

ALEPH 500 als neues System für den HBZ-Verbund

**Eine Präsentation für die
ALEPH-Eröffnung von
Dr. Florian Seiffert**

Wozu aber braucht man ALEPH?



- Was haben die Endanwendenden von einem neuen ALEPH 500 Verbundsystem?

Wichtig wie Bus und Bahn

- Wenn der Bus nicht kommt, wenn die Bahn Verspätung hat...
 - Kritik
 - Spott
 - Unverständnis
- Wenn aber alles klappt
 - Normal
 - Selbstverständlich
 - Das ist nichts besonderes
 - Über diese Leistung denken wir meist nicht nach

Ein Verbundsystem ist ebenfalls die Basis für vieles. Es fällt nur besonders auf, wenn es nicht läuft oder nicht da ist!

Was kann ALEPH 500 mehr als BIS?

■ BIS her:



- Keine weiteren Bibliotheken konnte mitfahren
- Kein zeitgemäßer Komfort

■ ALEPH 500:



- Viele neuen Bibliotheken werden mitfahren können
- Mehr zeitgemäßer Komfort
- ALEPH kann wachsen

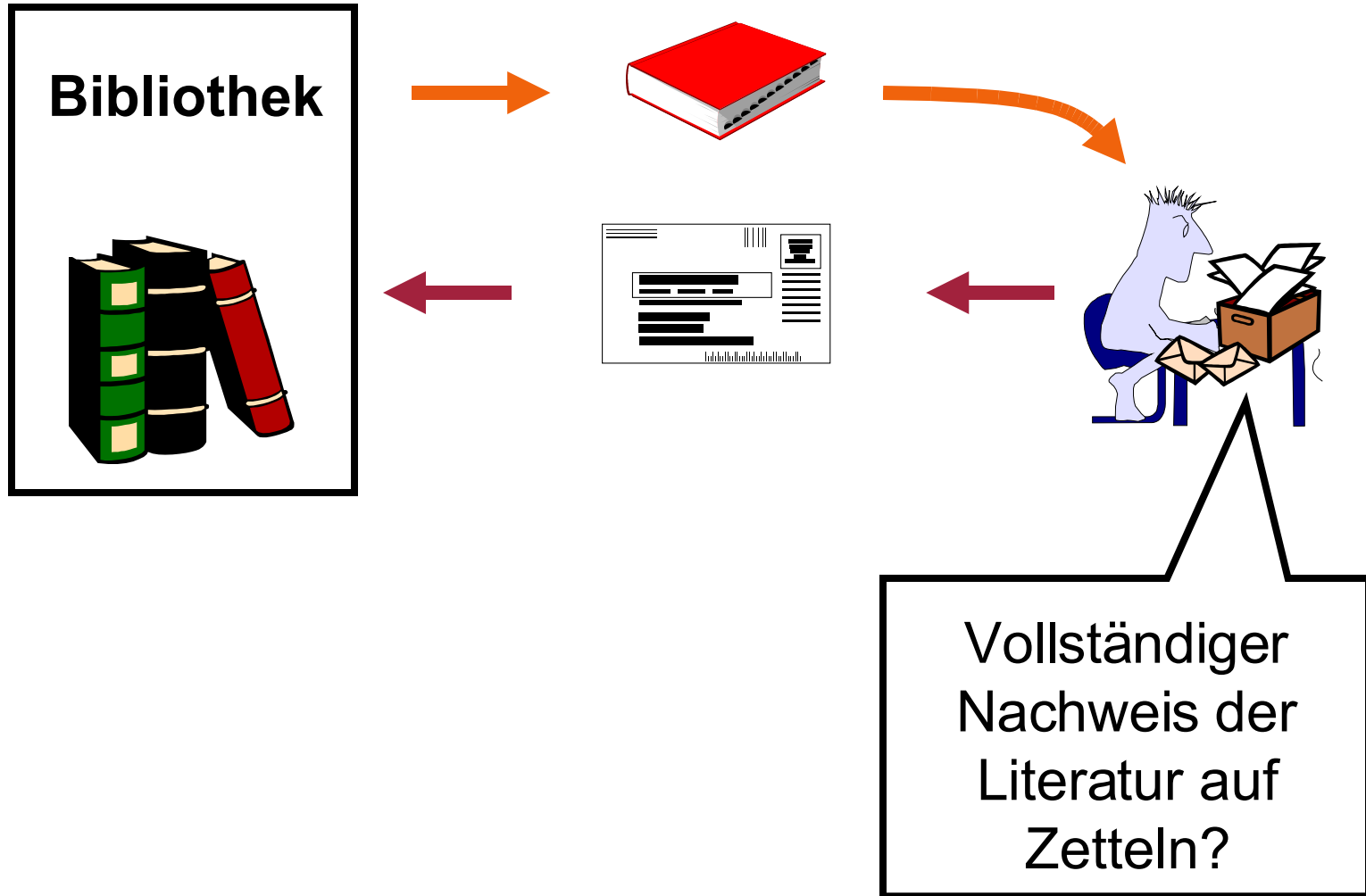
Wozu aber braucht man das alles?



