

Zentrale Dienste

Bibliothek und Dokumentation

Vorträge

M. KÖHLER
Open Access: What is it?
Interactions Collaboration Meeting, Hamburg/DE (10/2006)

Servicezentrum Mechanik

Vorträge

HGF-Arbeitskreis Bau von wissenschaftlichen Geräten, FZ Karlsruhe/DE (05/2006)

C. MARTENS, J. DICKE
Entwicklungskonstruktion einer Tuningvorrichtung für das PITZ
Guncavity III.

A. NIENHAUS, J. DICKE
Geräte und Produktsicherheit – sicherer Betrieb von Anlagen und
Einrichtungen.

K.B. REMMERS, J. DICKE
Rapid Prototyping – Übersicht über Verfahren und Anwendungen.

Weitere Vorträge

J. DICKE
Konstruktionswerkstoffe für Vakuumsysteme – Eigenschaften und
Beispiele.
Workshop Vakuumtechnik des HGF-Arbeitskreises Bau von
wissenschaftlichen Geräten, GSI Darmstadt/DE (11/2006)

J. GONSCHIOR, S. MÜLLER
PETRA III – Praktische Erfahrungen mit der Konfiguration und
dem Aufbau eines 2,3 km langen Speicherringes mit CAD- und
DMU-Werkzeugen.
Unigraphics Solutions – Product Lifecycle Management
Konferenz, Wiesloch/DE (05/2006)

Diplomarbeiten

K.B. REMMERS
Erstellung eines Konstruktionshandbuchs für die zentrale
Konstruktionsabteilung beim DESY Hamburg.
HAW Hamburg (2006)

Informationstechnik

Vorträge

CHEP06, Mumbai, Maharashtra/IN (02/2006)

F. GAEDE
A modular Reconstruction Software Framework for the ILC.
D. JAHNKE-ZUMBUSCH, F. GAEDE, P. VAN DER REEST,
T. TEMPEL, W. NIEPRASCHK
The DESY-Registry Account Management for Many Backend
Systems.

HEPIX, Rome/IT (04/2006)

D. JAHNKE-ZUMBUSCH, P. VAN DER REEST
DESY Site Report.

D. JAHNKE-ZUMBUSCH
Mailing lists at DESY with Sympa.

ILC Software and Physics Meeting, Cambridge/UK (04/2006)

F. GAEDE
Status of ILC core software.
A. GELLRICH
Grid Infrastructure for the ILC.

M. ERDMANN, V. GÜLZOW
Bandbreite – unverzichtbar für den wissenschaftlichen Erfolg am
Beispiel des CMS-Experiments.
X-Win Einweihung, Hamburg/DE (05/2006)

P. FUHRMANN, M. RADICKE
dCache A scalable storage element and its usage in HEP.
AstroGrid-D Workshop, Garching/DE (11/2006)

P. FUHRMANN, V. GÜLZOW
dCache a storage system for the future.
Europar 2006, Dresden/DE (08/2006)

P. FUHRMANN
The dCache Storage Element.
PARA '06 – Workshop on State-Of-The-Art in Scientific and
Parallel Computing, Umea/SE (06/2006)

dCache, Q&A.
HEPIX 2006, Rome/IT (04/2006)

dCache, the Petra-Scale storage element or: About Managed
Storage.
LCSC, Linköping/SE (10/2006)

dCache/Tier II workshop.
Tier II dCache workshop at CERN, Geneva/CH (06/2006)

F. GAEDE
ILC Core software.
International Linear Collider Workshop, Valencia/ES (11/2006)

NA2 Status Computing and Analysis.
 EUDET Annual Meeting 2006, Munich/DE (10/2006)

The VTX detector in the ILC software framework.
 ILC VTX Workshop at Ringberg Castle, Rottach-Egern/DE
 (05/2006)

