# Büchersuche für Dummies

Das virtuelle Bücherregal NRW

Florian Seiffert, HBZ

http://www.Florian-Seiffert.de/2003/inetbib/Florian\_Seiffert\_inetbib2003.pdf

Inetbibtagung Frankfurt, 13.11.2003

## Virtuelles Bücherregal Klarstellung

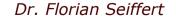
- Was ist ein Dummie?
  - Eine Person, die nicht Dumm ist, die sich aber nicht auskennt und evtl. ein wenig faul oder bequem ist,
  - Jemand, der noch nie in einer Bibliothek war,
  - Eine Bibliothekskundin / ein Bibliothekskunde,
  - Keine Expertin oder Experte für
    - Bibliotheken,
    - Literatur-Suchstrategien,
    - Sigel, Signaturen, Schlagwörter, Stichworte,
    - ■SWD, PND, GKD, RAK, AACR, WB, ÖB ...



## Virtuelles Bücherregal Motivation

- Die holprigen und steinigen Pfade der Literatursuche begehen Fachleute,
- Dummies gelangen häufig nicht zum Ziel.
- Viele Schätze bleiben verborgen und werden nicht gefunden!







## Virtuelles Bücherregal Motivation

- Es wird nicht richtig gesucht
- Es wird nicht das richtige gefunden
- Folglich
  - werden Dinge erforscht, die schon bekannt sind,
  - wird etwas entwickelt, was es schon gibt.

## 1/3 aller Forschungsgelder gehen verloren

http://www11.informatik.tu-muenchen.de/EFI/
Bericht der Sachverständigenkommission Elektronische Fachinformation (EFI) an den Hochschulen in Bayern, Juli 1995

.....In der Konsequenz genen ein Drittel der Aufwendungen für Forschung und Entwicklung verloren, weil der Stand der Technik nicht hinreichend bekannt ist und neue Erkenntnisse deshalb nicht umgesetzt werden; die volkswirtschaftlichen Verluste werden alleine für Deutschland auf 20 Milliarden DM pro Jahr geschätzt. .....

Dr. Florian Seiffert



## Virtuelles Bücherregal Motivation

- Eine Lösung:
- Autobahnen statt holpriger Pfade
- Anschluss der Literaturnachweise an die "Autobahnen des Internet", die Suchmaschinen



Idee: Die Schätze NRWs, die zwölf Millionen Titel der NRW-Verbunddatenbank den Suchmaschinen zugänglich machen!



Dr. Florian Seiffert



## Virtuelles Bücherregal Umsetzung

- Bis August 2002 wurden für jede der 12 Millionen Titelaufnahmen eine HTML-Seite erzeugt.
  - Ein perl-Skript (ca. 20.000 Zeilen)
  - Zugriff über Z39.50 auf das ALEPH-System
  - 20 Skripte parallel / Nachts und am Wochenende

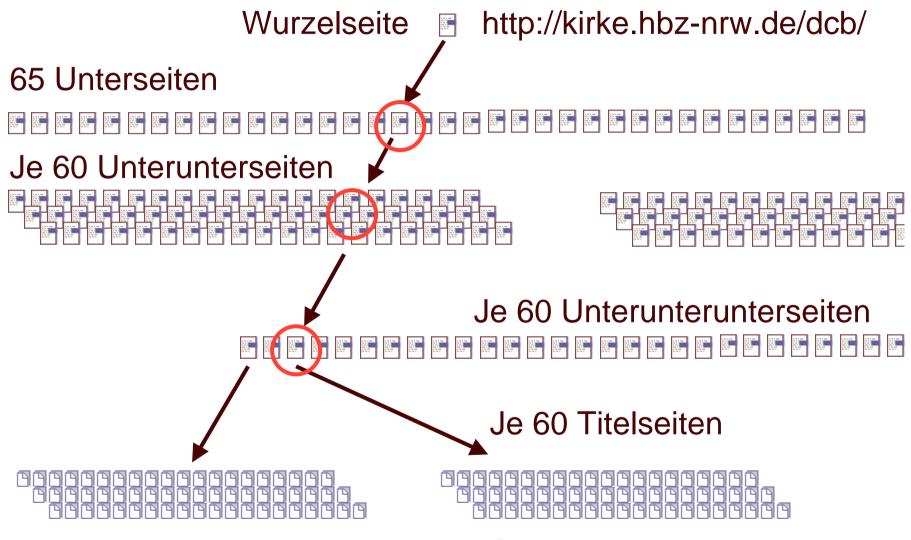
■ Start: 06.05.2002

■ Ende: 08.08.2002

■ 142.500 Titel pro Tag / 997.300 Titel pro Woche.



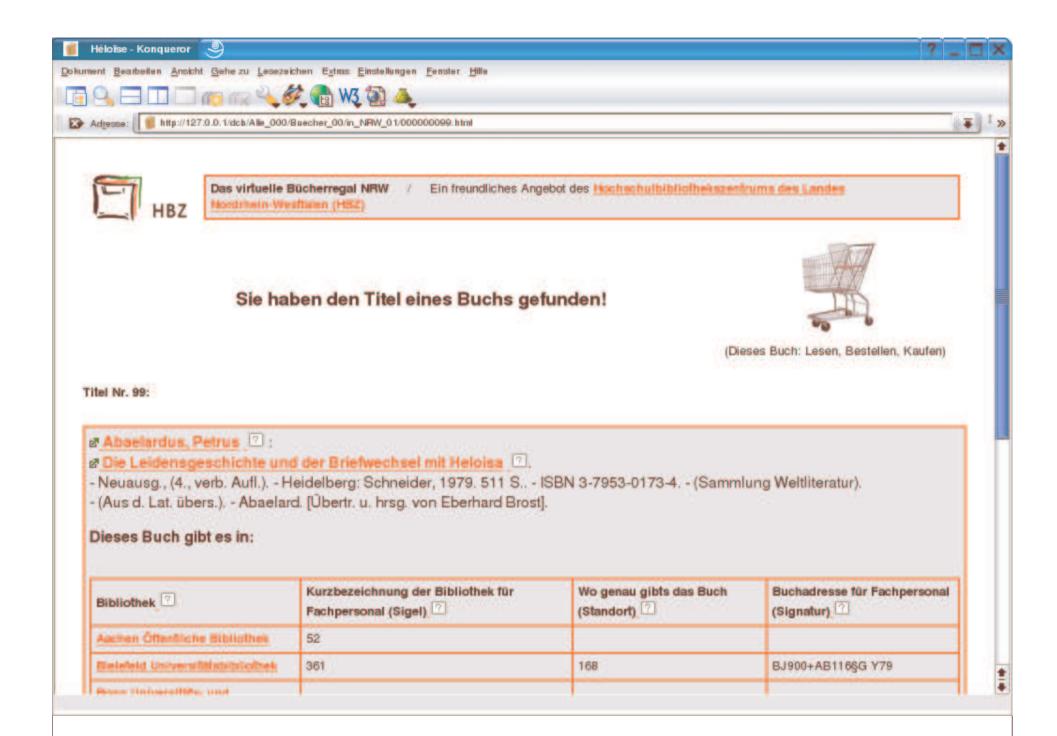
# Virtuelles Bücherregal Baumstruktur für 65\*60\*60\*60 Seiten



