



Universität St.Gallen

Forschungsplattform Alexandria

Open Access Tage, 7. + 8. Oktober 2009, Uni Konstanz



Universität St.Gallen (HSG)

Ruedi Lindegger



Koordinator Forschungsplattform Alexandria
(50%)

www.alexandria.unisg.ch

alexandria@unisg.ch

+41 71 224 7600

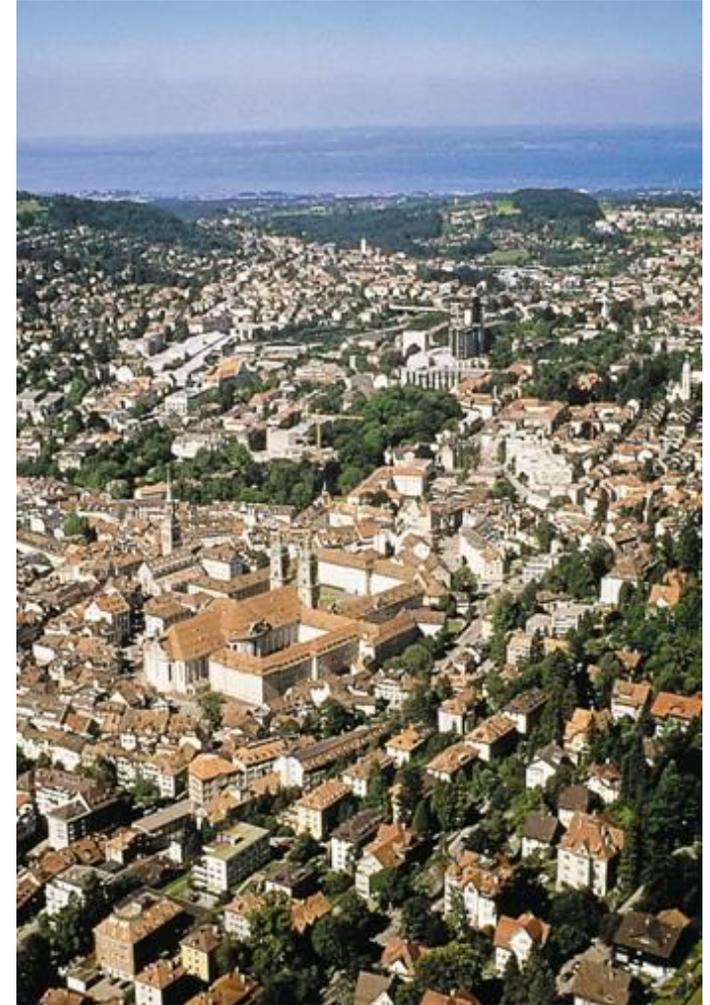
Forschungsplattform Alexandria

Überblick

- Die Universität St. Gallen
- Was kann Alexandria?
- Technischer & organisatorischer Hintergrund
- Alexandria im Betrieb

Universität St.Gallen (HSG) - Hochschule für Wirtschafts-, Rechts- und Sozialwissenschaften

- **Gründung:** 1898 in der Hochblüte der St.Galler Stickerei als *Handelsakademie*
- **Campus:** 6'000 Studierende, 80 Nationen
- **Mitarbeitende:** 1'000 Angestellte
- **Dozierende:** 80 ProfessorInnen: 360 Dozierende, AssistentInnen und Gast-professorInnen
- **Institute:** 30+ Institute, Forschungsstellen & Centers
- **Studienrichtungen:** Betriebswirtschaft, Volkswirtschaft, Internationale Beziehungen, Recht
- **Abschlüsse:** B.A. HSG, M.A. HSG, Dr. HSG, Ph.D. HSG, MBA, EMBA
- **Akkreditierungen:** EQUIS und AACSB (als erste deutschsprachige Universität)



Universität St.Gallen (HSG)

Zahlen & Fakten

Aktuelle Ranking-Ergebnisse

Handelsblatt BWL-Ranking 2009

- Platz 2 der deutschsprachigen BWL-Fakultäten

Financial Times Ranking 2008*

- Executive Education: Platz 14 der besten Business Schools in Europa**
- EMBA: Platz 20 der besten Business Schools in Europa**

**Die HSG wurde als einzige deutschsprachige Business School in Europa ins Ranking aufgenommen.

- Business School Ranking: Platz 30 der besten Business Schools in Europa, Platz 1 im deutschsprachigen Europa

* Aufgrund der Bologna-Reform kann die HSG im Bereich der Erstausbildung (MSc) erstmals ab 2010 teilnehmen. Der Fulltime MBA kann erstmalig 2010 teilnehmen.

