

# WILLKOMMEN



bei der

HAN Informationsveranstaltung  
07.02.2008

Helmut Gring  
ASOG Geschäftsführung

Intelligente Vernetzung

## Agenda

- Kurzvorstellung der ASOG GmbH
- Die Funktionalität von HAN   
Hidden Automatic Navigator von H+H Software GmbH 
- Das österreichische HAN Konsortiums
- Diskussion

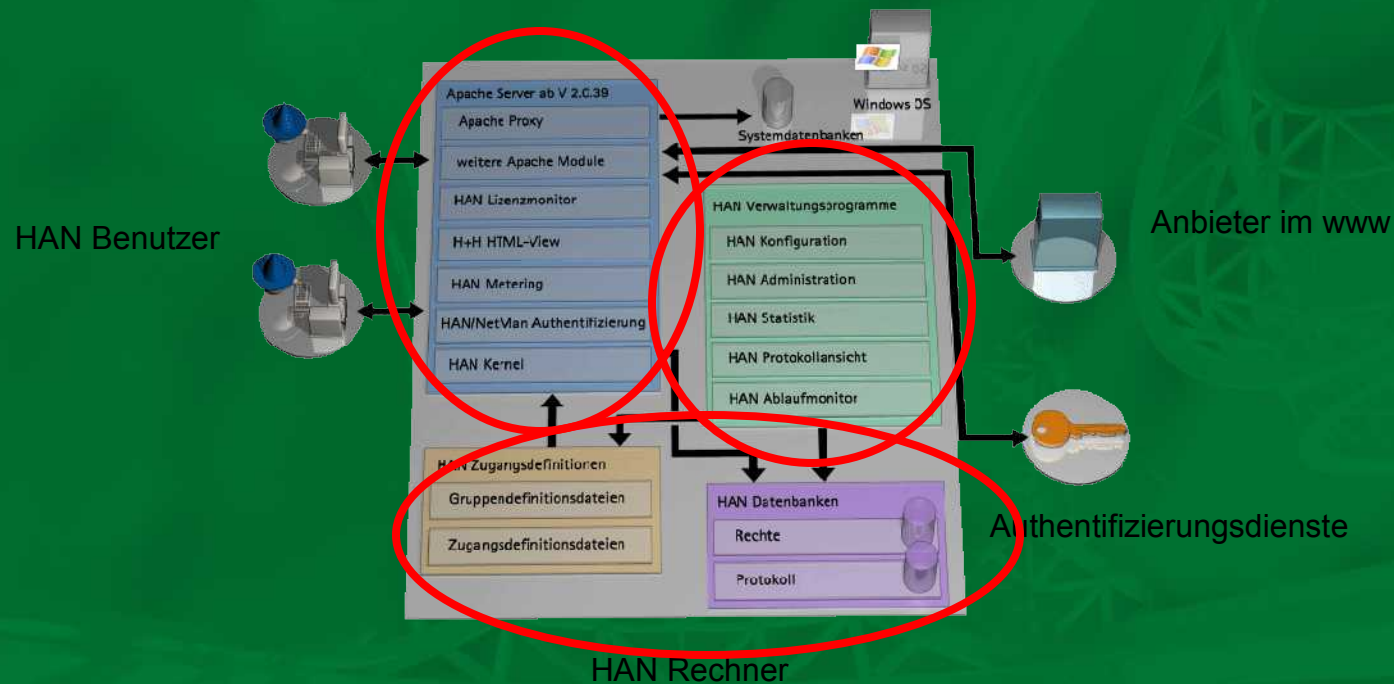
## Kurzvorstellung der ASOG GmbH

- 1989 Firmengründung - EDV Software Medizin
- 1991 Spezialisierung auf elektronische Informationen für Bibliotheken, österreichischer Distributor von SilverPlatter Datenbanken
- 1997 –2004 Datenbank Konsortium österr. Universitäten, Betrieb österreichweit zugänglicher ERL Server (MEDLINE, INSPEC )
- 1999 Beginn der Zusammenarbeit mit H+H Software GmbH
- 2003 Vertragsende Ovid (früher SilverPlatter)
- 2005 Beginn der Zusammenarbeit mit CSA (ProQuest)

