

eDoc am Fritz-Haber-Institut der MPG

Max Planck Society
eDoc Server



Open Access Informationsveranstaltung am FHI

Berlin, 13. Juni 2005

Uta Siebeky
Fritz-Haber-Institut der MPG - Bibliothek





Einleitung - Geschichte

Konzept – Struktur - Collections

Workflow Archival eDoc

Nutzerrollen

Genre Types auf eDoc

Suche, Export, Import

Ausblick - Mehrwert für Wissenschaftler

Hilfsmittel - Ansprechpartner im FHI



- Institutionelles elektronisches Archiv
- Institutionelles Gedächtnis über geleistete Forschung
- Schaufenster für wissenschaftliche Leistungen
- Erhöht Sichtbarkeit und Zugang zu wissenschaftlichem Output der MPG
- Zur Stärkung des Profils nach außen
- Erhöht das Prestige



2002 Prototype des Systems im FHI entwickelt

2003 eDoc zur Erstellung der Jahrbuchdaten
eDoc Teil der Open Access Strategie der MPG

2005 Teil des Projekts eSciDoc



Ursprünglich umfaßte das Konzept für eDoc mehrere Plattformen

Umgesetzt wurde bisher nur ‚Archival eDoc‘

In Zukunft ‚Publication Management‘ als Teil von eSciDoc

Ab ca. 2007 mit verbesserten Funktionen:

- Messaging System

- Alert Service

- Supplementary Material

- Download Statistiken ...



Bisher nur Archival Collections

Technische Infrastruktur beim Heinz Nixdorf
Zentrum für Informationsmanagement in der MPG

Systementwicklung beim ZIM

Administration von Metadaten und Inhalt lokal

Bisher verwenden 45 Einrichtungen der MPG
Archival eDoc aktiv



55.157 Metadatensätze auf eDoc

28.560 Dokumente auf eDoc weltweit sichtbar

7.507 Dokumente mit abgelegten Files

Public Access 4.210

MPG Wide Access 446

Institute/Privileged User/Internal 794/472/1585

FHI

2602 Metadatensätze

2229 weltweit sichtbar

1163 abgelegte Files

638 weltweit sichtbar



Definition der Collections in den Instituten
Inhalt und Qualitätscheck

Abbild der organisatorischen Struktur der
Institute (Abteilungen)

Document Affiliations

durch deren Angabe eine differenzierte
Abbildung von Strukturen (Untereinheiten
wie Arbeitsgruppen u.ä.) möglich wichtig
für z.B. Suchoptionen, Export auf Webseite ...



MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT


Max Planck Society
eDoc Server



Institute: Fritz-Haber-Institut [Browse Institute](#)

[Home](#)

Search

Quick Search 

▶ [Advanced](#)


▶ [Fulltext](#)

Browse

▶ [Collections](#)


▶ [Persons](#)

My eDoc

Login 

Name:

Password:

Documentation

▶ [Help](#)

▼ Fritz-Haber-Institut

- ▶ [Chemical Physics](#)
- ▶ [Inorganic Chemistry](#)
- ▶ [Molecular Physics](#)
- ▶ [Physical Chemistry](#)
- ▶ [Theory](#)



ID: 221182.0, Fritz-Haber-Institut / Chemical Physics

Surface reactivity of Pd nanoparticles supported on polycrystalline substrates as compared to thin film model catalysts: Infrared study of CO adsorption

Authors: Bertarione, Serena; Scarano, Domenica; Zecchina, Adriano; Johánek, Viktor; Hoffmann, Jens; Schauer mann, Swetlana; Frank, Martin M.; Libuda, Jörg; Rupprechter, Günther; Freund, Hans-Joachim

Document type: Article

Language: English

Volume: 108

External Publication Status: published

Date of Publication (YYYY-MM-DD): 2004

Start Page: 3603

End Page: 3613

Audience: Experts Only

Review Status: not specified

Title of Journal: The Journal of Physical Chemistry B

Communicated by: Hans-Joachim Freund

Affiliations:

Fritz-Haber-Institut/Chemical Physics/Molecular Beam
Fritz-Haber-Institut/Chemical Physics/Catalysis / Laser Spectroscopy
Fritz-Haber-Institut/Chemical Physics/Structure and Reactivity
Fritz-Haber-Institut/Chemical Physics/Chemical Physics

External Affiliations:

Dipartimento di Chimica Inorganica, Chimica Fisica e Chimica dei Materiali, Università di Torino, Torino, Italy



Eingabe eines neuen Dokuments durch den Depositor

Empfehlung von Zugangsbeschränkungen für den Volltext durch den Depositor

Qualitätssicherungs- bzw. Begutachtungsprozess

Moderator überprüft die Qualität der Metadaten und kann ein Dokument aus formalen Gründen ablehnen.

Authority überprüft die wissenschaftliche Qualität des Papiers. Empfiehlt entsprechende Zugangsbeschränkungen für den Volltext.

Im FHI Offline-Prozeß



Freischaltungsprozess

Metadaten: Wenn sowohl der Moderator als auch die Authority einer Veröffentlichung des Dokumentes zugestimmt haben, werden automatisch die Metadaten freigeschaltet.

Volltext: Der Moderator schaltet den Volltext frei und versieht ihn mit einer bestimmten Zugangsbeschränkung in Absprache mit der Authority.