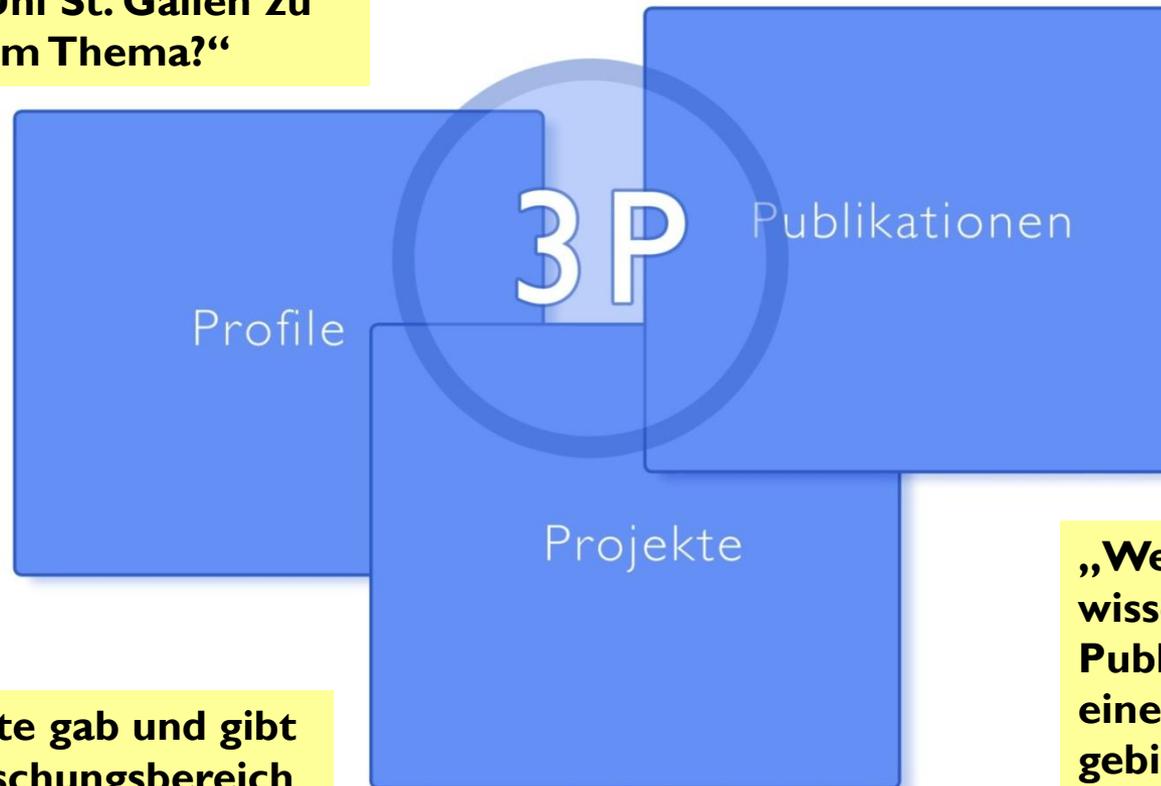
CHE

- Betriebswirtschaftslehre: Spitzengruppe im deutschsprachigen Europa
- Volkswirtschaftslehre: Spitzengruppe im deutschsprachigen Europa
- International Affairs: Spitzengruppe im deutschsprachigen Europa



Was kann Alexandria?

„Welche Experten gibt es an der Uni St. Gallen zu einem Thema?“



„Welche Projekte gab und gibt es in einem Forschungsbereich der Uni St. Gallen?“

„Welches sind die wissenschaftlichen Publikationen in einem Forschungsgebiet der Uni St. Gallen?“

Was kann Alexandria?

Forschungsplattform Alexandria

Personen ▶ Person ▶ Marc Frédéric Sch...

