



Open Source Initiative CampusSource heute

Firoz Kaderali

FernUniversität in Hagen

**CampusSource Workshop
Dortmund 2007**

LMS-Entwicklung vor ca. elf Jahren: 1996

- **Einzelne Universitäten, so z.B. Hagen, Köln, Münster, entwickeln die ersten Lernplattformen (Virtuelle Universitäten).**

Vor ca. acht Jahren: 1999

- **Zahlreiche Universitäten beginnen eigene Plattformen zu entwickeln. Es droht eine sinnlose Welle des Neuerfindens des Rades.**
- **MWF NRW beauftragt die Erstentwickler Ihre Plattformen OpenSource-fähig zu machen – Geburt von CampusSource**

Vor sechs Jahren: 2001

- **CampusSource Börse (ein Portfolio von OpenSource Plattformen und Werkzeugen) wird eröffnet.**
- **CampusSource Produkte finden eine große Resonanz (Zuwachsraten von ca. 90 registrierten Mitgliedern pro Monat!)**

Vor fünf bis sechs Jahren: 2001-2002

- **Alle Bildungseinrichtungen benötigen Plattformen und Werkzeuge.**
- **Über 250 Plattformen befinden sich weltweit auf dem Markt. Jeder will besser sein als der andere.**
- **Viele Ratgeber bei der Auswahl von Plattformen**

Die letzten vier Jahre (I)

- **Mehrere Plattformen an fast jeder Universität – eine Plattform reicht nicht!**
- **Zusammenarbeit zwischen den Plattformen wird gefordert. Vor allem Austausch von Materialien.**
- **Man braucht Funktionalitäten nicht Plattformen!**

Die letzten vier Jahre (II)

- **Nutzer wünschen verschiedene Funktionalitäten von einzelnen Systemen**
- **Funktionalitäten zwischen Systemen nicht austauschbar oder einzeln auswählbar.**
- **Integration der LMS in der IT-Infrastruktur wird gefordert.**

Die letzten vier Jahre (III)

- **Integriertes Informationsmanagement (in den Bereichen LMS/Bibliothek/Rechenzentrum/Medienzentrum..) wird gefordert!**

Seit vier Jahren: Ab 2003

- **CampusSource entwickelt eine Vision künftiger Systeme: Konzeption CSE**
- **Erweiterung von CampusSource um wiederverwendbare Inhalte: Konzeption CampusContent**

Seit zwei Jahren:

- **Keine gesicherte Förderung der CS-Geschäftsstelle**
- **Führt zur differenzierten Entwicklung einzelner Vorhaben im Rahmen von CampusSource**

Aktivitäten im Rahmen von CampusSource

- **Geschäftsstelle**
- **Börse**
- **Coregroup**
- **Entwicklernetzwerk**
- **Projekte**
- **Förderverein**

Geschäftsstelle

- **Betreibt Homepage und Börse.
Koordiniert und Steuert alle
Aktivitäten**
- **Eigenfinanzierung begleitet mit
Unterstützung der FernUniversität**

Börse

- **Weltweit größte Plattform- und Werkzeugbörse für eLearning**
- **19 Plattformen und Werkzeuge**
- **Bereinigung steht an**
- **Lerninhaltebörse wird im Rahmen von CampusContent entwickelt**

Coregroup

- **Wurde seinerzeit von MWF NRW berufen**
- **Begutachtung von Systemen die in die Börse aufgenommen werden**
- **Aufsicht der CS-Aktivitäten**
- **Änderung des Hochschulgesetzes erfordert eine Anpassung der Coregroup**

Entwicklernetzwerk

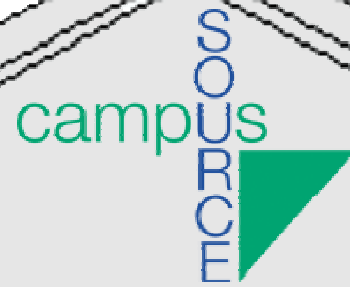
- 14 Hochschulen
- 34 Supportfirmen
- Bildung von SIGs (Special Interest Groups) z.B. CSE, HIS-Anbindung, XSD, Identity Management
- Akquise und Durchführung gemeinsamer Projekte
- Zurzeit auf freiwilliger Basis