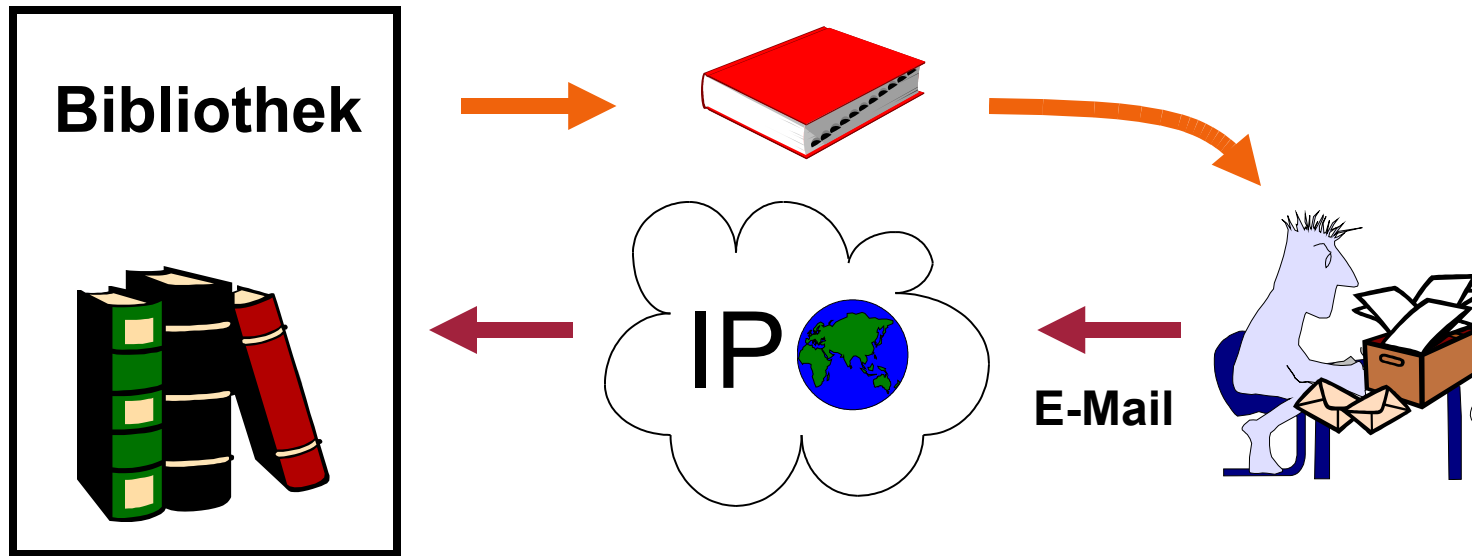
- Was haben die Endanwendenden von einem neuen ALEPH 500 Verbundsystem?