Marc Frédéric Schäfer



Titel Dr. oec. et lic. iur. HSG
Name Marc Frédéric Schäfer
Institut Institut für Medien und Kommunikationsmanagement
Adresse Blumenbergplatz 9, St. Gallen, Switzerland
Telefon +41 71 224 34 88
Fax +41 71 224 27 71
E-Mail marc-frederic.schaefer@unisg.ch
Webseite <http://www.mcm.unisg.ch>

Abteilung Betriebswirtschaftliche Abteilung (BWA)
Position Wissenschaftliche Mitarbeiter
Universitätsstatus wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in
Projekte [Projekteinträge \(5\)](#)
Publikationen [Veröffentlichungen \(7\)](#)

Forschungsplattform Alexandria

Publikationen ▶ Der Weg zu Open A...

Der Weg zu Open Access : Entstehung, Entwicklung und Zukunft wissenschaftlicher Zeitschriften

Marc Frédéric Schäfer



Zitation Schäfer, Marc Frédéric: Der Weg zu Open Access : Entstehung, Entwicklung und Zukunft wissenschaftlicher Zeitschriften. In: Wunderlich, Werner (Hrsg.) ; Schmid, Beat (Hrsg.): Die Zukunft der Gutenberg-Galaxis - Tendenzen und Perspektiven des Buches. Bern, Stuttgart, Wien : Haupt Verlag, 2008, S. 177-195. - ISBN 978-3-258-07285-2.

Typ Buchkapitel (Deutsch)
Buchtitel Die Zukunft der Gutenberg-Galaxis - Tendenzen und Perspektiven des Buches
Herausgeber [Werner Wunderlich](#), Beat Schmid
Veröffentlichungsdatum der Publikation 2008



Forschungsplattform Alexandria

Projekte ▶ Marc Frédéric Sch...

Projekte

Marc Frédéric Schäfer

Titel	Projekttyp	Start	Status
Forschungsplattform Alexandria (Betreuung &...	angewandtes F...	2005	abgeschlossen
Konzeptstudie Open Access Initiative HSG	Beratungsprojekt	2005	abgeschlossen
Forschungsplattform Alexandria (Entwicklung)	angewandtes F...	2004	abgeschlossen
METOKIS	angewandtes F...	2004	abgeschlossen
INKASS: Intelligent Knowledge Asset Sharing...	angewandtes F...	2002	abgeschlossen

« Seite 1 von 1 »

Was kann Alexandria?

Vernetzung:

- Jedes Objekt (3P) ist innerhalb von Alexandria verlinkt > sehr gute Page Ranks bei Google
- offene XML-Schnittstellen > einfache Integration der Daten auf den Institutswebsites
- RSS-Feeds zu News, aktuellen Projekten und Publikationen, der gesamten Plattform, eines Instituts oder einer Person
- Open Access fähige Plattform (OAI-Protokoll)
- Benutzerverwaltung via LDAP-Anknüpfung



Was kann Alexandria?

Forschende:

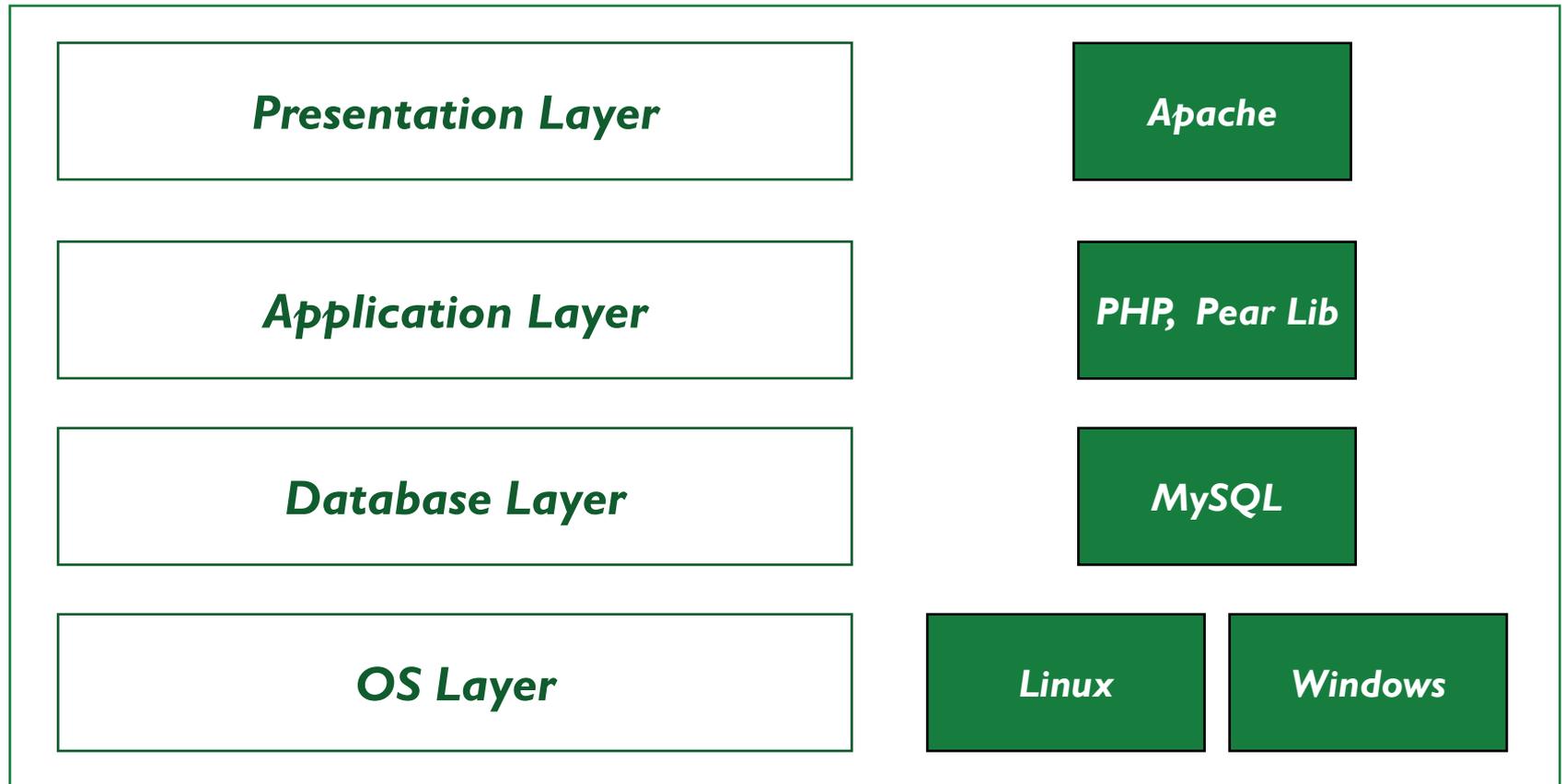
- einfache Verwaltung des persönlichen Profils und der eigenen Publikationen und Projekte
- Mail-Benachrichtigung bei Volltextanfragen
- PDF-Download von Publikationslisten
- Forschungsnews, automatischer Newsletter, Statistiken

Administration:

- Bibliotheks-Workflow zur Qualitätssicherung
- flexible Definition von Feldern und Dokumenttypen
- Buchcover-Übernahme aus Amazon