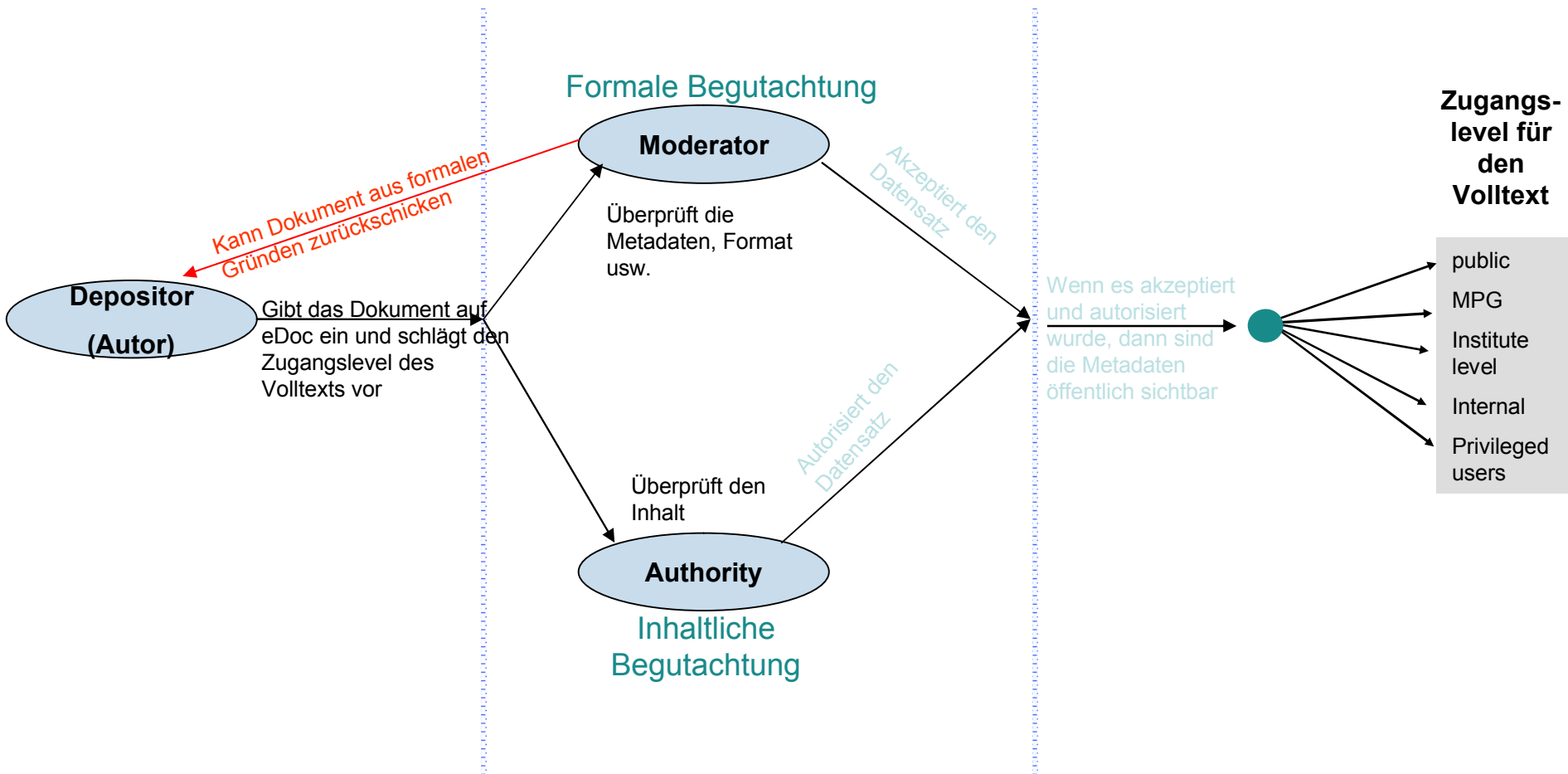


Workflow Schema

Dateneingabe

Doppelte Qualitätskontrolle

Freischaltung





Lokaler eDoc Manager

Hauptansprechpartner am Institut

Collection Moderator

Verantwortung für Richtigkeit der Metadaten

Collection Authority

Verantwortung für wiss. Qualität der Veröffentlichung

Metadaten Editor (pro Collection)

kann alle Metadaten einer Collection editieren

Privileged User

kann Einträge sehen, die auf eDoc submitted sind

Depositor

Pflegt Daten in das System ein



z.Zt. 20 Genre Types auf eDoc

Article, Paper, In-Book, Book, Series, Issue, Journal, Conference-Paper, Poster, Proceedings, Talk at Event, (technical) Report, Lecture/Courseware, Thesis, PhD-Thesis, Habilitation, Software, Interactive Resource, Other

Jahrbuch

Article, In-Book, Proceedings, Book, Conference-Paper, Series, Journal, Interactive Resource, Thesis, PhD-Thesis, Habilitation, Paper, Issue, (technical) Report

FHI

Article, In-Book, Book, Conference-Paper, Poster, Proceedings, Talk at Event, Lecture/Courseware, Thesis, PhD-Thesis, Habilitation, Software, Other



Quick Search
Fulltext Search
Advanced Search
Administrative Search

Browse-Möglichkeiten
Collections
Personen



- [Home](#)
- [Logout](#)
- Search**
- [Quick Search](#) 
-
- 
- [Advanced](#)
- [Fulltext](#)
- Browse**
- [Collections](#)
- [Persons](#)
- My eDoc**
- [Yearbook](#)
- [My Messages](#)
- [My Baskets](#)
- [My Searches](#)
- Settings**
- [Password](#)
- [Settings](#)
- Documentation**
- [Help](#)

or

Metadata

Search criteria Basic Extended

Any field	<input type="text"/>
Document type	All
Persons	All
Title	<input type="text"/>
Any field	<input type="text"/>
Document type	<input type="text"/>
Persons	<input type="text"/>
Title	<input type="text"/>
Topic	<input type="text"/>

Publication Date from to

Collections / MPS Affiliations

Institute



HTML (Citation Style)

PDF (Citation Style)

RTF (Citation Style)

BibTex

EndNote

RIS (Refman)

RIS (EndNote)

XML

→ Problem: z.Zt. Leider keine Auswahl der Felder möglich und keine dynamische Erstellung von Listen, wird erst unter eSciDoc umgesetzt