- Dazu ein Beispiel:
 - Wie hilft uns ALEPH 500 bei der Abschaffung des roten Leih Scheines?

Konventionelle Fernleihe



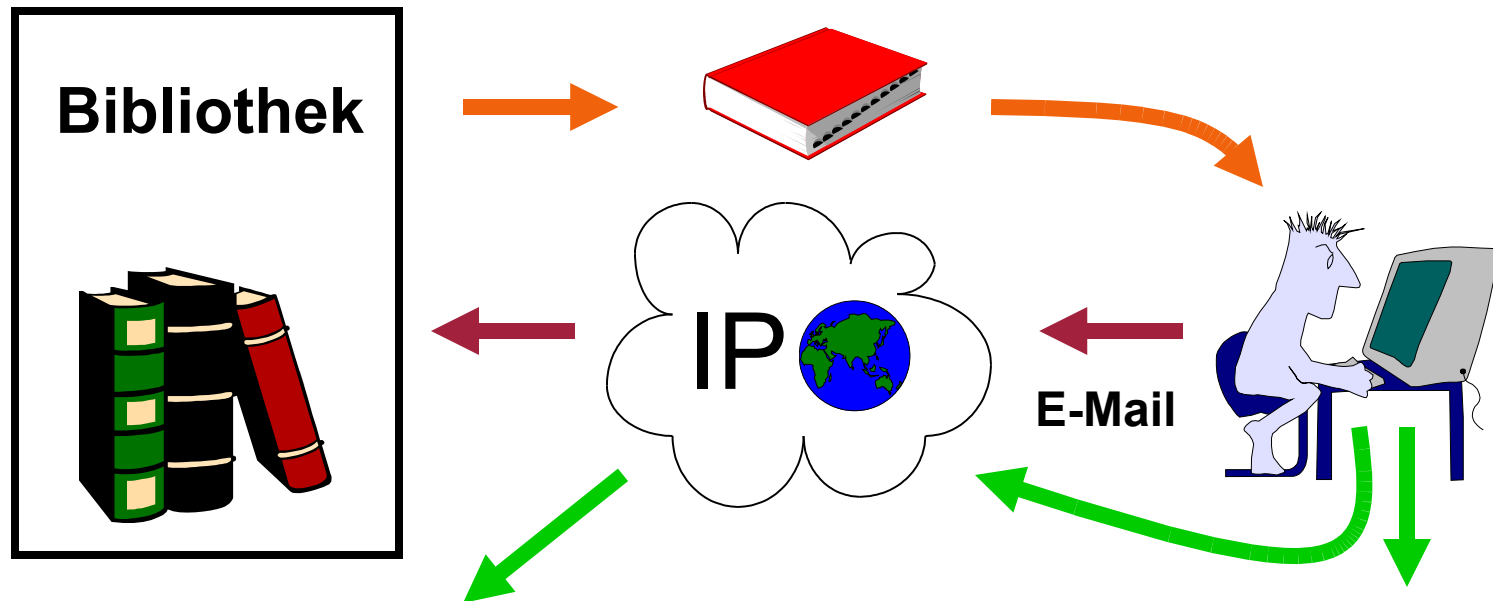
Abschaffung des roten Leihscheins



Schritt 1: E-Mail statt rotem Leihschein

Eigentlich sind wir bereits fertig! Oder?

Abschaffung des roten Leihscheins



Schritt 1: elektronische Fernleihe

Schritt 2: OPAC/Verbund-DB statt Zettelkasten

Jetzt sind wir fertig!