Technologischer Aufbau: Open Source



Open Access an der Uni St. Gallen

April 2005

Going Live der Forschungsplattform Alexandria
www.alexandria.unisg.ch



Juli 2006

Unterzeichnung der Berlin Declaration



Nov. 2007

Verabschiedung Open Access Policy



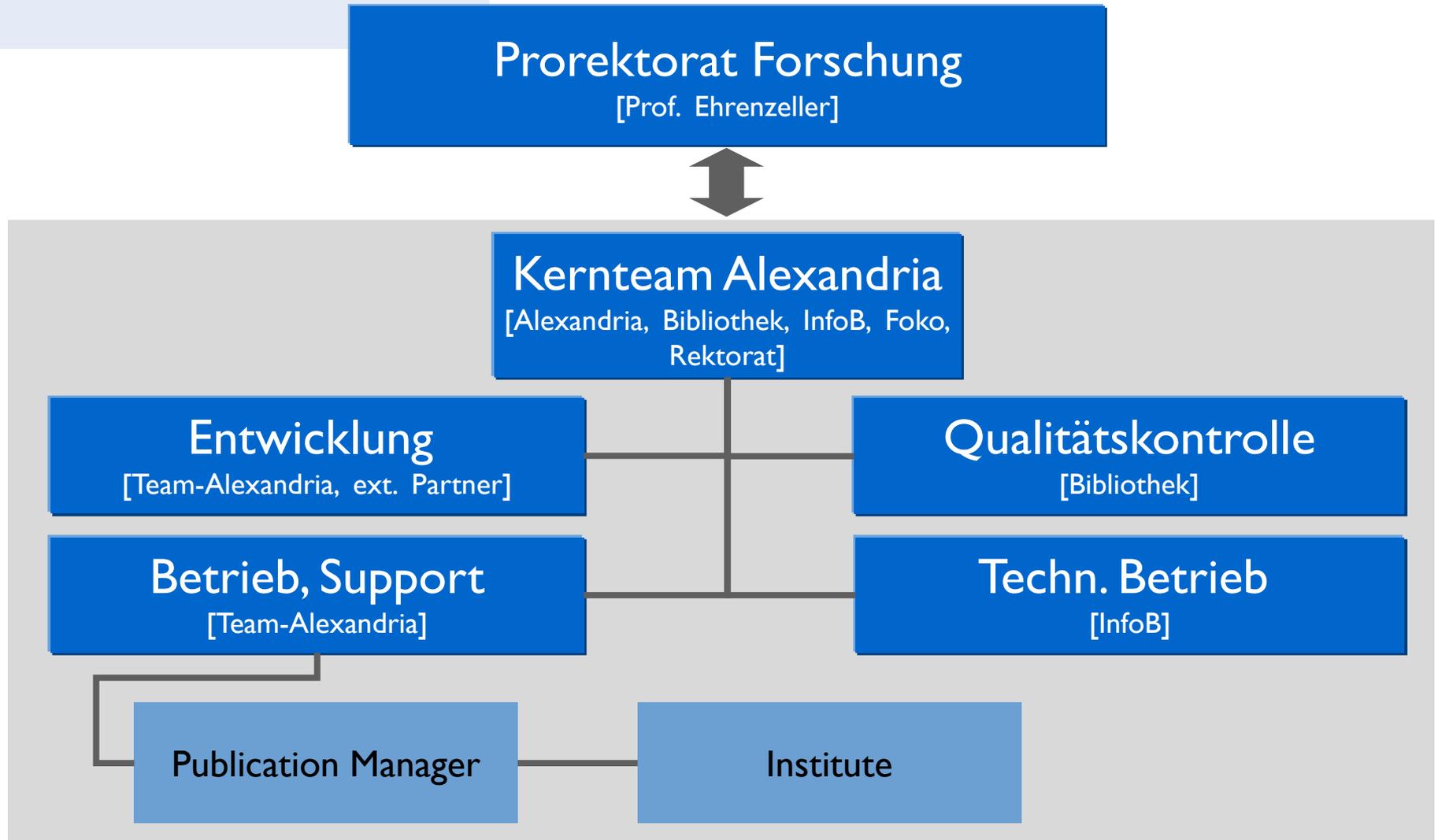
Dez. 2008

Verabschiedung Reglement zur Open Access Policy:

- Bereitstellung von bibliographischen Daten
- Sicherung der Verwertungsrechte
- Bereitstellung von Volltexten
- Unterstützung für Open Access Publishing

