

# Geschichte heute neu erforscht

Digitalisierung als Methode

Hat Zukunft Herkunft?  
uptownBasel, 4. Februar 2025



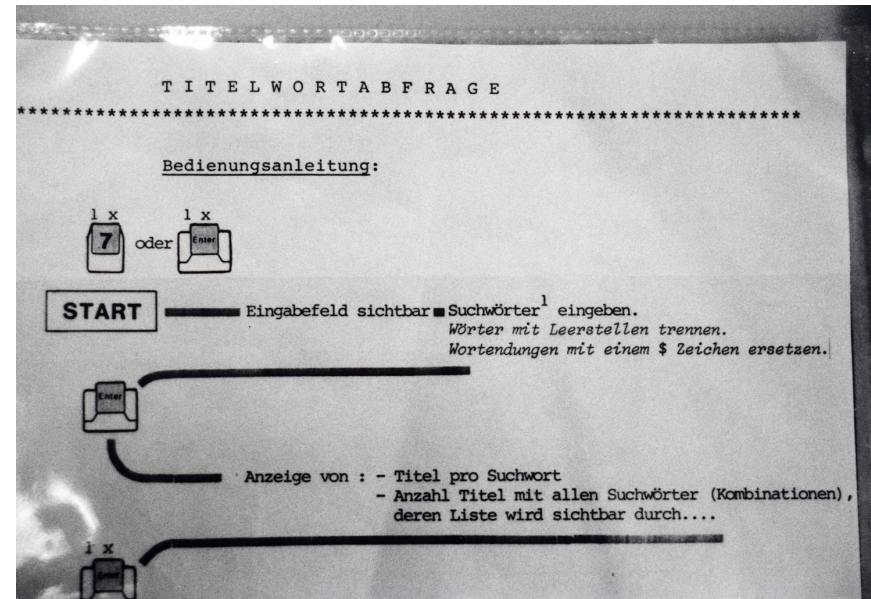