Abschaffung des roten Leihscheins

- Damit das **richtig gut** wird brauchen wir ein zusammengefaßtes System für:

- elektronische Fernleihe



- OPAC/Verbund-Datenbank



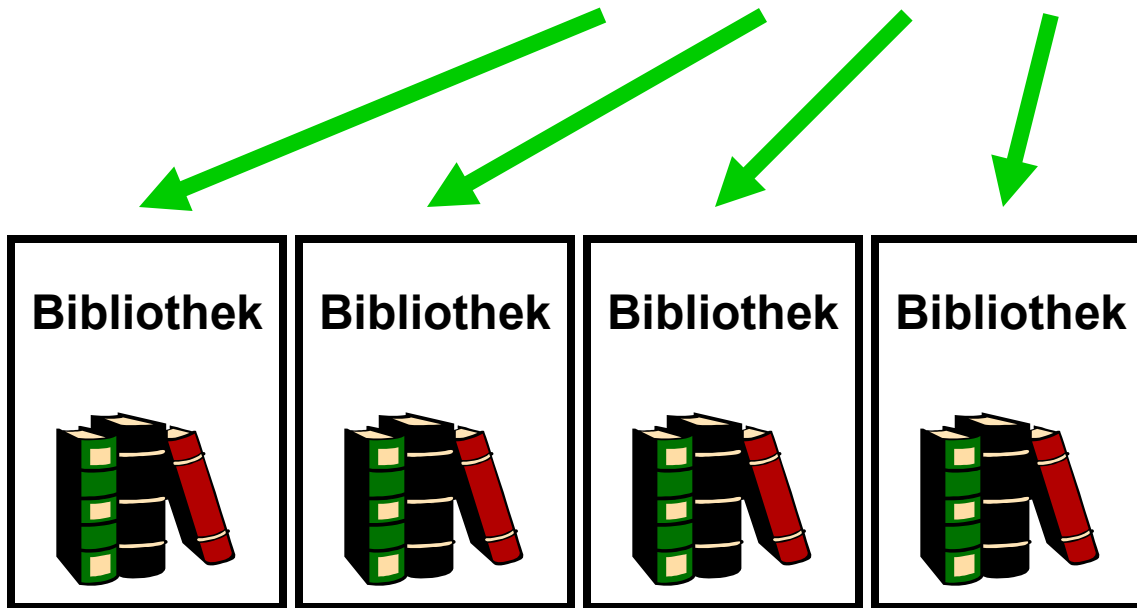
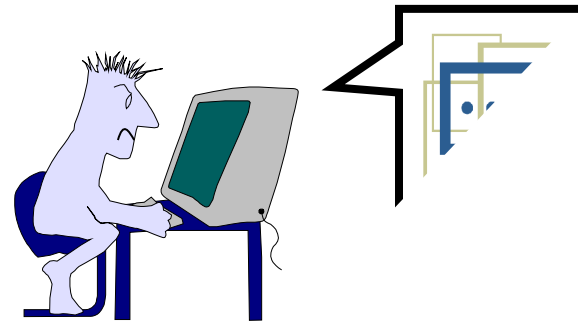
DIE
DIGITALE
BIBLIOTHEK
NRW