Dr. Florian Seiffert

14.040.000 Seiten







Bibliothek ?	Kurzbezeichnung der Bibliothek für Fachpersonal (Sigel)	Wo genau gibts das Buch (Standort)	Buchadresse für Fachpersonal (Signatur)
Aschen Öffentliche Bibliothek	52		
Bielefeld Universitätsbibliothek	361	168	BJ900+AB116§G Y79
Bonn Universitäts- und Landesbibliolhek	5		82/10440 +4
Duraburg Universitätabibliothere	464	11	IXTC1001(4)
Düsseldorf Universitäts- und Landesbibliofhek	61	Zentralbibliothek/Freihandbestand	rell10151.h482
Kölis Universitäts- und Stadtbibliothek	38		5C5333
Trier Stadibibliothek	121	Weberbach	80 A 1360
Trier Universitätsbibliothes	385	80: Lesesaal E	GN.AB/y7582
Wupperlai Universitätsbibliotheis	468	21	IXTC1001(4)

Datum der Ersterfassung: 21.07.1993

- Projekt 'Virtuelle Kafaloge / Innovative Verfahren'.
- Welche Ziele verfolgt das Projekt??
- Literaturlisten zu wissenschaftlichen Themen
- Navigation: Prev Up Next

## Virtuelles Bücherregal Warenkorbseite

- Sie möchten das Buch lesen?
  - Deutsche Bibliotheken online
  - Bibliotheken weltweit (Toolbox)



- Sie möchten wissen, in welcher deutschen Bibliothek das Dokument vorhanden ist?
  - **■** Login DigiBib
- Sie möchten das Dokument kaufen?
  - zvab
  - SFB.AT
- Sie wollen im virtuellen Bücherregal suchen?
  - google





## Virtuelles Bücherregal Ein Jahr:

🗷 Eguiazu, Guillermo M. 🔞 :

🗷 Plaguicidas y error tecnogénico 🔼.

Primer Congreso Internacional de Ecotoxico Ciencias Agrarias, 1988. 29 S.. - ISBN 950-

Notice: Scan of Title

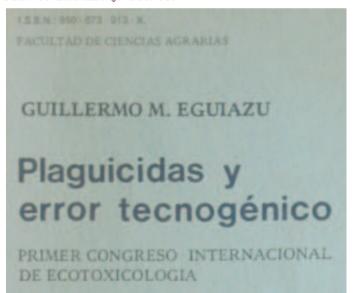
**Notice: Scan of Contents** 

Notice: Scan of Summary

Schlagwörter: 'Buenos Aires <1988>', 'Car

'Kongress', 'Pestizid'

Datum der Ersterfassung: 18.08.1995



SUMARIO II. latrogenia y Teonogenia III. ¿Cómo funciona el mecanismo legal administrativo en los países en desarrollo para asegurar a su medio ambiento similares co-IV. ¿Es la constatación de la carcinogeneticidad de un plaquicida una razón para que ses automáticamente cancelado mundialmente? V. ¿Que medida a nivel internacional permitir la controlar el fluio de plaguicidas de alto riesgo ambiental de regiones restringidas a otras sin restricción? VI. ¿Qué grado de control ambiental permite la legislación de los países en desarrollo? Bibliografía ... **GUILLERMO M. EGUIAZU** Investigatio-CONICET
Profesor Deptis, de Agroecologio Facultad de Ciencial Agra/lai/UNR
Deutro en Glaccial Agrarias por la Universidad de Etivitgari-Hohenhaim REA
Deutro en Universidad de Ciencias Agrarias / UNIX / CONICET PLAGUICIDAS Y ERROR TECNOGENICO Primer Congreso Internacional de Ecotoxicología del 11 al 15 de abril de 1988 - Buenos Airas - Argantina Utilizado para el dictado del Primer Curas Teórico - Práctico de Teorogenia Ambiental (Ostubre 1986 : F.C.A. U.N.H.) Copyright © 1988 Queda hecho at depósito que unala la Ley 11.723 impreso en la Argentina.

RESUME

PLAGUICIDAS Y ERROR TECNOGENICO

RGLIFAZU, G. M. Instituto de la Calutari Biològica y Ecotoxicología (INCA)

Se plantean las deficiencias del mecanismo legal administrativo que regula el ingreso, uso y distribución de plaguicidas con riesgo de carciposenticidad para el hombre.

El deficiente control de las variables espacial y temporal en el flujo Norse-Sur de plaquicidas con riesgo de acromogeneticidad se atribuye a variaciones locales que permiten que la legislación ase obsoleta o mexistente, así como la ausencia de agencias independientes de control ambiental. Se plantes el voncepto de "tectorogenia" para definir a las contraindicaciones y efectos colaterales de la aplicación de tecnologias con fiesgo de acramogeneticidad para el hombre similar al concepto de la lorgenia ya existente en medicina. Se rechaza al método de prueba y error así como la transacción sobre emisiones en el caso de riesgo de carcinogeneticidad para el hombre.

Se postula que la universalización de la prohibición, una vez que se hemostrado con suficiente fundamentación científica el efecto mutagénico, carcinogénico y tertafogénico o de daño tetal en calaquier parte del globo de un plaguicida así como la immovilización de las existencias y su mancio posterior dentro de la figura de "residuos peliprosos" como la vía más adecuada para asegurar el mínimo riesgo ambienta!

Actas del Primer Congreso Internacional de Ecotoxicològia del 11 al 15 de abril de 1988 - Buenos Aires - Argentina

#### SUMMARY

PUBLICACIONES UNA

PESTICIDES AND TECHNOGENICAL ERROR

Instituto de la Calidad Biológica ( Ecotoxicología (BGCABH) FCA / UNR / CONR.E.T - Beratú 1886 - 2000 ROSANIO ARGENTINA

The deflerences of the legal administrative mechanism which regulates the admission, we and distribution of pesticides with a carcinomic risk for the human being are studied. The deflectant control of the spacial and temporal variables of the North-South flow of pesticina with a carcinogenic risk, is atributed to the regional variations which allow an obsolete or inexistent law as well as the absence of independent agencies of environmental control.

The concept of "Technogenia" is put forward to define the contraindications and collateral effects of the application of technologies with a caronogenic risk for the human being similar to the attendy existing medical concept of latrogenia. The method of trial and error is not accepted as well as the transaction of emissions in the case carcinogenic risk for the human being.

If is pistulated the universalization of the prohibition of the perticide, once it is proved the sufficient scientific evidence of its mutagenic, carcinogenic, and tractogenic effects or fetal demage in any part of the world and its later handling within these patterns of dangerous residues, as the most appropriate way to assure the minimal environmental risk.

