

Workshop

# **Digitale Auskunft**

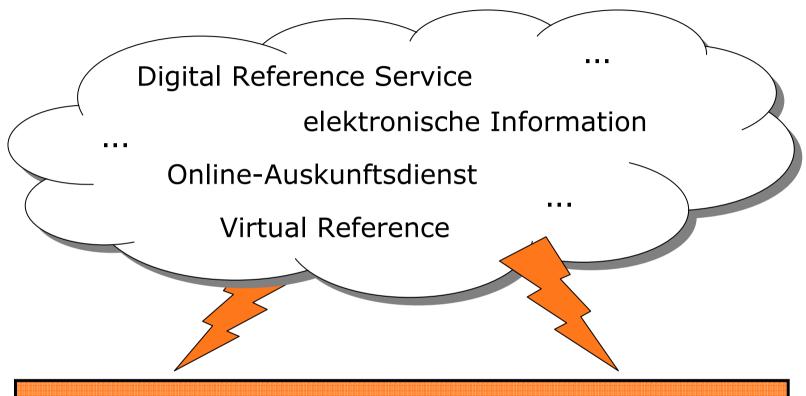
Thomas Zachlod

Hochschulbibliothek der Fachhochschule Dortmund



8. InetBib-Tagung in Bonn, 03. November 2004

## <u>Digitale Auskunft – Definition</u>



organisierte Auskunftsdienstleistung einer Bibliothek, die ausschließlich auf digitalem Wege erbracht wird

### <u>Digitale Auskunft - Definition</u>

#### zu der digitalen Kommunikation kommt hinzu:

- transparentes Konzept
- klare Aufgabenverteilung
- Organisation der Arbeitsabläufe
- geschultes Personal

#### in der "Policy"/Leitlinien Klärung wichtiger Aspekte:

- wer darf Fragen stellen
- welche Art der Fragen wird beantwortet
- wann wird geantwortet
- Erklärung zum Datenschutz

- ...

? ?

Thomas Zachlod: Digitale Auskunft

## <u>Digitale Auskunft – brauchen wir sie</u> <u>überhaupt?</u>

- Steigerung des Informationsbedarfs der Bürger
- Informationssuche im Internet
  - Anstieg gelegentlicher Onlinenutzer in Deutschland auf 55,3 % der Bevölkerung ab 14 Jahren
  - Kommunikation und Informationsbeschaffung stehen im Vordergrund der Onliner

(ARD/ZDF-Online Studie 2004)

- zeitgemäße Erweiterung der Auskunftsdienstleistung
- Unterstützung des Benutzers "just-in-time"
- sinnvolle Ergänzung des E-Learning
- → Imagegewinn
- **→** ...

Thomas Zachlod: Digitale Auskunft

#### **E-Mail**

#### **⇒** Vorteile:

- unkomplizierte technische Umsetzung
- leichte Handhabung
- Unabhängigkeit von den Öffnungszeiten
- Beantwortung muss nicht sofort erfolgen
- einfache Weiterverarbeitung der Anfragen

#### **→** Nachteile:

- zeitlicher Verzug
- Verständigungsprobleme, da Auskunftsinterview kaum möglich
- unpräzise Fragestellungen der Benutzer

#### **Web-Formular**

#### **Vorteile:**

- unkomplizierte technische Umsetzung und Handhabung
- Unabhängigkeit von den Öffnungszeiten
- Nutzer benötigt keinen eigenen E-Mail-Account
- Beantwortung muss nicht sofort erfolgen
- durch vordefinierte Felder wird den Fragen Struktur verliehen
- bequeme Weiterverarbeitung der Anfragen

#### **→** Nachteile:

- zeitlicher Verzug
- Auskunftsinterview kaum möglich
- umfangreiche Formulare können auf Ablehnung stoßen

#### Kundenservice / Auskunft via E-Mail

#### **Web-Formular**

Stadtbibliothek Köln

#### Herzlich willkommen bei der Auskunft via E-Mail

Bitte beachten Sie auch folgende Hinweise.