- Vollständiger elektronischer Nachweis der Literatur in NRW



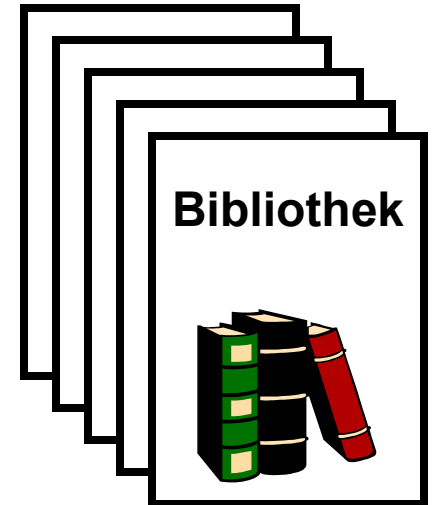
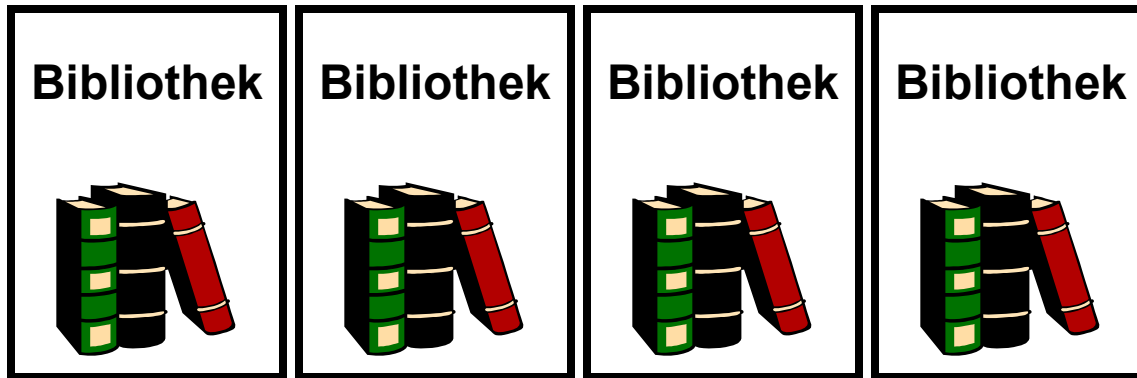
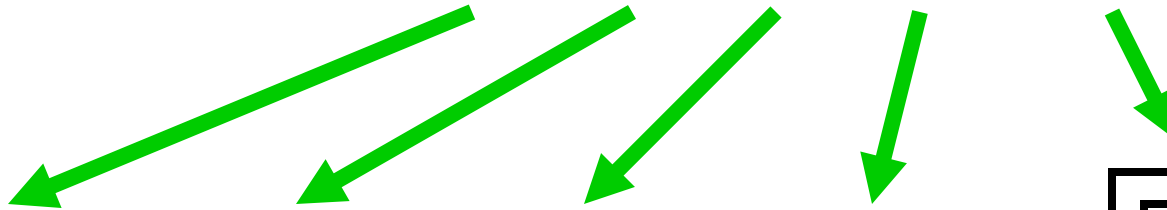
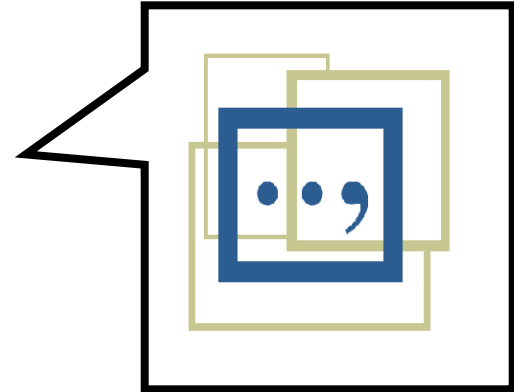
Abschaffung des roten Leihscheins

- Vollständiger elektronischer Nachweis der Literatur in NRW?
- Z.Zt. Nein!



Abschaffung des roten Leihscheins

Aleph!



Wozu aber braucht man das alles?



- Was haben die Endanwendenden von einem neuen ALEPH 500 Verbundsystem?
 - Neuen Bibliotheken können in den Verbund aufgenommen werden
 - Vollständigerer elektronischer Literatur-Nachweis in NRW

-  hilft der  weiter nach vorne
 - nicht nur bei der Abschaffung des roten Leih Scheines!
 - Das nützt dem Endanwendenden!

- Die Verbundkonferenz des HBZ faßte am 22.04.1999 den Beschluss:
“Die Verbundkonferenz nimmt zustimmend zur Kenntnis, dass das HBZ ... das System ALEPH 500 mit mindestens allen Funktionalitäten des derzeitigen Verbundsystems einführen wird.”
- Dieses Ziel haben wir pünktlich erreicht!