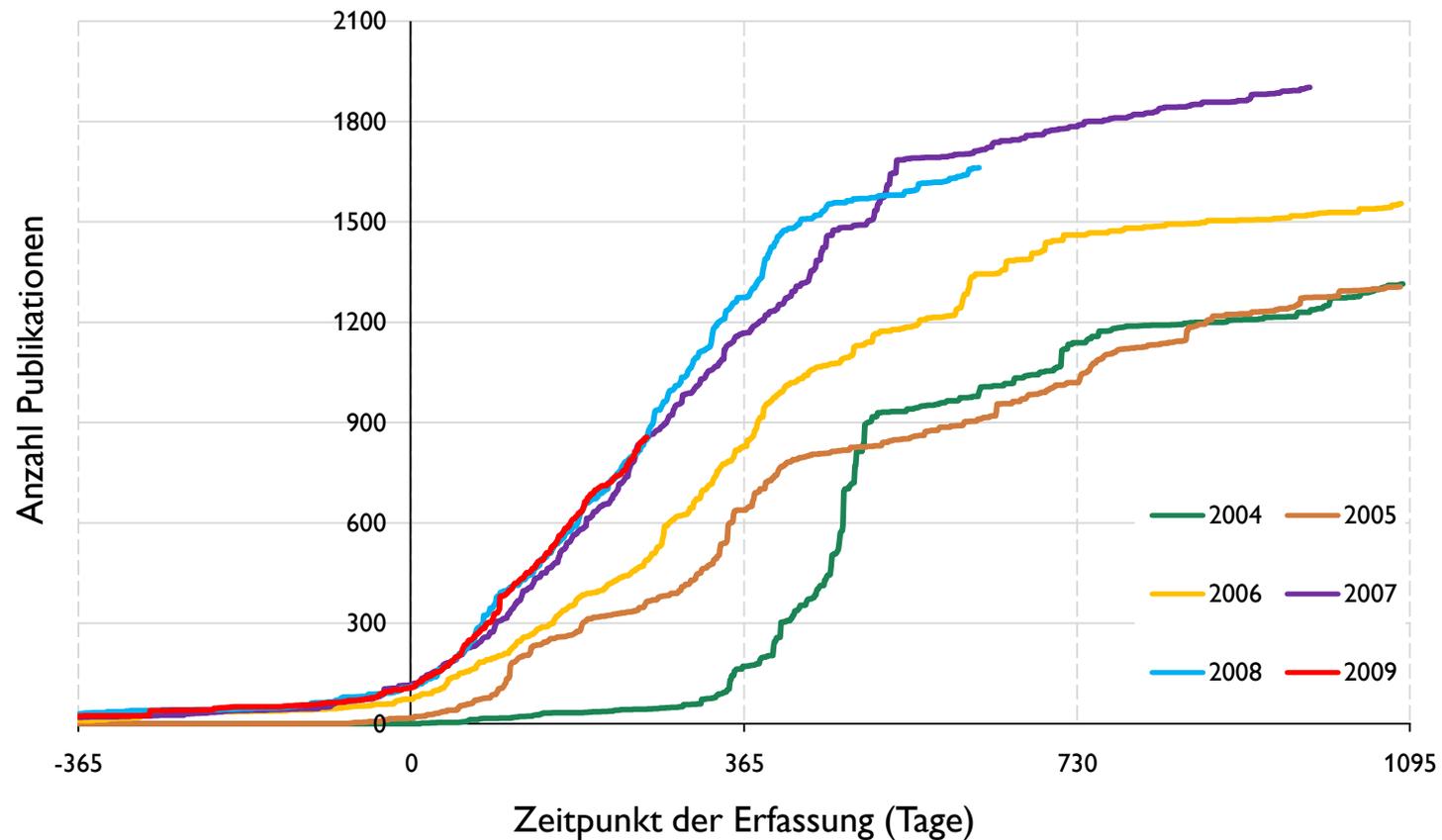


Organisation Forschungsplattform



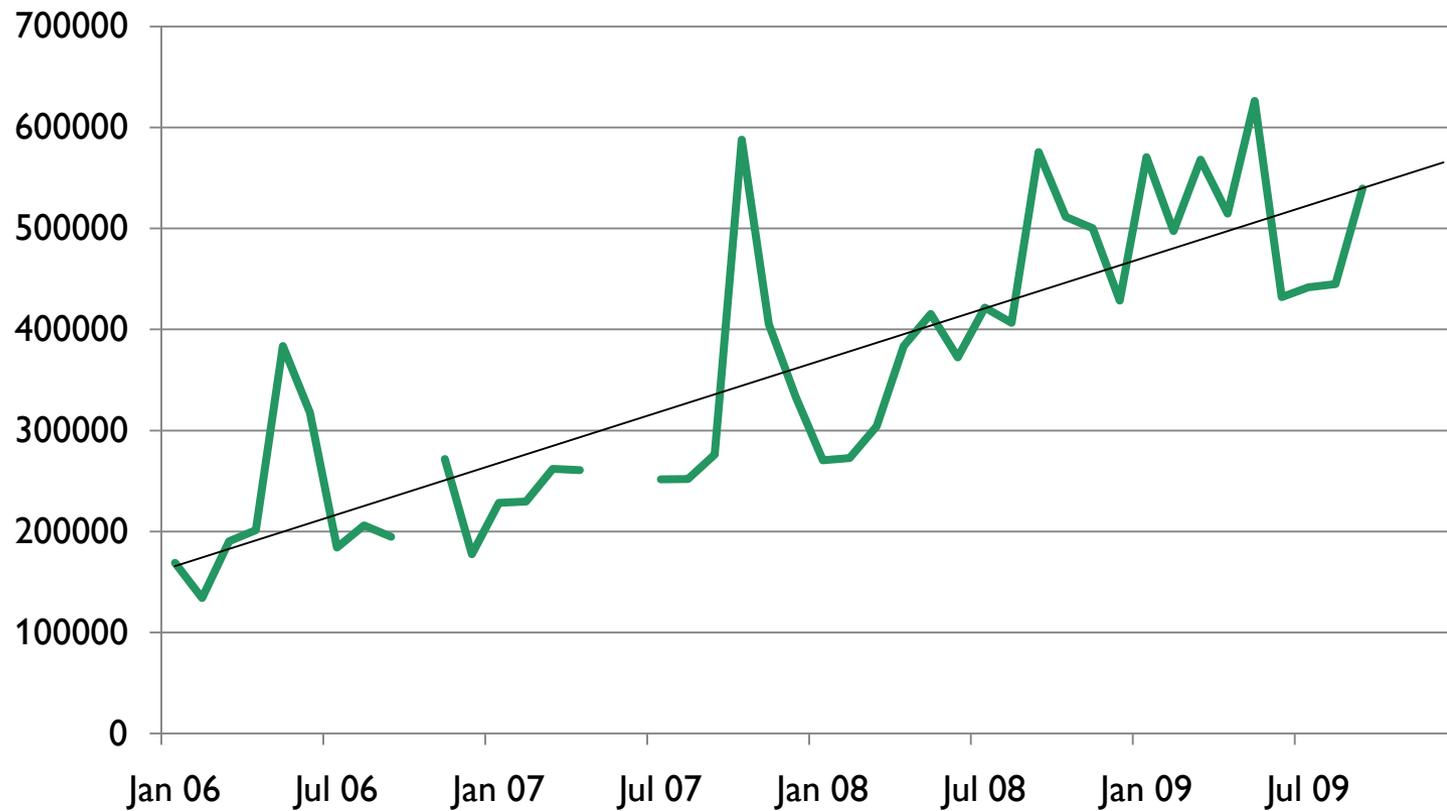
Betrieb Forschungsplattform Alexandria

Selbstarchivierung (nach Publikationsjahr)