Projekte

- **Akquisition und Beteiligung an Projekten als „Netzwerk CampusSource“**
- **Nutzung und Verteilung der Aufgaben nach Expertise**
- **Beispiele: elead, CampusContent, eLearning in Berufskollegs, HIS-Projekte, CSE Testinstallation...**

Förderverein

- **Gemeinnütziger Verein zur Förderung von CampusSource**
- **Gegründet am 15.06.2007**
- **Gründungsmitglieder: 5 Unis, 2 Supportfirmen**
- **Heute ca. 25 Mitglieder**
- **<http://ev.campussource.de/>**



staatliche Förderung
MWF-NRW, FernUniversität

Förderverein CampusSource

(Forschungs-) Projekte,
Drittmittelvorhaben

Beiträge / Provisionen,
Supporter, Dienstleister

Consulting, Eigenveranstaltungen,
Entgelte

CampusSource Community:

Registrierte Anwender (Institutionen), Hochschulen, Entwickler, Supporter / Dienstleister,
in- und ausländische Kooperationspartner

Registrierungen und Newsletter

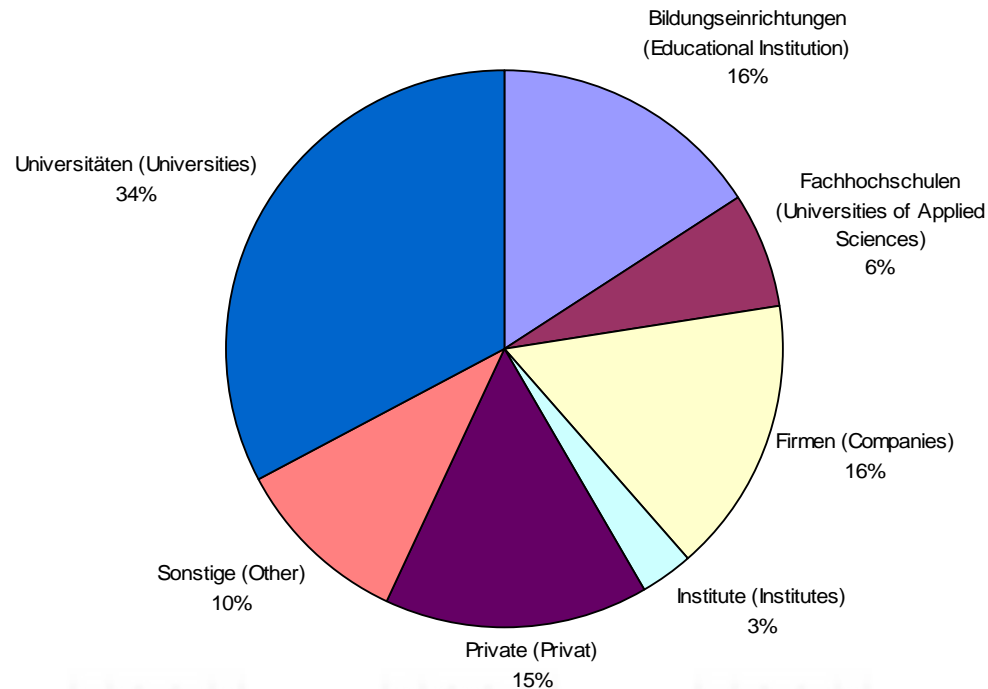
- 5747 registrierte Anwender
 - 3723 aus Deutschland
 - 2024 aus dem Ausland
- Registrierungen aus 113 Ländern
- 2952 Newsletter
 - 2107 deutschsprachig
 - 844 in englischer Sprache

CampusSource Community:

Registrierte Anwender (Institutionen), Hochschulen, Entwickler, Supporter / Dienstleister,
in- und ausländische Kooperationspartner