Mein Dank gilt besonders:

■ Der Arbeitsgruppe ALOAH



Christine Baron, Silke Ganster, Helmut Hülden, Günter Hupfer,
Hermann Kronenberg, Alfred Otto, Silke Remmert, Stephani Scholz

für besonders gute Arbeit, hervorragenden
Einsatz, gute Stimmung und freundliches Lachen!

Mein Dank gilt besonders:



■ Dem Team von Ex Libris:

Birgit Mahlke, Sven Thede, Bettina Forster und
Michael Lütgen

für erstklassige Zusammenarbeit,
Zuverlässigkeit und Kompetenz!

Mein Dank gilt auch:

- Den übrigen fleißigen HBZlerinnen und HBZlern



- Meinen Vorgesetzten

- Den Firmen: Ex Libris



Mein Dank gilt zuletzt auch:

■ Ihnen

Für Ihre Aufmerksamkeit

Vielen Dank!



ALEPH 500 Funktionalitäten heute



- In Betrieb befindet sich:
 - Katalogisierung für XX Personen landesweit
 - MAB2-Datenlieferungen für die Verbundbibliotheken
 - Komfortabler Verbund-OPAC
 - KAT-Download und SISIS-ALF (Aleph-Link-Funktion)
 - Ein Verfahren, um die katalogisierten Sätze via MAB2-Download sofort im lokalen System weiterverarbeiten zu können.
 - Stets aktuelle Recherche-DB für DigiBib
 - Z39.50-Schnittstelle für Retrieval
 - (Onlineschnittstelle für ALEPH-Lokalsysteme)

