ; plus généralement : Wurster, Christian: *Der Computer. Eine illustrierte Geschichte*. Köln 2002.

2 Cf. Friedewald, Michael: *Der Computer als Werkzeug und Medium. Die geistigen und technischen Wurzeln des Personal Computers*. Berlin 1999 (= Aachener Beiträge zur Wissenschafts- und Technikgeschichte des 20. Jahrhunderts; 3).

3 Mocigemba, Dennis: *Ideengeschichte der Computernutzung. Metaphern der Computernutzung und Qualitätssicherungsstrategien* (Thèse de doctorat). Berlin 2003. Pour la Suisse voir : Hässig, Claus: *Angst vor dem Computer? Die Schweiz angesichts einer modernen Technologie*. Bern et Stuttgart 1987.

4 Cf. Schelhowe, Heidi: *Das Medium aus der Maschine. Zur Metamorphose des Computers*. Frankfurt am Main et New York 1997.

machine et comme un média en se concentrant sur l'exemple de la Suisse. Cet ouvrage cherche par conséquent à combler les lacunes, à tout le moins un certain nombre, de l'histoire de l'informatique helvétique. « Nous commençons tout juste à considérer l'ordinateur comme un objet historique, que ce soit dans le domaine de l'histoire des sciences ou des techniques » écrivent Nef et Wildi dans leur contribution. Le présent volume souhaite convier le lecteur à un voyage d'exploration et pointer les desiderata actuels, mais aussi les sources inexploitées qu'il serait fécond d'analyser dans de futurs travaux de recherche historique.

La palette thématique des contributions rassemblées ici va du statut de l'ordinateur en science, en économie et dans le champ artistique à la manière de pratiquer aujourd'hui l'histoire de l'informatique en Suisse, en passant par des domaines d'application médiatique tels que l'élaboration de réseaux et le Vidéotex. Les auteurs offrent ainsi un inventaire complexe de l'état des savoirs et de la recherche actuelle en ce domaine, en proposant des approches méthodologiques fort différentes qui embrassent l'histoire économique, l'essai ou l'histoire des idées.

L'éditeur de la collection, l'association « Histoire et Informatique » (H&I), célèbre cette année son vingtième anniversaire. Cet ouvrage souhaite donc aussi témoigner de l'évolution de la place de l'ordinateur dans ce laps de temps et de la manière dont il est devenu un élément naturel de notre univers, que ce soit sur notre lieu de travail, dans nos foyers ou dans notre culture de communication.

Bâle, août 2009