> Proceedings of the lest International Congress of Ecotos cology 11 to 15 April 1985 in Buenos Aires - Argentina

#### PLAGUICIDAS Y ERROR TECNOGENICO

#### Latroducción 11

El factor común de toda la problemática de contaminación, lo que dificulta sus posibilidades de control, es el tempo y el espacio, a saberlos contaminantes no permanecen estáticos en el puato de emisjón, están sujetos a un devenir espacio-temporal que incluye una serie muy 
compleia de causalidades, que tiene como consecuencia; que sus efoctos se hagan notar a gran distancia y muy tardiamente, en sujetos por lo 
general distintos a los cousantes de la misma. Esto se aplica por lo general en los contaminantes químicos, los que blego de emitidos, ya sea como sustancias indeseables, por ej, como consecuencia de un proceso industriale 3 in cumple indigén defor buscado, o aquellos deseados, como ocurre con los pesticidas, los que son deliberadamente "emitidos", 
para obtener un beneficio econômico inmediato, bacen sentir sus efectos con posteriorisida.

El entorno humano consta de tres postulados esencibles que lo dehiem con precisión: a) supratemporalidad, b) fragilidad y o) finitud. 46. Destro de éstos, la contaminación por sustancias sutinicas en su devenir espacio temporal stacaría al primero y al segundo, haciendo sentir sus efectos, tradfos en el hombre. La profilavia de la contaminación por sustancias químicas y cancer/genas, se basaría así en sentido amplio en el principio de equidad intergeneracional?, sobre todo en lo referido a la conversación de la calidad del fidesomiso planetario. 97.

Dr. Florian Seiffert



## Virtuelles Bücherregal Zugriffe



Wenn ich nichts sehe, kann ich nicht steuern!



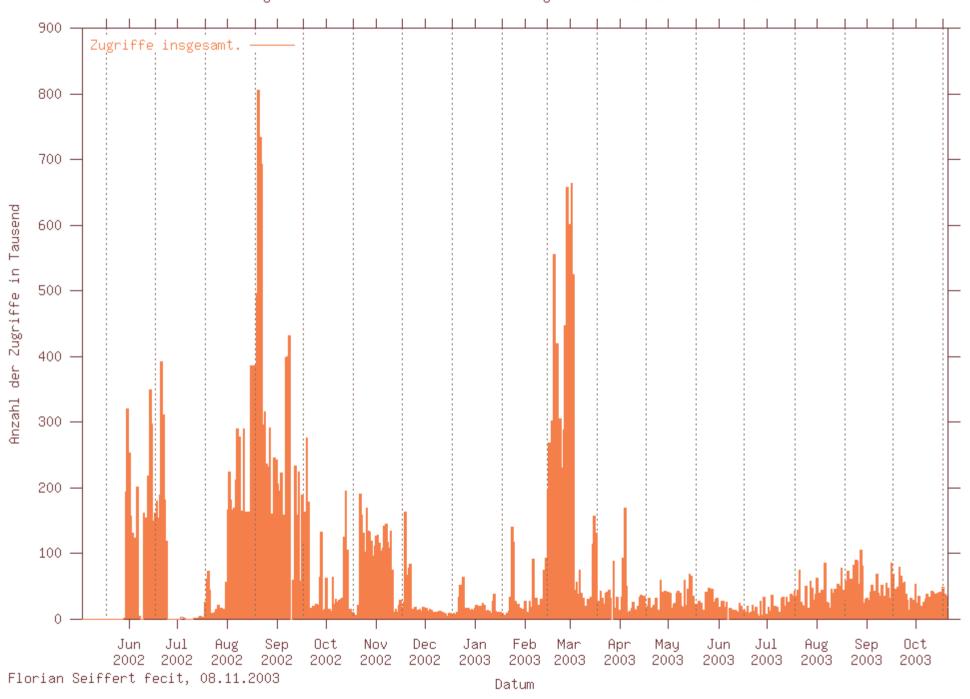


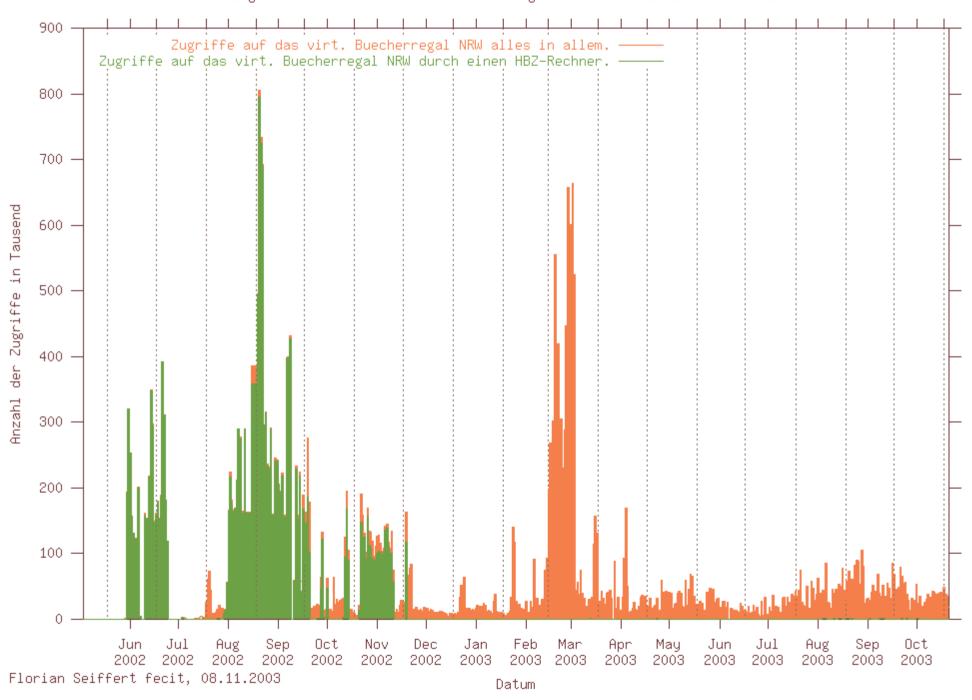


- Logfiles sind unsere Augen
  - Logfiles sind die wichtigste Datenquelle über das v.Bücherregal
  - perl-Skripte für die automatische Logfileauswertung
    - Finden der relevanten Information d.h. der Nadel im Heuhaufen