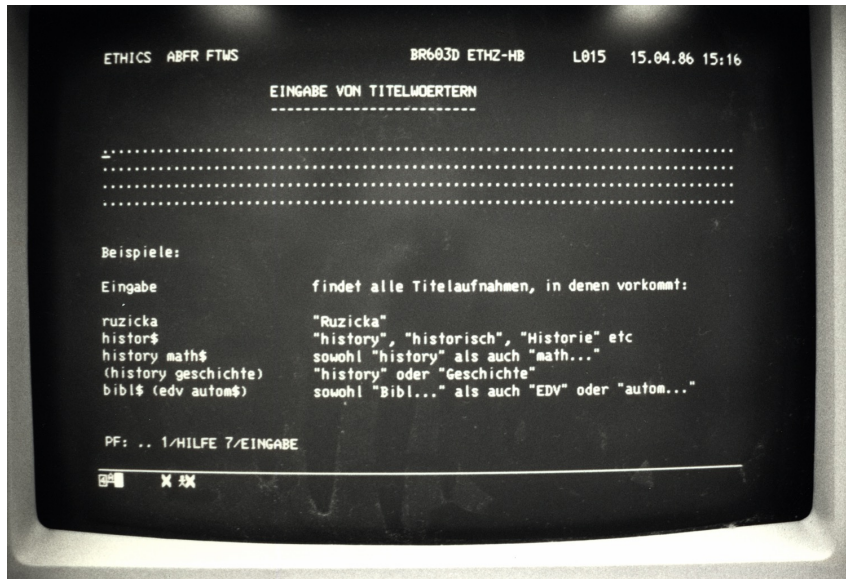
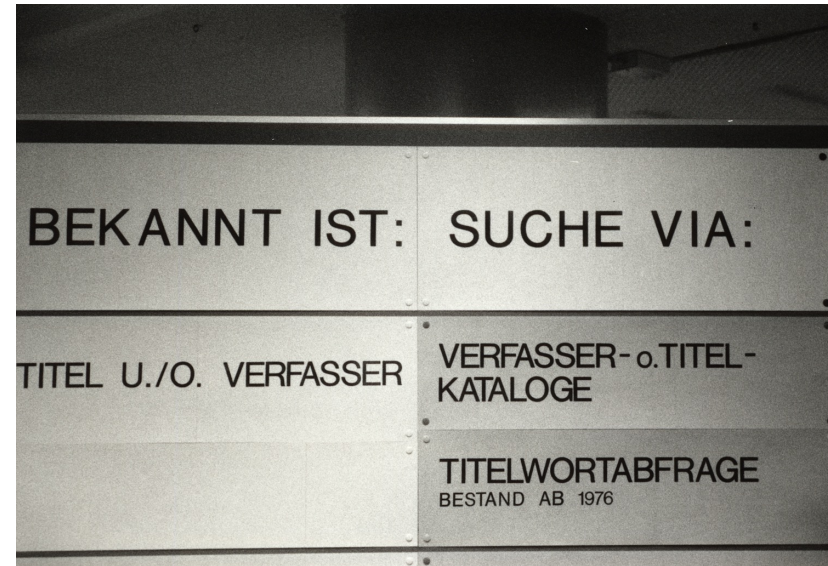
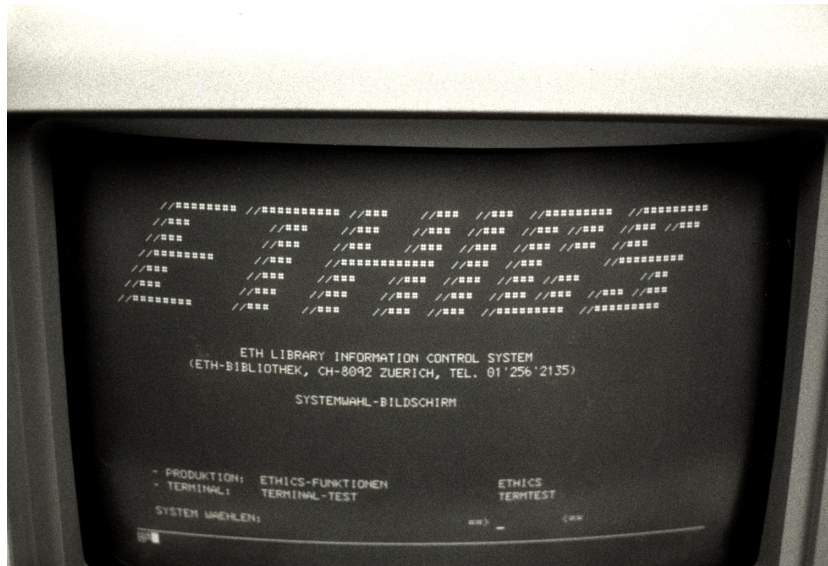
# Geschichte erforschen - Überblick über den Vortrag