## Die Funktionalität von HAN

- **Gateway - Server**  
Überwacht http Verkehr zwischen Browser und Anbieter im www  
Keinerlei Einstellungen am Benutzer PC erforderlich  
Zugangskontrolle durch frei wählbare Authentifizierungsdienste  
Einheitliche Administration aller kostenpflichtigen Online Zugänge
- **Kontrolle des laufenden Betriebs**  
Lizenzkontrolle und Zugangskontrolle für jeden einzelnen Zugang  
Eigene HTML Mitteilungsseiten möglich  
Detaillierte Statistik
- **EZB Anbindung**

# Übersicht über das HAN System

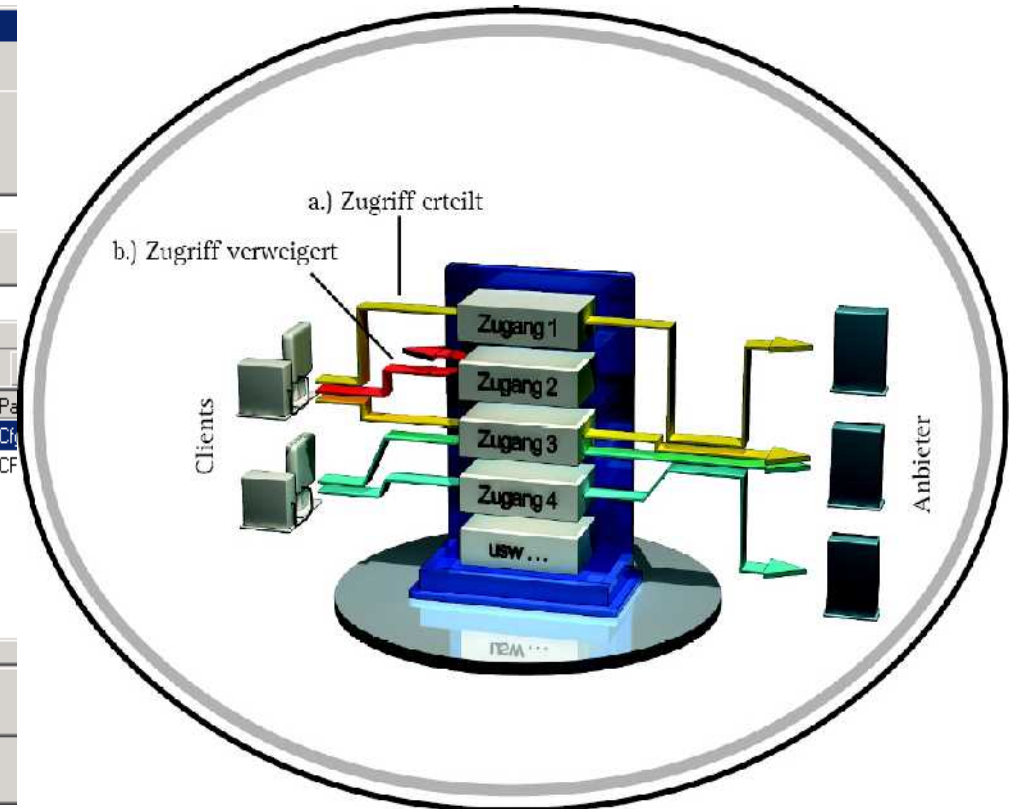
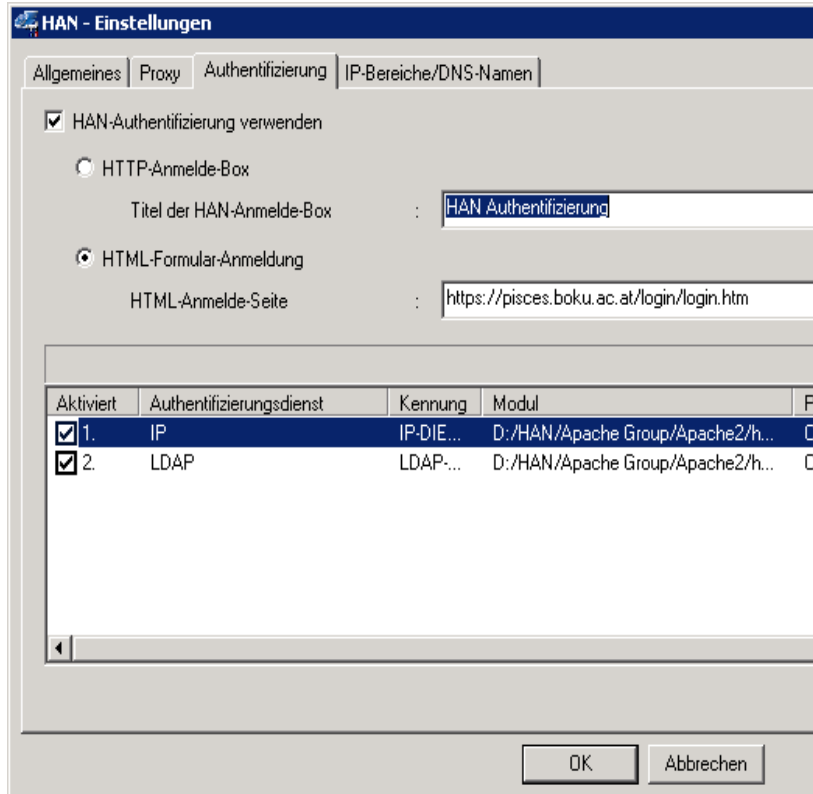