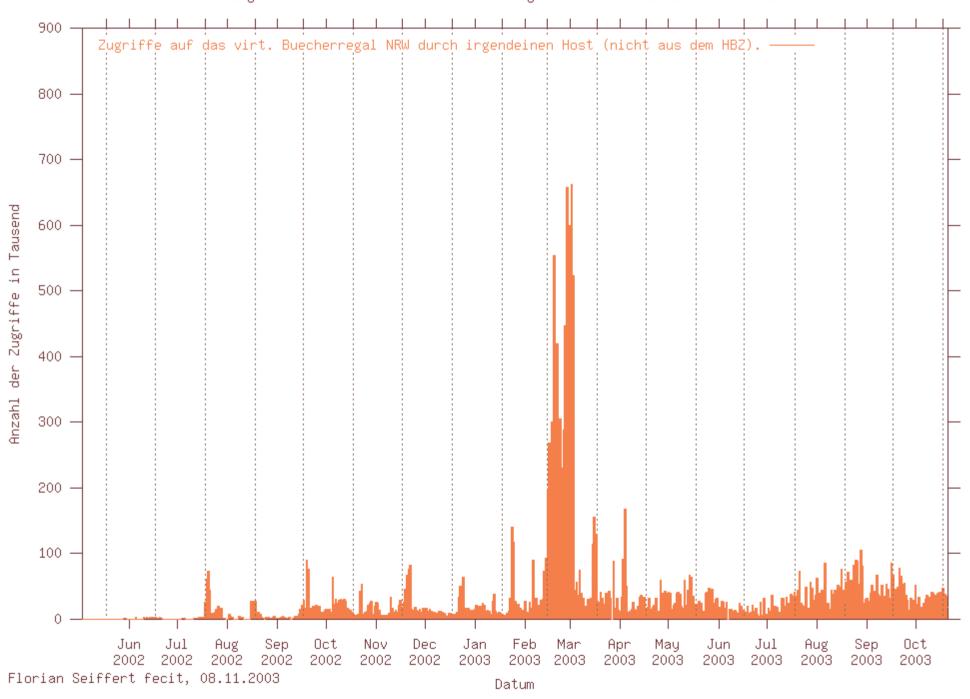


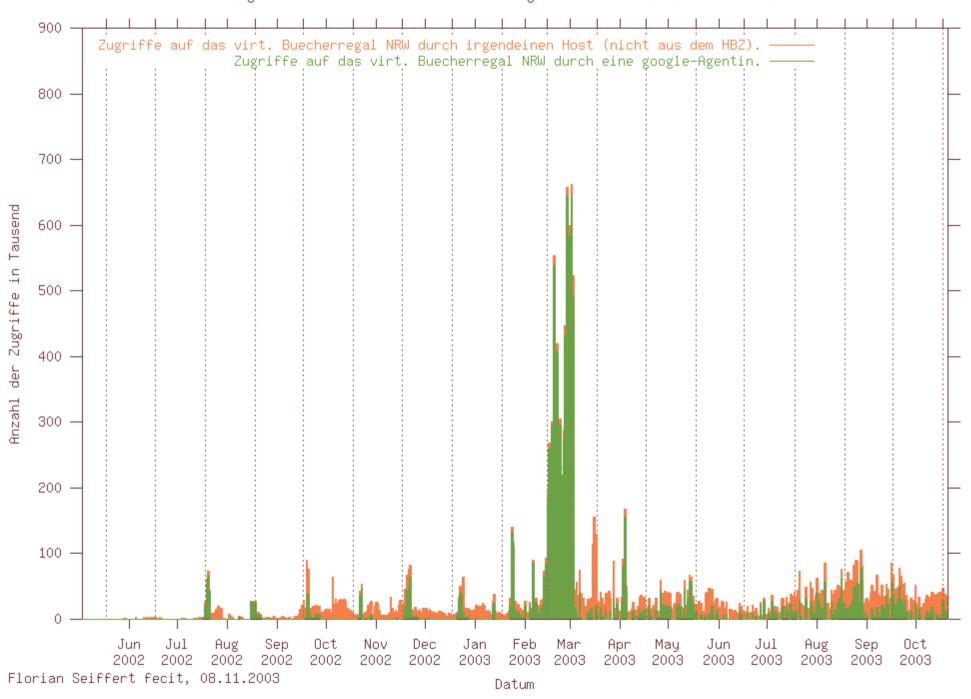
Zugriffe auf das 'virtuelle Buecherregal' 17.05.2002 bis 04.11.2003