- Wie hat sich geschichtswissenschaftliche Forschung mit Computern geändert?
- Überraschungsfunde mit digitaler Methode
- Ausblick









ETH  
Hauptgebäude

ETHICS Online  
Abfragen  
15. April 1986

Bilder: ETH  
Bibliothek Zürich

# Forschung als Suchprozess

- Stichwort- und Indexsuche
- Alles gefunden?
- Wie nicht Benanntes finden?
- Auswertung
- Neue Suchweisen, neue Fragestellungen
- Neue Forschungsinteressen
- Perspektivenvielfalt fordert Kanon produktiv heraus



# Finden, digital finden

- Nicht Gesuchtes finden: Überraschungsfund Briefe
- Fund wird in der digitalen Forschungsumgebung neu wirksam
- Neue Beobachtungen
- Netzwerke, die zuvor nicht sichtbar waren
- Politisches Netzwerken ist anspruchsvoll
- Kommunikation kennt Wandel und Kontinuitäten
- Kommunikation hat eine Geschichte
- Familien als Akteure
- Geschichte ist nicht synonym mit Vergangenem, sondern wird immer wieder neu verhandelt

```

:
$ MAILER CERN 7/05/88
$
----- 1
Date: Fri, 03 Mar 89 09:53:59 GMT
From:
Subject: Re: KKK$CEARN
To:
In-Reply-To: Your message of Wed, 1 Mar 89 18:35:24 GMT

Ich denke, wir sollten unsere Initialen wirklich ändern und auch den
Briefschreiber direkt über unseren vollen alten Namen informieren.
Wie wärs mit demselben auf englisch:
CCC: Communic. Coffee Club
(ist das englisch?)
$
----- 4
Received: by CERN (Mailer R2.02A) id 8208; Wed, 01 Mar 89 20:59:57 GVA
Date: Wed, 1 Mar 89 18:35:24 GMT
Reply-To:
Sender: KKK List <KKK$CEARN>
Comments: Resent-From:
Comments: Originally-From:
From:
Subject: KKK$CEARN
To:

Sagenhaft, wenn es soweit geht, muessen wir bald den Namen unserer Gruppe
aendern, wir sind schon zu der traurigsten Apartheidvereinigung der USA
assimiliert worden.
Ich bekomme jede Woche ein paar Abonnierenanfragen fuer den KKK!
Gruess, Gerard

```



8 MAILER CEARN 7/05/88

8 [redacted] 7/05/88 No subject

----- 1  
Date: Fri, 03 Mar 89 09:53:59 GMT

From: [redacted]

Subject: Re: KKK\$CEARN

To: [redacted]

In-Reply-To: Your message of Wed, 1 Mar 89 18:35:24 GMT

Ich denke, wir sollten unsere Initialen wirklich ändern und auch den  
Briefschreiber direkt über unseren vollen alten Namen informieren.  
Wie wärs mit demselben auf englisch:

CCC: Communic. Coffee Club

(ist das englisch?)

8 | [redacted] C 3/03/89\*KKK\$CEARN

----- 4:  
Received: by CEARN (Mailer R2.02A) id 8208; Wed, 01 Mar 89 20:59:57 GVA

Date: Wed. 1 Mar 89 18:35:24 GMT

Reply-To: [redacted]

Sender: KKK List <KKK\$CEARN>

Comments: Resent-From: [redacted]

Comments: Originally-From: [redacted]

From: [redacted]

Subject: KKK\$CEARN

To: [redacted]

Sagenhaft, wenn es soweit geht, muessen wir bald den Namen unserer Gruppe  
aendern, wir sind schon zu der traurigsten Apartheidvereinigung der USA  
assimiliert worden.

Ich bekomme jede Woche ein paar Abonnierenanfragen fuer den KKK!

Gruess, Gerard

Austausch von Emails  
im Zürcher  
Hochschulquartier  
3. März 1989

Quelle: Archiv der  
Universität Zürich

# Ausblick

1. Suchräume für das 21. Jahrhundert erhalten
  - Materialien: Objekte, Texte und Erzählungen
  - Orte: Geodaten, Satellitenbilder, Karten und Pläne
  - Maschinell erzeugte Daten: Modelle, Strukturen, Sensoren
2. Digitale Langzeitspeicherung über Zugänglichkeit garantieren
  - Storage und Computing
  - Kataloge und Metadaten
  - Campus, Bibliotheken, Archive
3. Ethik
  - Wer schreibt, wer produziert Daten? Was wird archiviert, was nicht? Wer stellt Fragen?
  - AI > Methodische Kompetenzen reflektieren, sichern und weiterentwickeln
  - Datensicherheit
  - Ökologie





*Würden Sie Ihre Emails und Chats in ein Archiv geben?*

Danke für Ihre Aufmerksamkeit!

[zettid@ethz.ch](mailto:zettid@ethz.ch)