Verteilung der Registrierungen

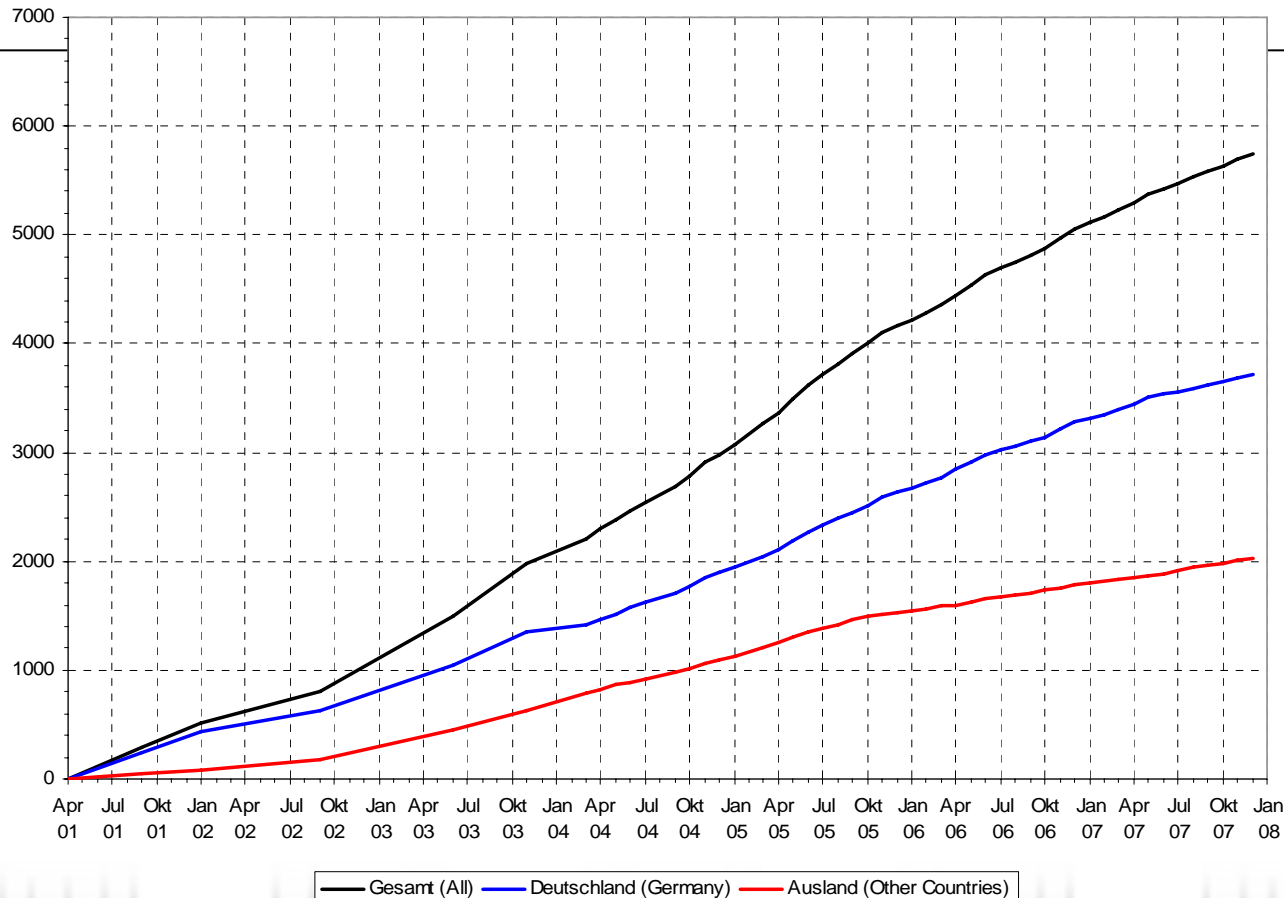
Registrierte User (Registered User): 5747



CampusSource Community:

Registrierte Anwender (Institutionen), Hochschulen, Entwickler, Supporter / Dienstleister,
in- und ausländische Kooperationspartner

Verlauf der Registrierungen



CampusSource Community:

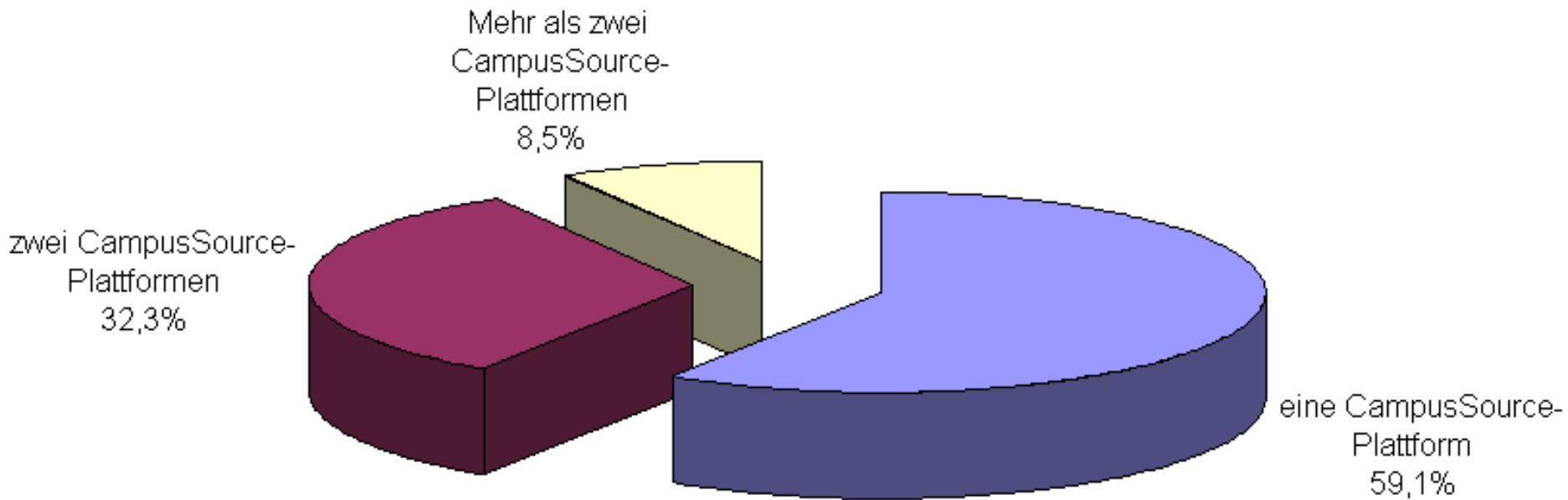
Registrierte Anwender (Institutionen), Hochschulen, Entwickler, Supporter / Dienstleister,
in- und ausländische Kooperationspartner

CS-Plattformen an deutschen Hochschulen

- 350 überprüfte Hochschule
- 164 Hochschulen setzen CS-Plattformen ein
- 248 Installationen wurden registriert,
davon
 - 97 Hochschulen mit einer Plattform
 - 53 Hochschulen mit zwei Plattformen
 - 14 Hochschulen mit mehr als zwei Plattformen