Zugriffe auf das 'virtuelle Buecherregal NRW' 17.05.2002 bis 04.11.2003





Datum

Florian Seiffert fecit, 08.11.2003

Jul

2002 2002

Florian Seiffert fecit, 08.11.2003

Jun

Aug

2002

Sep

2002

Oct

2002

Nov

2002

Dec

2002

Jan

2003

Man

2003

Apr

2003

May

2003

Feb

2003

Datum

Jun

2003

Jul

2003

Aug

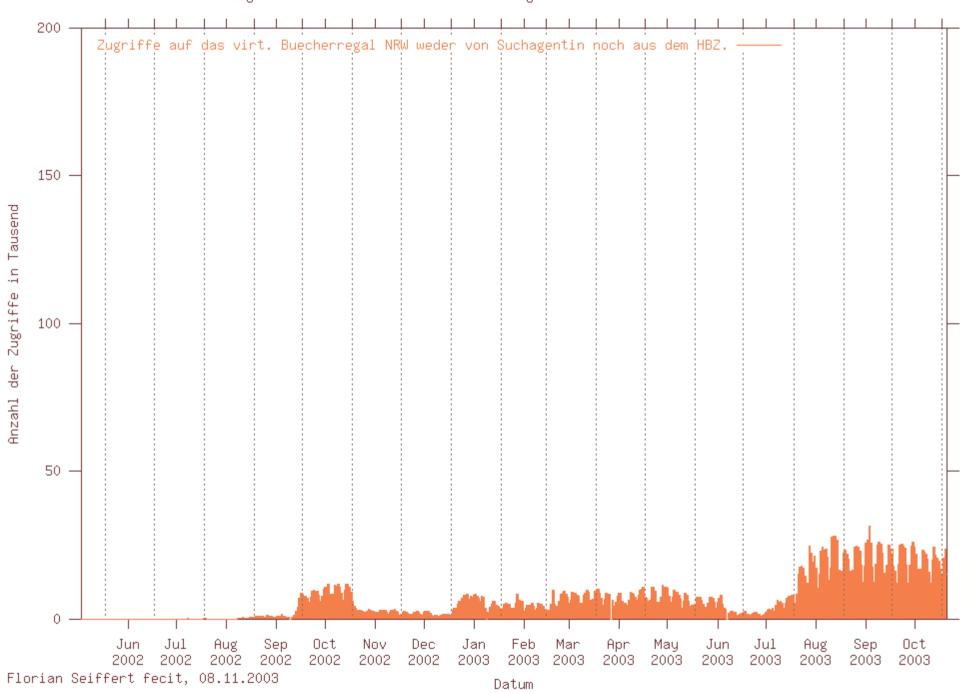
2003

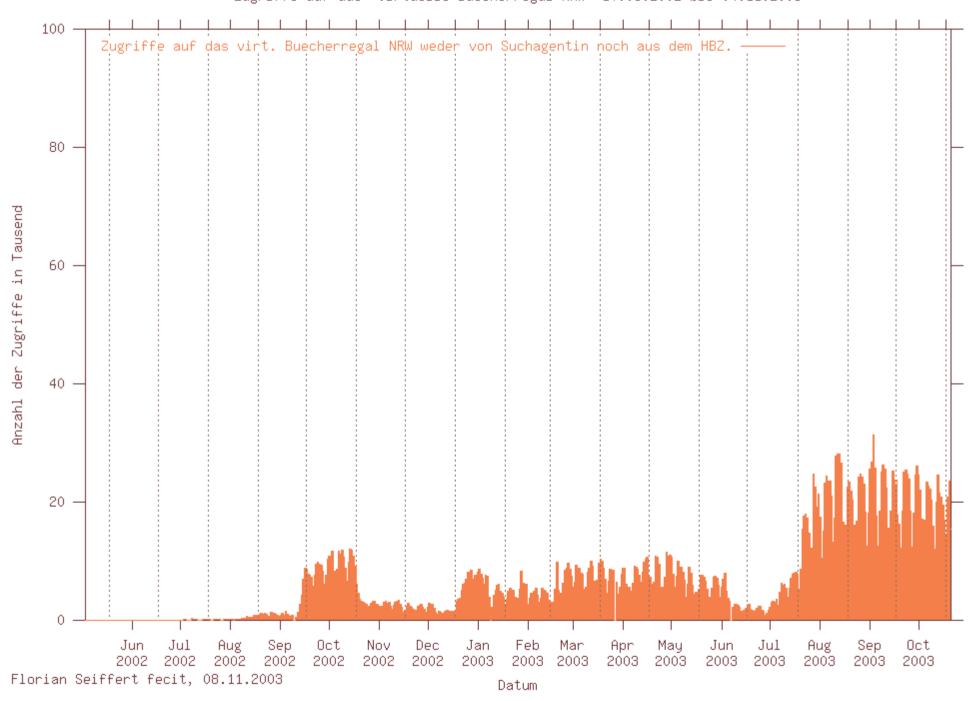
Sep

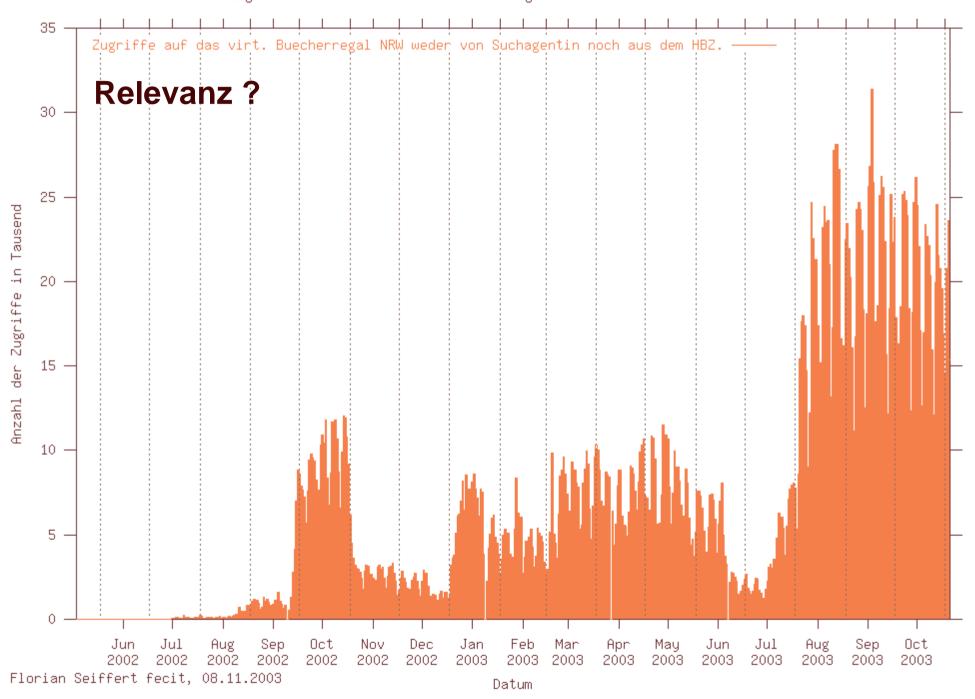
2003

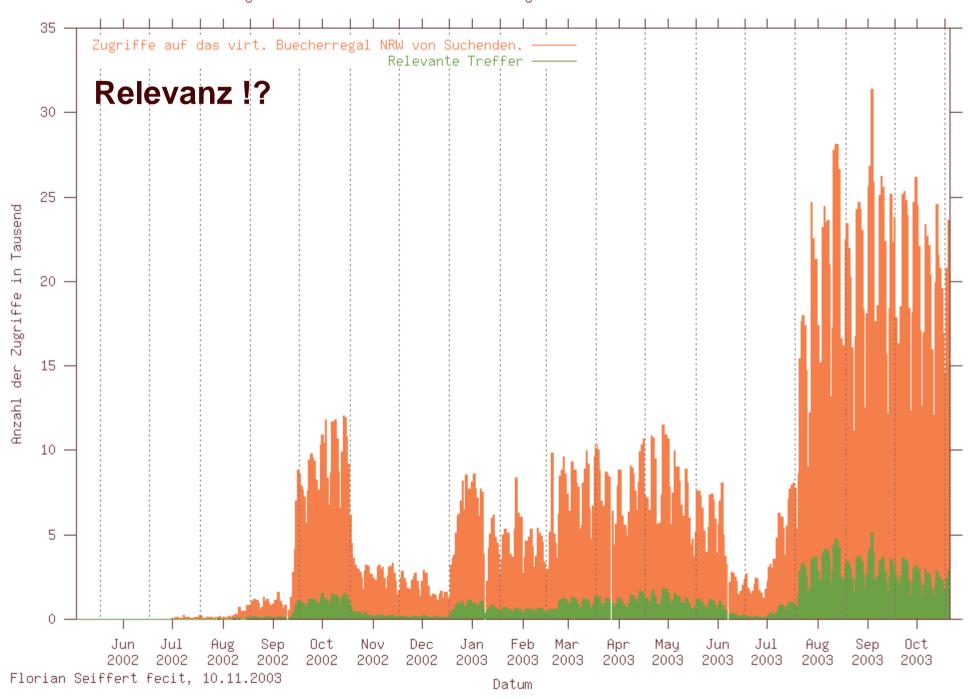
Oct

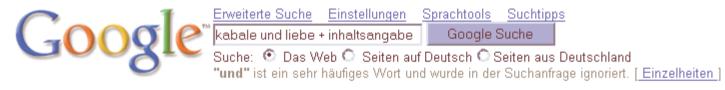
2003











Web Bilder Groups Verzeichnis News

Das Web wurde nach kabale und liebe + inhaltsangabe durchsucht.

Ergebnisse 11 - 20 von ungefähr 260.