Intelligente Vernetzung

# HAN Verwaltungsprogramme

- **Systemkonfiguration:**  
Globale Einstellungen, ev. Proxyserver, Authentifizierungsdienste, EZB Anbindung
- **HAN Administration:**  
Management von neuen und bestehenden Zugängen mit vielen Möglichkeiten etwa Scriptgenerierung, spezielle Zugangsrechte u.s.w.
- **HAN Nutzungs-Statistik:**  
nach Protokoll ID, Benutzer ID, Stations ID und selbstgewählte Meta ID  
nach Perioden und Zeitraum, Attributen, Parallelnutzung, Einzelauflösung  
Nutzungsdauer, übertragene Bytes  
tabellarisch und als Grafik
- **Überwachung:**  
Protokollansicht, Ablaufmonitor

# Konfiguration der Authentifizierungsdienste



# HAN – Administration (1)

**HAN-Administration**

Dieses Programm dient der Verwaltung von Internet-Zugängen.  
Jedem Zugang können folgende Eigenschaften zugeordnet werden:

- Bemerkungen
- ISSN
- Protokollierer (Ja/Nein)
- Lizenzieren (Ja/Nein)
- Deaktivieren (Ja/Nein)
- Anmelde Daten
- Zugriffsrechte
- Mockierung IP Adresse
- Reihenfolge der URLs, die zu der gewünschten WWW-Seite führen

Zugänge mit identischen Eigenschaften können zu Gruppen zusammengefasst werden. Sie beziehen dann ihre Eigenschaften aus den Eigenschaften der jeweiligen Gruppe.

URL	Parameter	Wert	Methode für das Senden der Parameter
-----	-----------	------	--------------------------------------

Fertig



# HAN – Administration (2)

The screenshot displays the HAN Administration interface. A modal dialog titled "HAN-Administration - Eigenschaften des Zuganges: Journal of Agricultural & Food Information" is open, showing the following details:

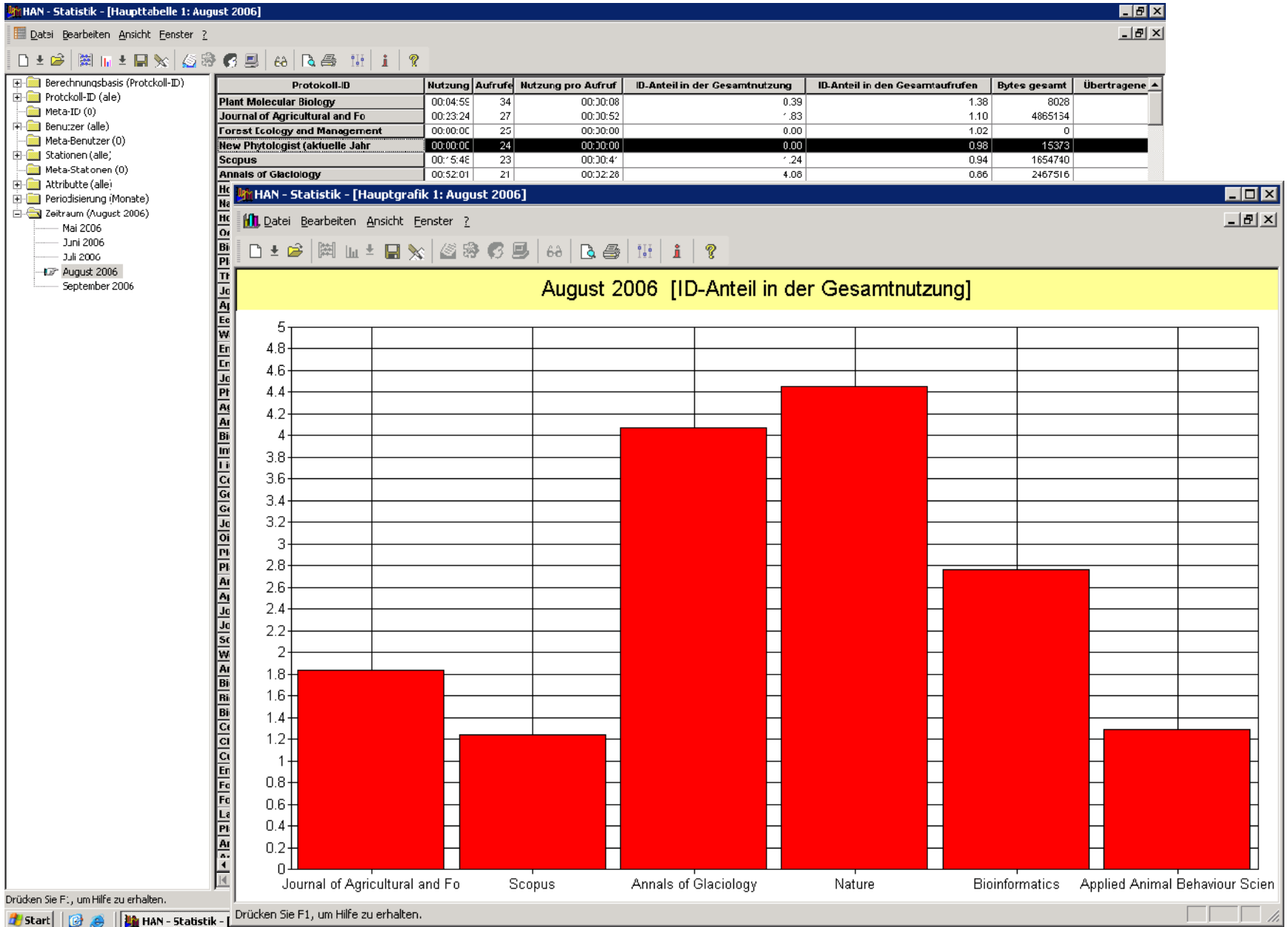
- Zugangsrechte:** EZB
- Titel:** Journal of Agricultural & Food Information
- Beschreibung:** (empty)
- ISSN:** 1049-6505
- Gruppe:** Haworth
- Link-ID:** 36683
- Link-Syntax:** http://pisces.boku.ac.at/han/36683
- Root-URL:** http://www.haworthpress.com/store/e-text/ViewLibraryEText.asp?sid=PHAI MP806JT28

Below the dialog, a table shows parameters for the selected access:

Parameter	Wert	Methode für das Senden der Parameter
sid	PHAI MP806JT28	GET
m	0	
DispMode	2	

Red circles highlight the toolbar icon for opening the dialog and the parameter table.

# HAN - Statistik



# HAN - Protokollansicht

HAN - Protokollansicht - [Details des HAN-Protokolldatei]