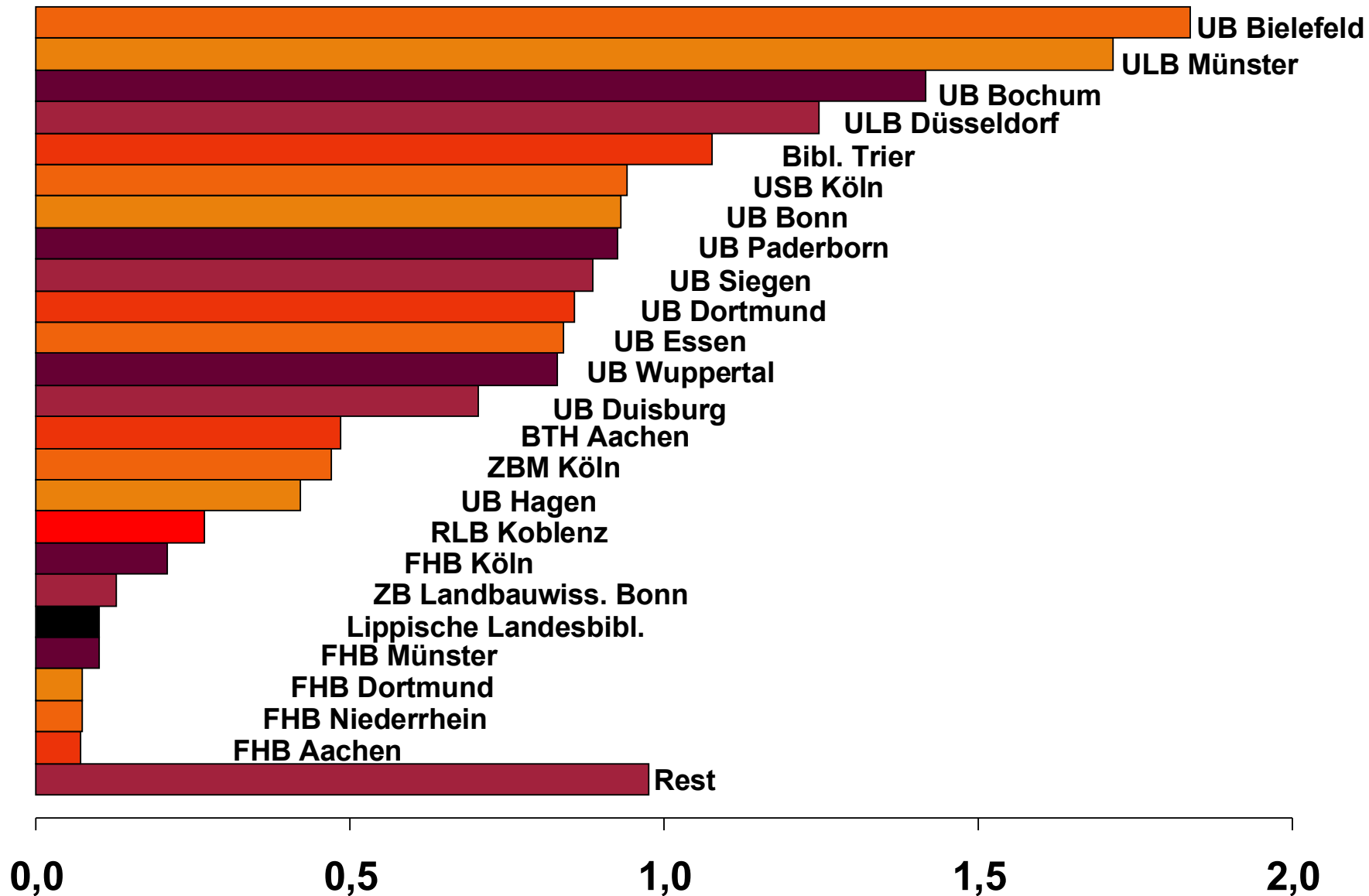
ALEPH 500 Funktionalitäten morgen



- Wir bekommen zukünftig:
 - Online-Schnittstelle zur Versorgung der OPACs von Nicht-ALEPH-Lokalsystemen
 - Online-Schnittstelle zur Katalogisierung von integrierten Nicht-ALEPH-Lokalsystemen aus, um “Doppelerfassung” in zwei Systemen zu vermeiden.

- Weiterentwicklungen durch Ex Libris
 - UNICODE
 -
 -

Zahl der Lokalsätze im BIS in Mio.

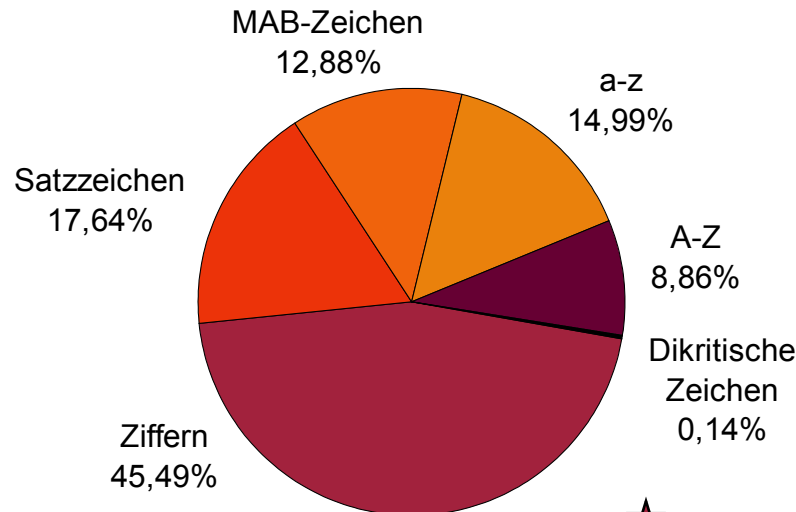


Zeichenhäufigkeit

Die häufigsten Zeichen sind:

0	1.85 Milliarden
(Spatium)	1.84 Milliarden
1	856 Millionen
	757 Millionen
(Feldende)	656 Millionen

Sie machen zusammen knapp 50% der Daten aus.



Die seltensten Zeichen sind:

®	18
}	48
{	59
/	132
(diakr. Querstrich)	329
@	351
kleines isländisches Thorn	395
Ain, Ajin	1.280
großes isländisches Thorn	1.634

Datenbankzuwachs

