



MOSAIK DES WISSENS

260 JAHRE UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK BRAUNSCHWEIG

Digitale Bibliothek

Die Digitale Bibliothek ist der offizielle Publikationsserver der Technischen Universität Braunschweig.

Seit der Inbetriebnahme im März 2006 ist die Anzahl der in der Digitalen Bibliothek enthaltenen Bücher und Abbildungen sowie Dissertationen und anderen Publikationen von Wissenschaftlern der TU Braunschweig auf nunmehr über 4.000 gestiegen.

Mit der weiterhin steigenden Anzahl an Elektronischen Publikationen wächst der Stellenwert, der der Funktion der Digitalen Bibliothek zukommt, beträchtlich. Online-Verfügbarkeit, Recherchierbarkeit und Langzeitarchivierung sind dabei nur drei von vielen Vorteilen, die an dieser Stelle genannt werden sollen.

Um den Anforderungen, die wachsende Nutzerzahlen an die Digitale Bibliothek stellen, gerecht zu werden und um das Serviceangebot weiterhin zu steigern, wird die Migration auf eine performantere Version voran getrieben. In diesem Rahmen wird unter anderem auch die Anbindung an einen Streaming Server realisiert werden.

Zahlen, Daten und Fakten:

Angebot besteht seit.....	März 2006
Dokumente insgesamt.....	4056
Dissertationen.....	870
Bücher.....	1210
Abbildungen.....	1591
Monatl. Zugriffe im Jahresmittel.....	~20.000



MOSAİK DES WISSENS

260 JAHRE UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK BRAUNSCHWEIG

Was ist die Digitale Bibliothek ?

Die *Digitale Bibliothek* ist ein Dokumenten- und Publikationsserver, der es Wissenschaftlern der Technischen Universität Braunschweig ermöglicht, elektronisch zu publizieren. Eine elektronische Publikation bietet Vorteile wie den weltweiten Zugriff per Internet (recherchierbar über alle gängigen Suchmaschinen), den deutschlandweiten Nachweis im Katalog der UB und im gemeinsamen Verbundkatalog sowie der langfristigen Speicherung und Archivierung der Arbeiten.

In der Digitalen Bibliothek Braunschweig findet man neben elektronischen Dissertationen und weiteren Publikationen von Wissenschaftlern der TU Braunschweig sowohl retro-digitalisierte Bücher aus den wertvollen Spezialsammlungen der Universitätsbibliothek in den Bereichen *Historische Kinderbücher*, *Pharmazie*, *botanische und zoologische Bücher* sowie *Brunsvigiensien* als auch die Diasammlung Herbert Schulz mit dem Schwerpunkt Blütenpflanzen.

Dissertationen

Digitale Bibliothek Braunschweig
Braunschweig Digital Library

Startseite Suche Publizieren

Benutzer: gast

Angaben zum Dokument

Increasing distances in graphs

Autor: Krause, Stefan
Institut / Seminar: Mathematische Institute
Mentor: Prof. Dr. Uwe T. Zimmermann
Fakultät: 01 - Mathematik und Informatik
Datum: verteidigt am : 2006-02-24, publiziert : 2006-05-17
Eingestellt am: 2006-05-17

Dokumente: Dataobject from DocPortal_document
Document.pdf (794 KB) ZIP Archiv

Sachgebiet: 510 Mathematik
Typ: Dissertation
Sprache: englisch

Kurzfassung: In der vorliegenden Arbeit wird ein spezielles Graphenverbunden, d.h. mit Problemen Knotenpaare unterbrochen werden. In Einheitslängen durchtrennt werden. D zwischen den Knoten gegebener Paar erhöhen. Das Problem wird als Blocking Algorithmen angegeben, und es wird g Durch diese Ergebnisse motiviert werden mehrere Algorithmen zur approximativ angegeben oder zumindest eng eingeg getestet. Ergänzend werden extremale

Zitierfähige URL: <http://www.digibib.tu-bs.de/?dooid=00urn:nbn:de:gbv:084-8497>

(C) Universitätsbibliothek Braunschweig
Kontakt: ub@tu-bs.de

Diasammlungen

Digitale Bibliothek Braunschweig
Braunschweig Digital Library

Diasammlung Herbert Schulz

© Universitätsbibliothek Braunschweig
Kontakt: ub@tu-bs.de

Retro-digitalisierte Bücher

Universitätsbibliothek Braunschweig
Braunschweig University Library

Digitale Bibliothek

Bild: 6 von 66 Go

→ zum Inhalt

Braunschweigs
Bau-Denkmäler.
[I. Serie.]
Kurze Erläuterungen
zu den
photographischen Aufnahmen
von
Constantin Uhde
Professor an der Herzogl. techn. Hochschule
zu Braunschweig.
BIBLIOTHEK
TECHN. HOCHSCHULE
CAROLO-WILHELMINA
BRAUNSCHWEIG.
NZ 1284
Braunschweig 1892.
Gemeinsamer Verlag der Buchhandlungen
von Benno Goeritz und Wilh. Danert (Bock & Co.).

Einreichen einer elektronischen Publikation

Bitte alle Felder ausfüllen.

Verfasser

Originaltitel

Titel (übersetzt) Deutsch

Fakultät

Institut / Seminar

Umfang Seiten

Sprache unbekannt

Typ

Schlagwörter

Sachgebiet

Abstract [de]

Abstract [en]

Auch erschienen in

Ihre E-Mail-Adresse

Ihre Telefonnummer

Abbrechen

Elektronische Publikation

Einreichen einer Dissertation

Bitte alle Felder ausfüllen.

Verfasser

Originaltitel

Titel (übersetzt) Deutsch

Fakultät

Institut / Seminar

Umfang Seiten

Sprache unbekannt

Schlagwörter deutsch

Sachgebiet DDC Klassifikation Auswählen

Abstract [de]

Abstract [en]

Mentor

Prüfung am

Ihre E-Mail-Adresse

Ihre Telefonnummer

URN

Abbrechen Speichern

Dissertation

Die Digitale Bibliothek basiert auf der Open-Source Lösung MyCoRe. MyCoRe bedeutet soviel wie **My Content Repository** und stellt eine frei skalierbare Lösung für Dokumenten- und Publikationsserver (Content Repositories) dar. Für alle Grundfunktionen eines Publikationsservers stellt MyCoRe Implementierungen in Form von Software-Bausteinen bereit, so dass eigene Anwendungen weitgehend durch Konfiguration statt Programmierung realisiert werden können. Für komplexere Anwendungen existieren auf verschiedenen Ebenen Schnittstellen, über die sich eigene, spezialisierte Module oder Erweiterungen einbinden lassen.