Die mit einem \* gekennzeichneten Felder müssen ausgefüllt werden.

*Name:		
*E-Mail-Adresse:		
*Nummer des Mitgliedsausweises der StadtBibliothek Köln:		
*Altersangabe:	19-29	
Wohnort:		
Die Informationen brauche ich für:	Schule Studium Beruf Sonstiges	
*Thema/Betreff:		
*Meine Frage lautet: (Bitte formulieren Sie Ihre Frage so kurz wie möglich und so ausführlich wie nötig.)		
Anfrage senden Felder löschen		

#### Telefon. Telefon-Nr.: Hauspost Internes Postfach: Thema der Anfrage: Zweck der Anfrage: ☐ Forschung und Lehre □ Klausur Abschlussarbeit ■ Referat ■ Hausarbeit Sonstiges: Sprache der gesuchten Information/Literatur: ☐ Deutsch ☐ Englisch ■ Weitere: Bitte erledigen bis: Die Beantwortung des Recherchedienstes erfolgt gemäß § 12, Abs. 3 Benutzungsordnung der Universitäts-und Forschung Erfurt / Gotha. Nein, löschen! Ja, abschicken! Thomas Zachlod: Digitale Auskunft Folie 7 von 21

Sie können Ihre Fragen rund um die Uhr an uns abschicken. Wir beantworten sie so schnell wie möglich.

E-mail-Recherchedienst

Gewünschter Antwortweg:

E-Mail-Adresse:

Selbstabholung an der Informationstheke

Nur für MitarbeiterInnen der Universität:

\* Pflichtangabe

E-Mail

**Web-Formular** 

**UB** Erfurt

#### Chat

#### **Vorteile:**

- Auskunftsinterview möglich
- kein zeitlicher Verzug zwischen Frage und Antwort
- bequeme Weiterverarbeitung der Anfragen

#### **→** Nachteile:

- i.d.R. gebunden an die Öffnungszeiten
- komplexere technische Umsetzung
- Umgang mit Chat noch keine Selbstverständlichkeit
- Ungeduld der Nutzer



Thomas Zachlod: Digitale Auskunft

Folie 9 von 21

#### **Voice over Internet Protocol (VoIP)**

- → Telefonieren mittels Internet
- Lautsprecher und Mikrofon notwendig
- wenig verbreitet

### **Video Conferencing**

- digitale Übertragung von Ton und Bildern
- neben Lautsprecher und Mikrofon auch eine Webcam notwendig
- hohe Datenströme
- kaum verbreitet keine Akzeptanz

#### **Web Contact Center**

- Software, die mehrere Kommunikationskanäle anbietet
- Erweiterung durch zusätzliche Anwendungen:
  - Page-Pushing
  - Escorting
  - Co-Browsing
  - Monitoring
  - Cooperative Answering
  - ...
- hohe Kosten

#### **Informationsverbund**

- Senkung der Kosten
- Erhöhung der zeitlichen Verfügbarkeit
- Steigerung der Qualität durch unterschiedliche Fachkompetenzen

#### Beispiele für Informationsverbünde:



Einer von über 60 Informationsverbünden in den USA mit Chat-Auskunft (www.247ref.org)



Australien (www.asknow.gov.au)



BiblioteksVagten.dk Dänemark (www.biblioteksvagten.dk)



internationale Bibliotheken, deutsche Vertreter: ZLB, SUB Göttingen (www.questionpoint.org)



Deutsche Internetbibliothek (www.internetbibliothek.de)



#### deutsche internet bibliothek

schnell.mehr.wissen.