### Deutsch: Oberstufe und \*\*\*-Themen

... Effi Briest Inhaltsangabe (in Stichworten) Autor: Liane Wehder Datum: 2001
Quelle: www.hausarbeiten.de. Friedrich Schiller und Kabale und Liebe. ...
www.zum.de/Faecher/D/BW/gym/gymdst.shtml - 32k - 9. Nov. 2003 - Im Cache - Ähnliche Seiten

### Kabale und Liebe, 2 Audio-CDs BÜCHER > Audio-Bücher: preissuche ...

... VON SCHILLER, **KABALE** UND **LIEBE**, 2 AUDIO-CDS. Autor, Friedrich von Schiller. Sie brauchen für Ihre Schullektüre sofort eine ausführliche **Inhaltsangabe**, ohne ... medien.bild.t-online.de/ 1R0P4907C0K2\_Kabale-und-Liebe-2-Audio-CDs.html - 41k - <u>Im Cache</u> - <u>Ähnliche Seiten</u>

#### Friedrich von Schiller Kabale und Liebe Textausgabe mit ...

... Titel, **Kabale** und **Liebe** Textausgabe mit Materialien Ein bürgerliches Trauerspiel in fünf Aufzügen Lernmaterialien. ... LINK, Bewertungen - **Inhaltsangabe** .. ... www.buchautor.com/.../Friedrich\_Schiller/ 08259.html - 18k - <u>Im Cache</u> - <u>Ähnliche Seiten</u>

#### Lektürehilfen Friedrich Schiller, "Kabale und Liebe"

... Inhaltliche Zusammenfassung: Materialienband mit **Inhaltsangabe**, Charakteristik der Hauptpersonen, Hinweisen zu Form ... Schlagwörter: ': "**Kabale** und **Liebe**"'. ... kirke.hbz-nrw.de/dcb/238/Alle\_000/Buecher\_15/ in\_NRW\_56/000057401.html - 6k - <u>Im Cache</u> - <u>Ähnliche Seiten</u>

#### Lektürehilfen Friedrich Schiller, "Kabale und Liebe"

... Lektürehilfen Friedrich Schiller, **"Kabale** und **Liebe"** Hilfe -> Weitersuche (und mehr ... Zusammenfassung: Materialienband mit **Inhaltsangabe**, Charakteristik der ...

kirke.hbz-nrw.de/dcb/238/Alle\_000/Buecher\_24/ in\_NRW\_33/000088427.html - 6k - Im Cache - Ähnliche Seiten



#### Titel Nr. 88,427:



Müller, Hans Georg ?:
Lektürehilfen Friedrich Schille
- 1. Aufl.. - Stuttgart: Klett, 1987. 9
Inhaltliche Zusammenfassung:
zu Form, Sprache, Entstehung und
Schlagwörter: 'Deutschunterricht'
Dieses Buch (bzw. Zeitschrift) g

Besitzende Bibliothek

free terms:
",'Deutschunterricht', 'Lektürehilfen Friedrich Schiller, "Kat



I.-. - Hans Georg Müller.

narakteristik der Hauptpersonen, Hinweisen ewählten Interpretationsvorschlägen..

ndort ?	Signatur ?	

Lern Training





Müller Hans Georg

🗷 Lektureniiren Friedrich Schiller, "Kabale und Liebe" 🕒

- 1. Aufl.. - Stuttgan: Kieti, 1987, 96 S.: III.. - ISBN 3-12-922303-7 kt.: 11.-. - Hans Georg Müller.

Inhaltliche Zusammenfassung: Materialienband mit Inhaltsangabe, Charakteristik der Hauptpersonen, Hinweisen zu Form, Sprache, Entstehung und historischem Hintergrund sowie ausgewählten Interpretationsvorschlägen..

Schlagwörter: 'Deutschunterricht'

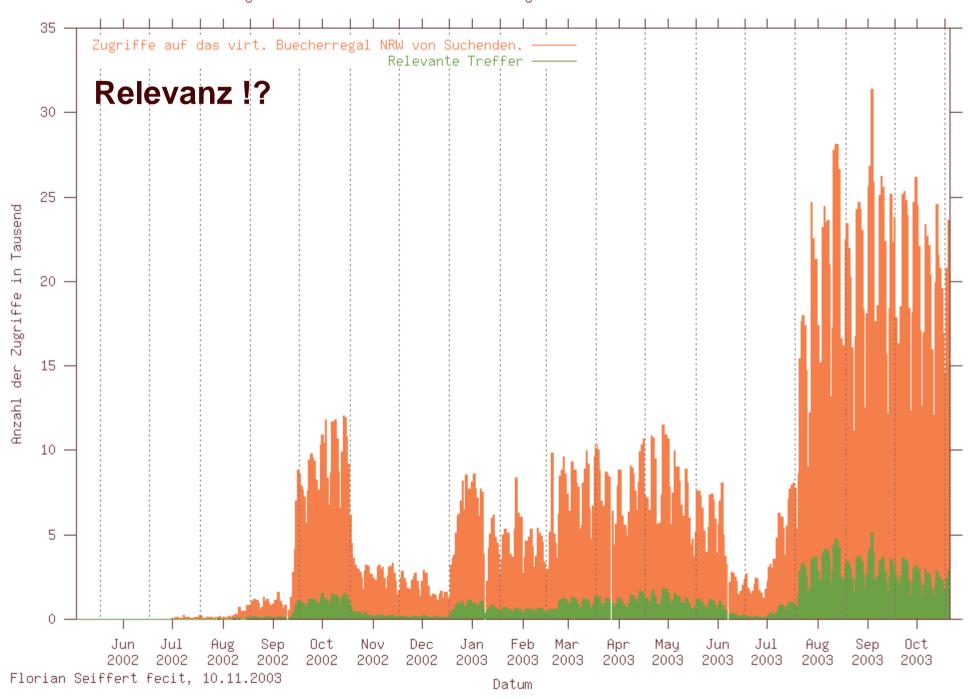
## Dieses Buch (bzw. Zeitschrift) gibt es in:

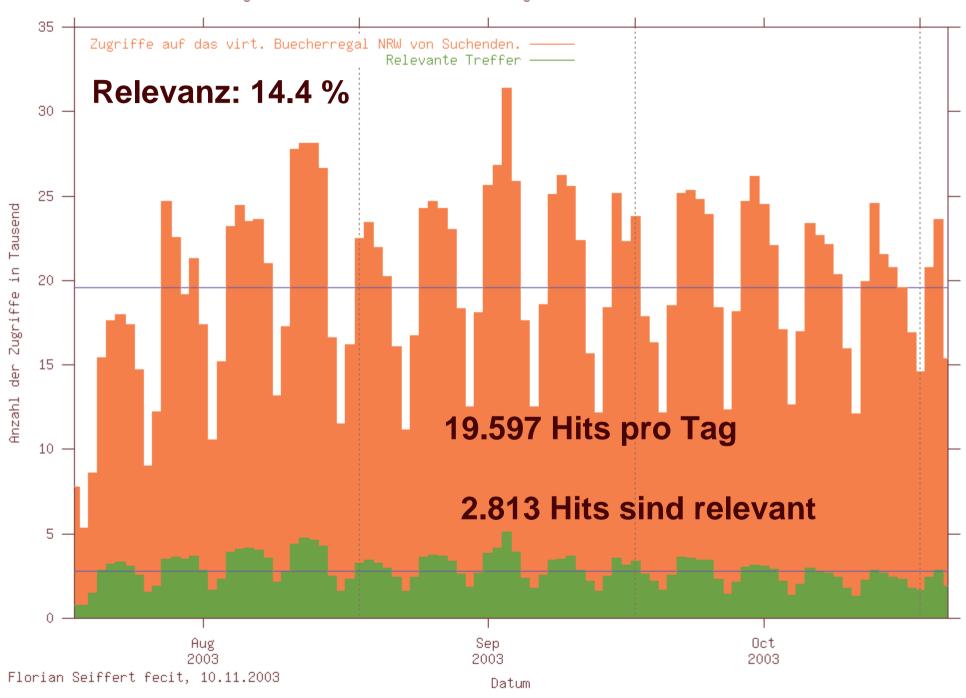
I	Besitzende Bibliothek ?	Sigel ?	Standort ?	Signatur ?
	Leverkusen Stadtbibliothek	238		

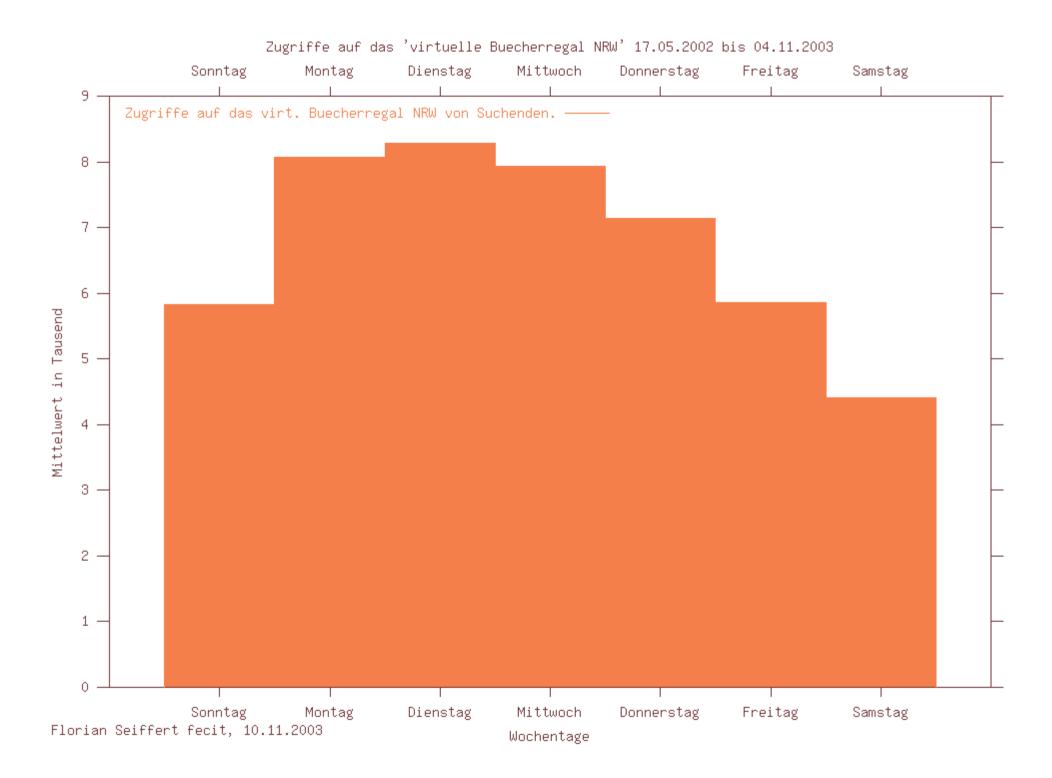
free terms:

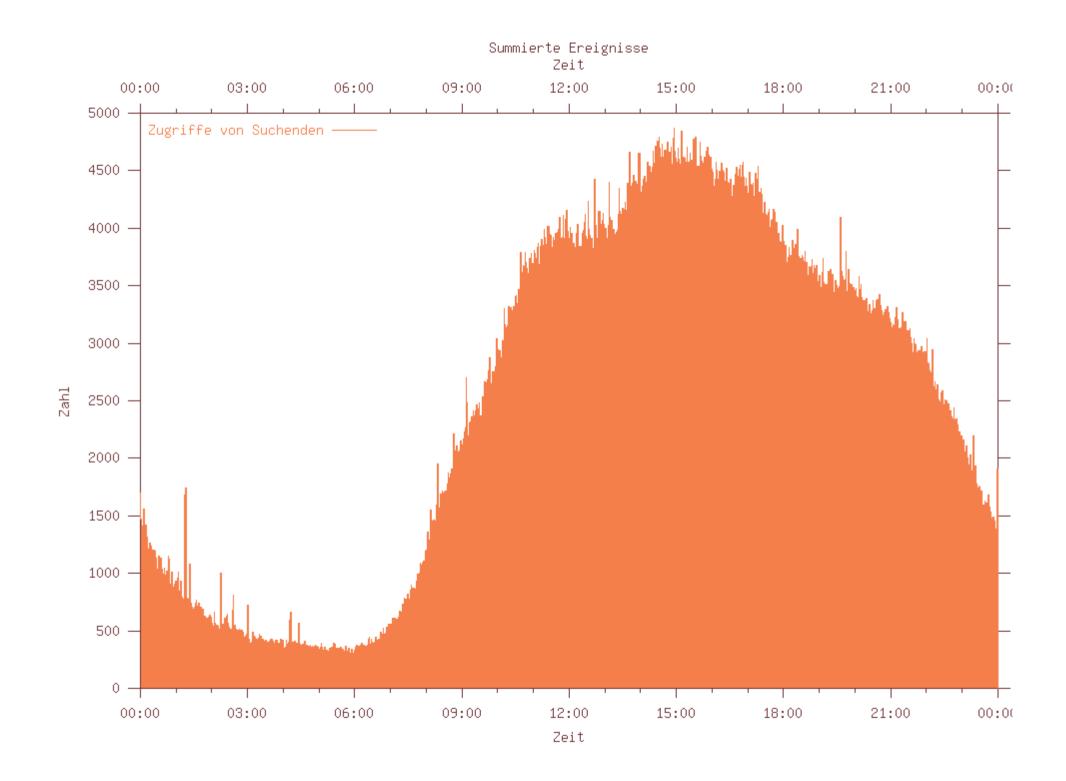
", 'Deutschunterricht', 'Lektürehilfen Friedrich Schiller, "Kabale und Liebe"