Wort Bearbeiten Snapshot

Protokoll-ID	Startdatum	Startzeit	Stationskennung	Benutzerkennung	Übertr.
537160	Journal of Experimental Botany	15.09.2006	15:09:09	*41.244.24.22	7150FS
537163	Journal of Experimental Botany	15.09.2006	15:09:04	*41.244.24.22	BCKJ DOVAIK
537163	Journal of Experimental Botany	15.09.2006	15:09:03	*41.244.24.22	BCKJ DOVAIK
537162	Journal of Experimental Botany	15.09.2006	15:08:47	*41.244.24.22	BCKJ DOVAIK
537163	Journal of Experimental Botany	15.09.2006	15:08:47	*41.244.24.22	BCKJ DOVAIK
537165	Journal of Experimental Botany	15.09.2006	15:08:47	*41.244.24.22	BCKJ DOVAIK
537162	Journal of Experimental Botany	15.09.2006	15:08:42	*41.244.24.22	BCKJ DOVAIK
537161	Journal of Experimental Botany	15.09.2006	15:08:42	*41.244.24.22	BCKJ DOVAIK
537163	Journal of Experimental Botany	15.09.2006	15:08:38	*41.244.24.22	BCKJ DOVAIK
537163	Journal of Experimental Botany	15.09.2006	15:08:38	*41.244.24.22	BCKJ DOVAIK
537163	Journal of Experimental Botany	15.09.2006	15:08:34	*41.244.24.22	BCKJ DOVAIK
537163	Journal of Experimental Botany	15.09.2006	15:08:34	*41.244.24.22	BCKJ DOVAIK
537165	Journal of Experimental Botany	15.09.2006	15:08:34	*41.244.24.22	BCKJ DOVAIK
537162	Journal of Experimental Botany	15.09.2006	15:08:34	*41.244.24.22	BCKJ DOVAIK
537163	Journal of Experimental Botany	15.09.2006	15:08:33	*41.244.24.22	BCKJ DOVAIK
537162	Journal of Experimental Botany	15.09.2006	15:08:33	*41.244.24.22	BCKJ DOVAIK
537161	Journal of Experimental Botany	15.09.2006	15:08:33	*41.244.24.22	BCKJ DOVAIK

Drücken Sie F1, um Hilfe zu erhalten

HAN - Protokollansicht - [Sequenziell HAN-Protokolldatei]

Wort Bearbeiten Snapshot

Protokoll-ID	Startdatum	Stopdatum	Startzeit	Stopzeit	Benutzerkennung	Übertr.
5468	Physiologia Plantarum	14.09.2006	14:09:30	15:16:37	FBIK1.DOMAIN	141.244.24.47
5467	New Phytologist (a study of life)	14.09.2006	14:13:36	14:13:36	EDIK1.DOMAIN	141.244.228.231
5766	Tree Physiology - An International	14.09.2006	14:38:25	14:09:36	EDIK1.DOMAIN	141.244.228.231
5475	Vannalenia Biology - Fachzeitschrift	14.09.2006	14:19:28	14:19:28	EDIK1.DOMAIN	191.141.10.221
5464	Journal of Steroid Biochemistry	14.09.2006	13:46:43	15:48:46	EDIK1.DOMAIN	141.244.152.20
5763	Scopus	14.09.2006	13:46:39	15:46:46	EDIK1.DOMAIN	193.170.52.223
5472	Journal of Ecology and Evolutionary	14.09.2006	13:46:31	14:13:51	EDIK1.DOMAIN	141.244.220.26
5461	Viridiana	14.09.2006	13:35:14	13:35:14	FBIK1.DOMAIN	141.244.155.65
5760	Journal of Ecological Inference	14.09.2006	13:30:07	15:27:12	EDIK1.DOMAIN	141.244.155.63
5479	Vycoriza	14.09.2006	13:30:07	14:00:37	EDIK1.DOMAIN	141.244.27.171
5478	Biological and Fertility of Soils	14.09.2006	13:17:08	13:17:08	FBIK1.DOMAIN	141.244.278.246
5477	Plant and Soil	14.09.2006	12:58:43	15:10:56	EDIK1.DOMAIN	141.244.257.16
5776	Plant, Cell and Environmental	14.09.2006	12:58:21	15:04:10	EDIK1.DOMAIN	141.244.21.42
5475	Plant Molecular Biology Letters (P	14.09.2006	12:56:57	12:56:57	EDIK1.DOMAIN	80.123.14.131
5474	Nature Reviews Microbiology	14.09.2006	12:47:53	12:47:46	EDIK1.DOMAIN	80.123.14.130
5773	Plant, Cell and Environmental	14.09.2006	12:47:41	12:47:46	EDIK1.DOMAIN	141.244.21.42
5472	Nature Reviews Microbiology	14.09.2006	12:47:11	12:47:11	EDIK1.DOMAIN	80.123.14.131
5471	Trees: Structure and Function	14.09.2006	12:46:31	12:46:31	EDIK1.DOMAIN	141.244.75.132
5770	Journal of Natural Products	14.09.2006	12:44:43	12:44:46	EDIK1.DOMAIN	80.123.14.130
5473	Journal of Ecology	14.09.2006	12:41:43	12:41:43	EDIK1.DOMAIN	191.141.10.221