A. GELLRICH
 Grid Computing – An Introduction.
 EUDET Kickoff Workshop, DESY, Hamburg/DE (02/2006)

V. GÜLZOW
 Die DCMS Tier 2 Föderation.
 DCMS-Kollaborationstreffen, Hamburg/DE (02/2006)

Die zentrale IT-Versorgung bei DESY.
 IT-Seminar at GKSS, Karlsruhe/DE (01/2006)

Grid Deployment @ DESY; Experiment Datamanagement and the
 Grid.
 ESRF-Workshop, Grenoble/FR (04/2006)

Grid-Computing in der Praxis – Status und Konzepte für die
 Physik am DESY.
 HGF, Berlin/DE (10/2006)

Kennzahlen für IT.
 KODA-Workshop at HMI, Berlin/DE (10/2006)

Tier 1 Status Report.
 LHCC Comprehensive Review, Genf/CH (09/2006)

Informationsmanagement, Prozesse und Projekte

Veröffentlichungen

J. BÜRGER, J.A. DAMMANN, L. HAGGE, J. IVERSEN,
 A. MATHEISEN, W. SINGER
 Toward industrialization: Supporting the manufacturing processes
 of superconducting cavities at DESY.
 Physica C 441 (2006) 268

Veröffentlichte Vorträge

J. BÜRGER, J.A. DAMMANN, L. HAGGE, J. KREUTZKAMP,
 K. LAPPE
 Managing the Quality Assurance Documentation of Accelerator
 Components.
 Proc. of EPAC'06, Edinburgh/UK
 European Physical Society – Accelerator Group, JACoW (2006) 3

L. HAGGE, K. LAPPE
 Using Requirements Engineering (RE) Patterns for Organizational
 Learning.
 Proc. of LSO+RE 2006, Hannover/DE
 J. Univ. Knowl. Manag. 1 (2006) 137

Using Requirements Engineering (RE) Patterns for Organizational
 Learning.
 Proc. of LSO+RE 2006, Hannover/DE
 University of Hannover (2006) 101

D. SZEPIELAK
 REST-Based Service Oriented Architecture for Dynamically
 Integrated Information Systems.
 Proc. of IBM PhD Student Symposium at ICSOC 2006,
 Chicago/USA
 IBM (2006) 7

Vorträge

J. BÜRGER, J.A. DAMMANN, L. HAGGE, J. KREUTZKAMP,
 K. LAPPE
 Managing the Quality Assurance Documentation of Accelerator
 Components.
 EPAC'06, Edinburgh/UK (06/2006)

L. HAGGE, K. LAPPE
 Using RE Patterns for Organizational Learning.
 LSO+RE 2006, Hannover/DE (03/2006)

D. SZEPIELAK
 REST-Based SOA for Dynamically Integrated Information
 Systems.
 IBM PhD Student Symposium at ICSOC 2006, Chicago/USA
 (12/2006)

N. WELLE
 I-DEAS bei großen Baugruppen optimaler einsetzen – Tipps und
 Tricks.
 SIG I-DEAS, Wiesloch/DE (05/2006)

Diplomarbeiten

S. BRAUN
 Entwicklung eines Referenzprozesses für die Dokumentation der
 Qualitätssicherung im Anlagenbau am DESY.
 Hochschule für Angewandte Wissenschaften Hamburg (2006)

H. DITLEVSEN
 Entwurf, Entwicklung und Erprobung eines Berichtssystems zur
 Unterstützung der Projektverfolgung am Deutschen
 Elektronen-Synchrotron (DESY).
 Hochschule für Angewandte Wissenschaften Hamburg (2006)

S. PUDLIK
 Design and Implementation of a Bulkloader Application for
 Environment Integration.
 Silesian University of Technology, Gliwice, Poland (2006)

Buchbeiträge

L. HAGGE, F. HOUDEK, K. LAPPE, B. PAECH
 Using Patterns for Sharing Requirements Engineering Process
 Rationales.
 Rationale Management in Software Engineering
 Springer (2006) ISBN 3540309977