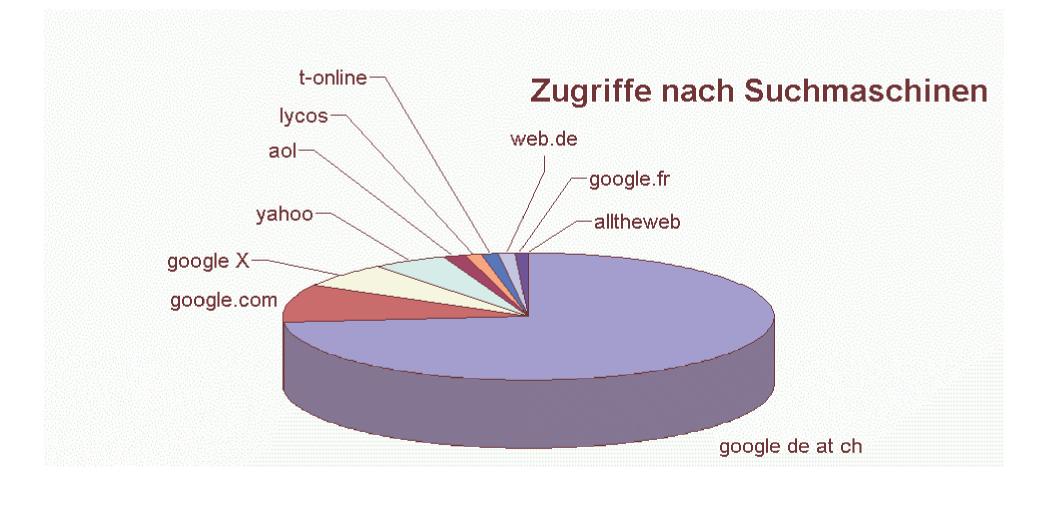
# These: Relevanz bei "Klick"



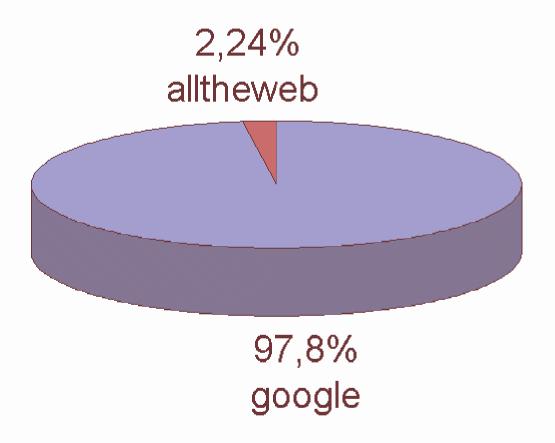








## **Zugriffe nach Suchmaschinen**



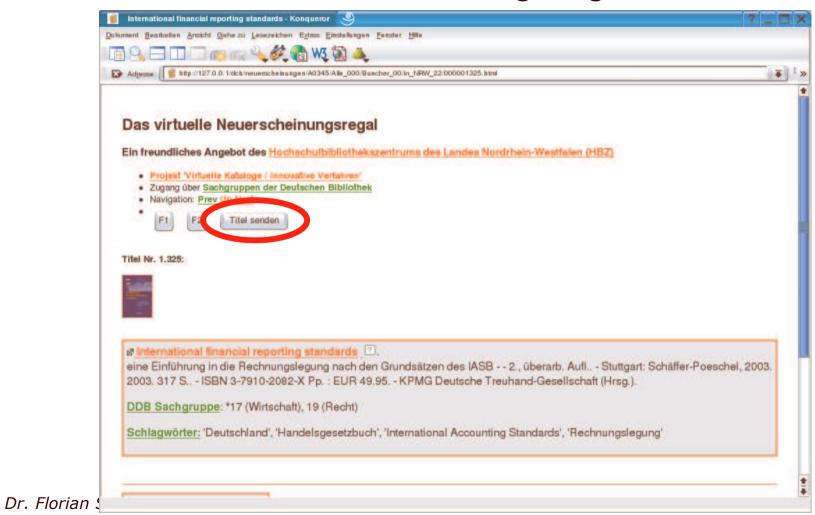
- free terms / maschinelle Indexierung
  - Sacherschließung ;-)
  - free terms keine Regeln, Null Null garnix
  - Informationen aus Systematiken
    - \$\sqrt{\text{HLZ}} = "'Allgemeines
      Gesamtdarstellungen', 'Metaphysik
      Ontologie', 'Systematische Philosophie',
      'Philosophie', 'Philosophie'";
  - Andere Informationsquellen !?
  - free terms
    - ■ins virtuelle Bücherregal -> dann Verbunddatenbank



- Experiment und Messung, statt Behauptung, Vermutung oder Vorurteil.
  - Warum wird eine Seite "getroffen"?
    - Titel?
    - Autorin?
    - free terms?
    - Schlagworte?
    - ■ISBN?

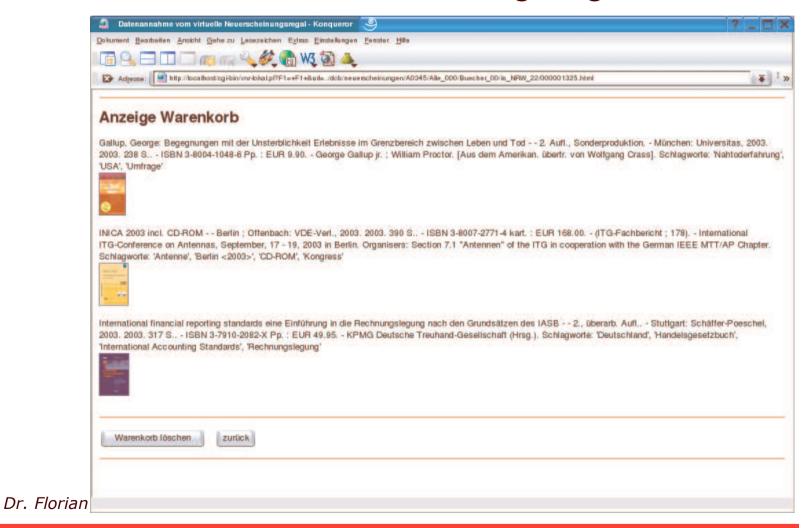


Virtuelles Neuerscheinungsregal





# Virtuelles Neuerscheinungsregal





## Virtuelles Bücherregal jetzt ist aber Schluß

- Ich danke für Ihre Aufmerksamkeit
- http://www.Florian-Seiffert.de/2003/inetbib/Florian\_Seiffert\_inetbib2003.pdf
- Sie dürfen mir eine Mail schreiben





## Virtuelles Bücherregal Motivation - Falsche Suchstrategie

- Das Wissen der Welt steckt in Bibliotheken, nicht im Internet
  - John Lenger, Harvard:
    - Our group project, designed to teach students to work together in reporting teams, centered on a historical puzzle.
    - **...**
    - They had spent most of their time researching on the Internet
    - ... others said that using actual libraries was burdensome.