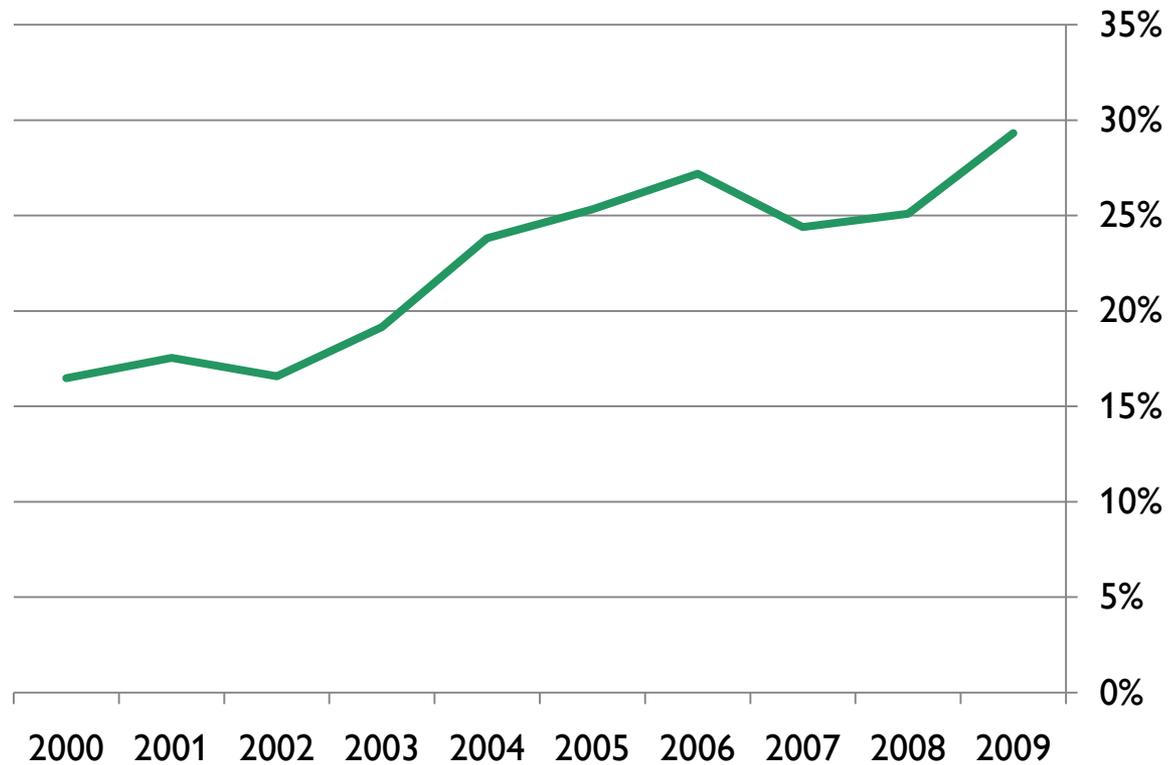
Betrieb Forschungsplattform Alexandria

Anzahl abgerufene Seiten pro Monat



Betrieb Forschungsplattform Alexandria

Anteil Open Access (nach Publikationsjahr)



Betrieb Forschungsplattform Alexandria

Ranking Web of World Repositories July 09

home > top 400 institutional repositories

Data Top 400 Institutional Repositories

First | Previous | Next | Last | Repositories 1 to 50 of 400

WORLD RANK	REPOSITORY	COUNTRY	SIZE	VISIBILITY	POSITION	
					RICH FILES	SCHOLAR
1	Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique Archive Ouverte	FR	15	4	5	9
2	Smithsonian/NASA Astrophysics Data System *	US	5	1	510	1
3	Igitur Archive Universiteit Utrecht	NL	49	66	1	23
4	Universitat Politècnica de Catalunya UPCCommons	ES	19	5	26	17
5	MIT Dspace	US	10	75	3	4
6	Agecon Search Research in Agricultural and Applied Economics	US	40	84	2	11
7	University of Illinois at Urbana Champaign Ideals	US	25	67	4	55
8	King Fahd University of Petroleum and Minerals ePrints	SA	59	23	11	21
9	University of California eScholarship Repository	US	14	10	103	7
10	National Library of Finland Dspace Services	FI	34	33	14	13
11	Dissertations of the University of Groningen	NL	37	44	6	76
12	École Polytechnique Federale de Lausanne Infoscience	CH	2	9	75	111
13	Technical University of Denmark Online Research Database in Technology	DK	39	2	373	302
14	CERN Document Server	CH	3	25	116	6
15	Tufts University Perseus Digital Library	US	1	3	398	493
16	Universidade do Minho Repositorium	PT	35	20	34	31
17	Universitat Autònoma de Barcelona Dipòsit Digital de Documents	ES	27	13	30	155
18	Kyoto University Research Information Repository	JP	18	26	29	42
19	National Taiwan University Repository	TW	6	19	89	53
20	University of Michigan Deep Blue	US	13	92	7	47
21	University of Saint Gallen Forschungsplattform Alexandria	CH	8	24	27	158
22	Humboldt Universität zu Berlin Publikationsserver	DE	9	46	13	100
23	University of Southampton ePrints	GB	28	30	77	10
24	Universität Stuttgartelektronische Hochschulschriften	DE	132	7	46	200

CybermetricsLab

M.A.V.I.R. www.mavir.net

Ranking der institutionellen Repositories (Top 400)

Quelle:

http://repositories.webometrics.info/top400_rep_inst.asp

Stand Juli 2009

21

University of Saint Gallen
Forschungsplattform Alexandria



Ausblick auf zukünftige Entwicklungen

Einige Ideen:

- Integration von Journallisten & Sherpa-Romeo-Daten
- Extraktion der Publikationsangaben aus Volltext-Upload
- Web2.0-Eingabefelder (dynamische Auswahlmenüs)
- Shop-Funktionalitäten
- Verknüpfung mit Bibliothekskatalogen
- Verstärkung der Open Access Aktivitäten





Universität St.Gallen

Danke für Ihre Aufmerksamkeit!