



TECHNIK GESCHICHTE

HERAUSGEBER



Verein
Deutscher
Ingenieure



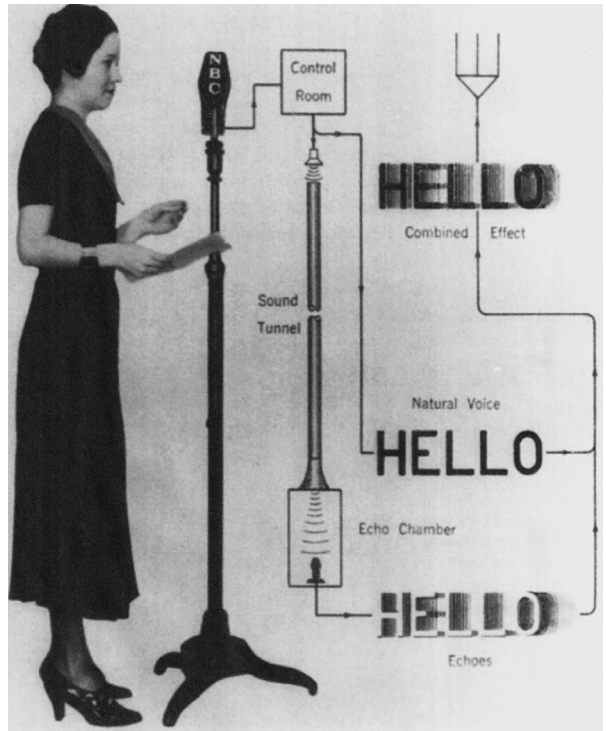
Gesellschaft für
Technikgeschichte

AUS DEM INHALT

Christoph Borbach
**Speichern als Übertragen –
Übertragen als Speichern**
(S. 101–129)

Thomas Walach
Frühe Netzdemokratie?
(S. 131–152)

Martina Heßler u. Nora Thorade
**Die Vierteilung der Vergangenheit.
Eine Kritik des Begriffs Industrie 4.0**
(S. 153–170)



2 2019

86. Jahrgang
Heft 2
ISSN 0040-117X

edition
sigma



Nomos

INHALT

Aufsatzteil

Christoph Borbach

Speichern als Übertragen – Übertragen als Speichern.
Zur technischen Frühgeschichte akustischer Delay Lines
und ihre Verschränkung zweier Medienfunktionen
Storage as Transmission – Transmission as Storage.
On the Early History of Acoustic Delay Lines, a Merging
of Two Medial Functions

101

Thomas Walach

Frühe Netzdemokratie? Möglichkeiten und Grenzen der
Nutzer-Partizipation im Arpanet
Early Network Democracy? Possibilities and Limits of
User-Participation in the Arpanet

131

Essay

Martina Heßler und Nora Thorade

Die Vierteilung der Vergangenheit. Eine Kritik des
Begriffs Industrie 4.0

153

Besprechungsteil

David Kaldewey u. Désirée Schauz (Hg.),

Basic and Applied Research
Bespr. von Arie Rip

171

Bernhard Gill, Franziska Torma u. Karin Zachmann (Hg.),

Mit Biofakten leben
Bespr. von Judith Elisabeth Weiss

172

Jens Ruppenthal, Raubbau und Meerestechnik

Bespr. von Ingo Heidbrink

173

Wolfram Pyta, Nils Havemann u. Jutta Braun, Porsche. Vom

Konstruktionsbüro zur Weltmarke
Bespr. von Kurt Möser

174

Theo Horstmann u. Peter Döring (Hg.),

Zeiten der Elektromobilität
Bespr. von Gijs Mom

176

Frank Dittmann u. Günther Luxbacher (Hg.), Geschichte der elektrischen Beleuchtung Bespr. von Jonas Schädler	177
Susanne Bauer, Torsten Heinemann u. Thomas Lemke, Science and Technology Studies Bespr. von Felix Mauch	179
Umschlagbild	181
Impressum	182