Drücken Sie F1, um Hilfe zu erhalten

## EZB – Abgleich:

HAN - Protokollansicht - [Ereignis Protokolldatei]

Datei Bearbeiten Ansicht

Typ	EZB-ID	Titel	Datum	Uhrzeit
	9592	Journal of the American Society for Horticultural Science	15.09.2006	14:26:53
	53327	Ground Water	15.09.2006	14:10:48
	3521	Journal of Applied Mathematics and Mechanics (PMM)	14.09.2006	14:22:59
	9592	Journal of the American Society for Horticultural Science	14.09.2006	08:30:57
	9594	HortTechnology	14.09.2006	08:27:56
	9593	HortScience	14.09.2006	08:26:55
	9593	HortScience	14.09.2006	08:19:53
	9594	HortTechnology	14.09.2006	08:18:52
	9593	HortScience	14.09.2006	08:14:51
	48817	Journal of Crop Improvement	13.09.2006	15:27:31
	6309	Acta Juridica Hungarica (- 2001)	12.09.2006	14:35:11
	1300	Research in Economics= Ricerche Economiche	12.09.2006	11:41:20
	53013	Kälte & Klimatechnik, Die	08.09.2006	15:11:44
	7408	OECD Economic Studies	08.09.2006	14:09:32
	65743	Tropical Science	07.09.2006	15:30:15

Drücken Sie F1, um Hilfe zu erhalten

Datensätze: 228

## Das Potential von HAN (1)

- Verträge mit online Anbietern können vor Ort überwacht werden

Schnelle Reaktionen auf unerwünschtes Verhalten der Benutzer sind noch vor einer "Mahnung" des Anbieters möglich

Gesicherter externer Zugang der Bibliotheksbenutzer mittels persönlicher User Identifikation der eigenen Institution

Es können auch komplexe Abmachungen mit den Anbietern von den Bibliotheken überwacht und eingehalten werden.

## Das Potential von HAN (2)



- **Entscheidungsgrundlage HAN Statistik**

Detailliertes Wissen über die Nutzung des on line Angebotes zu jedem beliebigen Zeitpunkt

liefert den Bibliotheken den Input um einen kontinuierlichen Verbesserungsprozess (KVP) für die Nutzung des elektronische Angebot durchzuführen und gezielte Informationen an Ihre Benutzer zu generieren ( z.B. Intranetinformatonen, Veranstaltungen, Schulungsangebote etc.)

hilft die vorhandenen finanziellen Mittel besser einzusetzen und das Angebot gezielt auszuweiten oder zu straffen

## Das Potential von HAN (3)

- Regionales Qualitätsmanagement (QM) des elektronischen Angebots

HAN gestattet verschiedene statistische Vergleiche zwischen Institutionen und hat somit die Möglichkeit Entscheidungen innerhalb der Bibliothekskonsortien ( mit Anbietern von e- Journals und Datenbanken ) eine solide Basis zu geben.

Die Bedürfnisse der Wissenschaftler innerhalb einer Region oder eines Fachgebietes können besser erkannt werden und die vorhandenen Ressourcen gezielt eingesetzt werden.

Unterversorgte Fachbereiche können erkannt werden und das eventuell nicht beachtete Angebot der Bibliothek besser beworben werden

## Das österreichische HAN Konsortium



Intelligente Vernetzung

## Definition der Rahmenbedingungen

- Rabatt ab vier neuen Teilnehmern
- Testinstallation vor der endgültigen Entscheidung möglich
- Terminisierung des Angebots



## Vorteile des Konsortiums

- **Aus der Sicht der Teilnehmer**  
Nutzung finanzieller Synergien – Preisvorteil  
koordinierte Vorgangsweisen innerhalb der „Community“  
Transparente Bedingungen für alle Beteiligten  
Größerer Einfluss auf den Anbieter
- **Aus der Sicht des Anbieters**  
Weniger Aufwand für den Verkauf und die „after sales“ Betreuung  
Effektivere und effizientere Produktimplementierung  
Verlässliche, langfristige Kundenbasis  
Höherer Produktinput dadurch marktgerechtere Produktentwicklung

Gerne beantworten wir Ihre weiteren Fragen  
zu diesem Thema !

Weitere Vorgangsweise ?

Intelligente Vernetzung