Stand: 10/2007

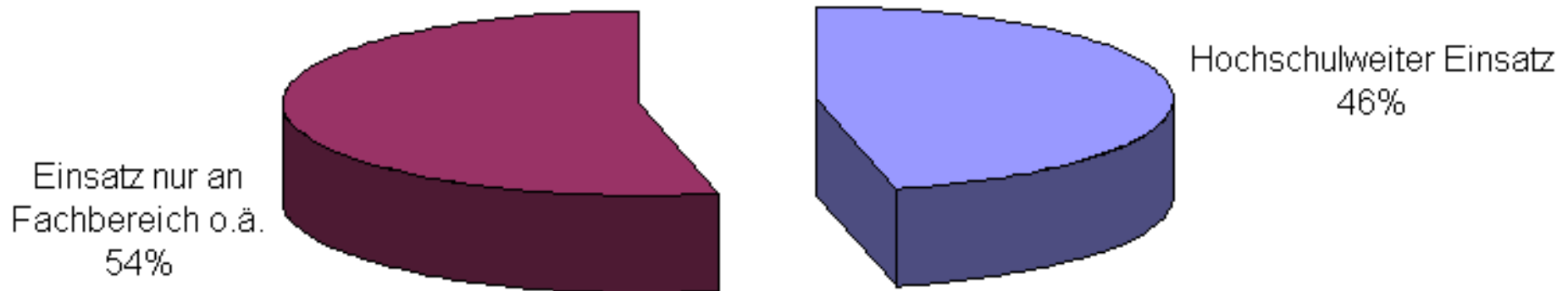
CS-Plattformen an deutschen Hochschulen



Hochweiter Einsatz

Hochschulweiter Einsatz der Plattform bei 115 der Installationen

Einsatz nur an Fachbereichen bei 133 der Installationen

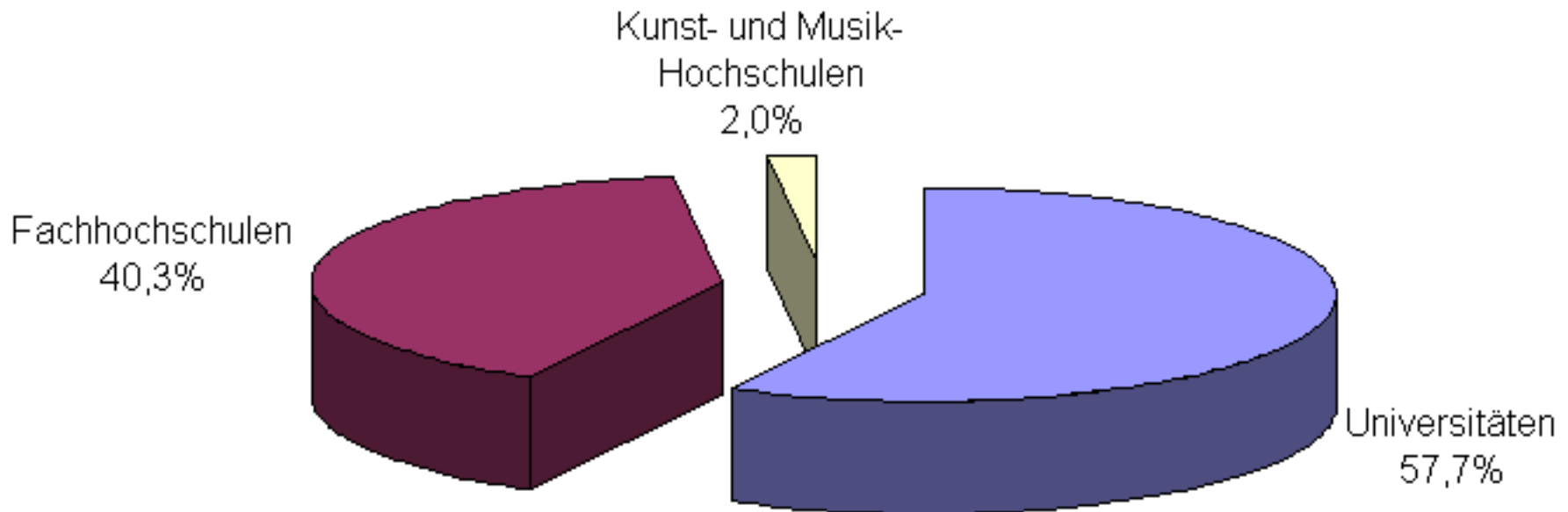


Aufteilung nach Hochschultyp

143 Installationen bei Universitäten

100 Installationen bei Fachhochschulen

5 Installationen bei Musik- und Kunsthochschulen



CSE Installationen für HIS-LSF

- **EWS II (Uni Dortmund)**
- **ILIAS (FH für Wirtschaft Berlin)**
- **CLIX (Uni Saarland)**
- **5 Weitere Installationen in Vorbereitung**

CSE Testplattform Dortmund

- **Metacoön**
- **Moodle**
- **OpenUSS**
- **Stud.IP**

BMBF-Projekt CampusSource-Engine

- **Konsortium steht zum Projekt**
- **Schwerpunkte:**
 - CSE als Informations-Backbone
 - XSD
 - Werkzeuge für die Entwicklung von personalisierten Portalen
 - Funktionalitäten für Sammeln/Suchen/Verteilen von OpenContent Lernmodule

Mehr Informationen unter

- www.campussource.de
- www.campuscontent.de
- <http://eeced.campussource.de>

**Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit!**