E-Mail Auskunft Wir über uns

Aktuelles Andere Länder & Reisen Politik & Gesellschaft Computer & Internet Eltern & Familie Freizeit & Hobby Geschichte Gesundheit & Psyche Haus & Garten Job & Karriere Kunst & Medien Literatur & Sprache Musik Natur & Umwelt Recht & Gesetze Regionales Sport Wirtschaft & Kapitalanlage Wissenschaft &Technik Nachschlagewerke & Bibliotheken Suche

#### Home > E-Mail Auskunft

#### Die Deutsche Internetbibliothek beantwortet kostenlos (fast) alle Ihre Fragen!

- Wir beantworten Ihnen alle Fragen ganz gleich, aus welchem Wissensgebiet.
- Juristische und medizinische Fachfragen können wir leider nicht beantworten.
- Stellen Sie Ihre Fragen rund um die Uhr, wir antworten innerhalb eines Werktags.

Themengebiet Ihrer Anfrage*:	Kunst & Medien	
Anfrage*: (bitte möglichst detailliert)		
Welche Künstler vertreten Deutschland auf der kommenden Biennale in Venedig (2005)?		
Nachname, Vorname*:	Zachlod, Thomas	
E-Mail Adresse*:	zachlod@fhb.fh-dortmund.de	
Postleitzahl / Ortsangabe:	Dortmund	
Wo haben Sie bereits gesucht?		
Verwendungszweck der gesuchten Information.	Privat	
* Pflichtfelder		

Abschicken

Löschen

### Digitale Auskunft in Deutschland

### **Umfrageergebnisse 2003**

- Digitale Auskunft in
  - 34% der Großstadtbibliotheken
  - 66% der Universitätsbibliotheken
- → Digitale Auskunft an den UBs früher eingeführt
- → Kommunikation fast ausschließlich per E-Mail und Webformulare
- Chat-Auskunft bis jetzt nur an UBs

### Digitale Auskunft in Deutschland

### **Umfrageergebnisse 2003**

- durchschnittliches Frageaufkommen im Monat
  - ca. 25 Anfragen bei den Großstadtbibliotheken
  - ca. 70 Anfragen bei den Universitätsbibliotheken
- Dominanz von Fragen zum Bestand und Benutzung
- geringer Zeitaufwand für die Beantwortung
- oft vorkommendes Problem:
  - unpräzise Fragestellungen
- mögliche Lösung:
  - Policy
  - Web-Formulare oder Chat-Auskunft

Thomas Zachlod: Digitale Auskunft

### Chat-Auskunft in Deutschland

→ UB Bielefeld "Chat"

→ UB Dortmund "Info-Chat"

UB TU Hamburg-Harburg

"Fragen Sie uns!"

UB Universität der Bundeswehr Hamburg

"Fragen Sie die Bibliothek"

→ ULB Münster "Fragen Sie uns online"

BIS Oldenburg "BIS.LiveInfo"

→ UB Trier "Fragen Sie uns online!"

→ UB Wuppertal "Fragen an die Information"

Thomas Zachlod: Digitale Auskunft

### Chat-Auskunft in Deutschland

- Chat nur während der Öffnungszeiten
  - danach wird Webformular- oder E-Mail-Auskunft angeboten
- Zugang überwiegend von allen Webseiten möglich
- geringes Frageaufkommen
  - evtl. Belastung durch "falsche Chats"
- kurze Chatdauer
- unterschiedliche Softwarelösungen
  - Open Source Software, selbstentwickelte Software, bereits fertige Produkte

## <u>Digitale Auskunft – was fehlt?</u>

#### → Bekanntheitsgrad und Popularität der digitalen Auskunft in der Bevölkerung steigern, durch:

- mehr Werbung für diese Dienstleistung
- angemessene und ansprechende Präsentation
- Standards setzen (für Benutzer <u>und</u> Bibliothekare) und einhalten

#### → Akzeptanz unter den Bibliothekaren schaffen

- Fortbildungen
- Einbindung der digitalen Auskunft in bestehende oder neue Projekte (E-Learning etc.)
- Informationen sammeln und bündeln
- Erfahrungsaustausch fördern (Mailinglisten, Foren, Fortbildungen)

## <u>Digitale Auskunft – was fehlt?</u>

noch mehr Bibliotheken mit digitaler Auskunft, deswegen:

Wagen auch **Sie** den Schritt in die digitale Gegenwart!!!

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!



zachlod@fhb.fh-dortmund.de