# Thema 7 Hypertext-Systeme 1

#### Kevin Haack

Paderborn University December 19, 2018



## Abgrenzung

- Memex als Vorgänger
- Hypertext-Systeme 2
- keine Netzwerklösungen

## Inspirationen

- Vannevar Bush As we may think (1945)
- Ted Nelson A File Structure for the Complex, the Changing and the Indeterminate (1965)
- Smish, J.B und Weiss, S.F, An Overview of Hypertext (1988)
- John B. Smith und Stephen F. Weis Hypertext (1988)
- Tim Berners-Lee Losing Information at CERN (1989)

#### Geschichte

- 1945: As we may think
- 1965: A File Structure for the Complex, the Changing and the Indeterminate
- 1980: ENQUIRE am CERN
- 1983: HyperTIES für IBM PCs
- 1987: HyperCard für MAC
- 1988: Hypertext on Hypertext
- 1989: Information Management: a Proposal
- 1990: Windows Help & Hypertext hands-on

### Probleme

- Mensch-Computer-Interaktion
- Wechselwirkung: Bedarf Entwicklung