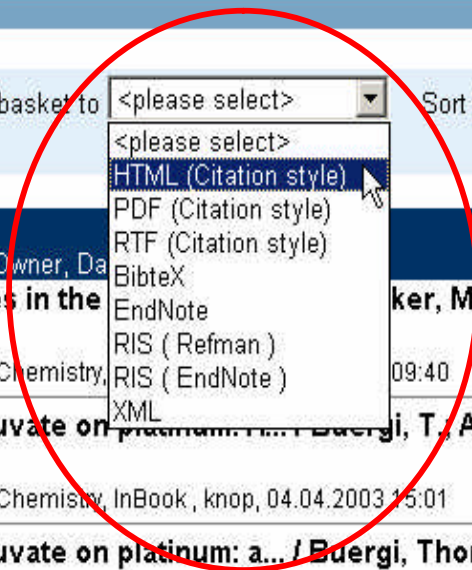


- Home
- Logout
- Search**
- Quick Search [?](#)
-
- ▶ Advanced
- ▶ Fulltext
- Browse**
- ▶ Collections
- ▶ Persons
- My eDoc**
- ▶ New Submission
- ▶ My Documents
- ▶ Moderator View
- ▶ Authority View
- ▶ Yearbook
- ▶ My Messages
- ▶ My Baskets
- ▶ Session History
- ▶ My Searches
- ▶ Admin
- Settings**
- ▶ Password
- ▶ Settings
- Documentation**
- ▶ Help

Action: Export basket to: Sort by: [?](#)

Entries 1- 47 of 47

Title / Authors	Institute / Collection, Document Type, Owner, Da	Auth.	Acc.	Status.
<input checked="" type="checkbox"/> About the role of oxide phases in the Schedel...	1834.0, Fritz-Haber-Institut / Inorganic Chemistry, ...			
<input checked="" type="checkbox"/> Adsorption mode of ethyl pyruvate on Hävec...	1836.0, Fritz-Haber-Institut / Inorganic Chemistry, InBook, knop, 04.04.2003 15:01	✓	✓	Released
<input checked="" type="checkbox"/> Adsorption mode of ethyl pyruvate on platinum: a... / Buergi, Thomas; Atamny, Fachri; Knop-Gericke, Ax...	1315.0, Fritz-Haber-Institut / Inorganic Chemistry, Article, knop, 07.04.2003 09:24	✓	✓	Released
<input checked="" type="checkbox"/> Adsorption of ethyl pyruvate on Pt(111) studied ... / Buergi, T.; Atamny, F.; Schlögl, R.; Baiker, A.	1316.0, Fritz-Haber-Institut / Inorganic Chemistry, Article, acsek, 2002-07-06 17:19:41	✓	✓	Released
<input checked="" type="checkbox"/> Aims and purpose of the 216th WE-Heraeus seminar / Schaefer, J. A.; Schlögl, R.; Stutzmann, M.	1333.0, Fritz-Haber-Institut / Inorganic Chemistry, Article, acsek, 2002-07-06 17:19:43	✓	✓	Released
<input checked="" type="checkbox"/> An attempt to bridge the pressure and material g... / Find, Josef; Paál, Zoltan; Schlögl, Robert; Wi...	1477.0, Fritz-Haber-Institut / Inorganic Chemistry, Article, knop, 01.04.2003 13:36	✓	✓	Released



- <please select>
- HTML (Citation style)
- PDF (Citation style)
- RTF (Citation style)
- Bibtex
- EndNote
- RIS (Refman)
- RIS (EndNote)
- XML



Hävecker, M., A. Knop-Gericke, T. Schedel-Niedrig and R. Schlögl: About the role of oxide phases in the methanol oxidation over copper foil studied by in situ XAS. In: BESSY annual report 1999, (2000) 286-287

Buergi, T., F. Atamny, A. Knop-Gericke, M. Hävecker, T. Schedel-Niedrig, R. Schlögl and A. Baiker: Adsorption mode of ethyl pyruvate on platinum: An in situ XANES study. In: BESSY annual report 1999, (2000) 347-349

*Buergi, T., F. Atamny, A. Knop-Gericke, M. Hävecker, T. Schedel-Niedrig, R. Schlögl and A. Baiker: Adsorption mode of ethyl pyruvate on platinum: an in situ XANES study. Catalysis Letters **66**, 109-112 (2000)*

Buergi, T., F. Atamny, R. Schlögl and A. Baiker: Adsorption of ethyl pyruvate on Pt(111) studied by XPS and UPS. J. Phys. Chem. B (2000)

Schaefer, J. A., R. Schlögl and M. Stutzmann: Aims and purpose of the 216th WE-Heraeus seminar. Physica Status Solidi A (2000)

*Find, J., Z. Paál, R. Schlögl and U. Wild: An attempt to bridge the pressure and material gap with a disperse model catalyst for low-temperature alkane reforming. Catalysis Letters **65**, 19-23 (2000)*

*Weiss, W. and R. Schlögl: An integrated surface science approach towards metal oxide catalysis. Topics in Catalysis **13**, 75-90 (2000)*

Quirós, C., P. Prieto, A. Fernandez, E. Elizalde, C. Mornt, R. Schlögl, O. Spillecke and J. M. Sanz: Bonding and morphology study of carbon nitride films obtained by dual ion beam sputtering. Journal of Vacuum Science & Technology A (2000)

Böttger, I., T. Schedel-Niedrig, O. Timpe, R. Gottschall, M. Hävecker, T. Ressler and R. Schlögl: Catalytic methanol oxidation over copper: observation of reaction-induced nanoscale restructuring by means of in situ time-resolved X-ray absorption spectroscopy. Chemistry - A



Import

möglich aus Reference Manager, EndNote, WoS

Jahrbuch

Daten werden via OAI-Schnittstelle ins CMS übernommen

Open URL SFX

Die Dienste des MPG-SFX-Servers sind auch für Metadatenätze, die auf eDoc verwaltet und gesucht werden, verfügbar. Damit kann für jeden Metadatenatz das entsprechende Volltext-Dokument verfügbar gemacht werden, sofern die MPG über Lizenzen über die entsprechende Ressource verfügt. Sie erreichen den Dienst, wenn Sie auf „complete record“ gehen und dort auf den SFX-Button klicken.



Institutional Repositories dienen Wissenschaftlern als zentrales Archiv für Ihre Arbeit und erhöhen die Sichtbarkeit und den Zugang zu ihren Forschungsergebnissen

Freier Zugang zu wissenschaftlichen Forschungsergebnissen

Langzeitverfügbarkeit der Informationen, auch für zukünftige Generationen



Handbuch eDoc Server
<http://edoc.mpg.de/3564>

Kurzanleitung zur Dateneingabe auf eDoc
<http://edoc.mpg.de/3591>

Pflichtfelder zur Eingabe der Publikationsdaten für
das Jahrbuch der MPG
<http://edoc.mpg.de/3562>

...



Für alle Fragen eDoc betreffend
Lokaler eDoc Manager: Uta Siebeky, Bibliothek

Für alle Fragen Metadaten betreffend
Metadaten Editor (alle Collections): Katrin Quetting, Bibliothek

Für die Erstellung von PDFs in der
Abt. AC: Marion Tiedtke

Für die Dateneingabe in den Abteilungen:

Abt. AC: Arbeitsgruppenleiter

Abt. CP: Gabriele Mehnert

Abt. MP: Evelyn Prohn

Abt. PC: Ingeborg Reinhard

Abt. TH: Gabriele Tysper



Für alle Fragen eDoc betreffend

eDoc Support-Team am ZIM

Nicole Kondic

nicole.kondic@zim.mpg.de

eDoc-Forum Mailingliste

edoc-forum@zim.mpg.de