

Inhalt

Teil 1: Vorträge der Herbsttagung der Zentren für Kommunikation und Informationsverarbeitung (ZKI)

Gerhard Schneider

Vom Rechenzentrum zum IT-Dienstleister für die Wissenschaft — 3

Boris P. Paal und Jakob Rüder

**Rechtliche Rahmenbedingungen für Kooperationsprojekte
von Rechenzentren — 17**

Dirk von Suchodoletz und Janne Chr. Schulz

Bericht vom Workshop „Governance in Kooperationen“ — 39

Peter Dräxler

**10-GB-Netz zwischen den hessischen Hochschulen
als Basis für Kooperationsprojekte — 59**

Klaus Eisold und Stefan Eutebach

Von der Idee zum Zentrum für Hochschul-IT — 67

Dirk Moeller

Hybride Cloud-Lösungen in Forschung und Lehre — 75

Karl Jakobs

**Die Entdeckung des Higgs-Teilchens am CERN und Kooperation
in der Teilchenphysik — 85**

Teil 2: Berichte aus den ZKI-Arbeitskreisen

Nils Beckmann, Michael Brenner, Daniel Bündgens, Achim Grindler, Ingo Hengstebeck, Bettina Holler, Camilo Lara, Martin Mai, Hauke Peinz und Linda Springorum

Einsatz von ITSM in Projektform – Erfahrungsberichte — 109

Reiner Schmidt, Manfred Paul, Stefan Schwarz, Guido Bunsen und Oliver Christ
ZKI-Arbeitskreis Servicemanagement und Sicherheit — 127

Teil 3: Beiträge zum Workshop „Governance in Kooperationen“

Dirk von Suchodoletz und Janne Chr. Schulz

Geleitwort zum Workshop „Governance in Kooperationen“ — 137

Dirk von Suchodoletz, Jan Leendertse und Janne Chr. Schulz

Vorbetrachtungen — 141

Wilhelm Held, Bruno Lix und Jan Leendertse

Kleine Geschichte von Kooperation und Governance — 155

Dirk von Suchodoletz

Zusammenarbeit gestalten – Stand in Baden-Württemberg — 171

Janne Chr. Schulz und Dirk von Suchodoletz

Anforderungen an Governance von Projekten — 189

Wolfgang Honigberger

Voraussetzungen für Rechenzentrumskooperationen — 199

Jan Münchenberg

ITIL-Prozesse im kooperativen Hochschulumfeld — 205

Janne Chr. Schulz

**Überlegungen zur Steuerung einer föderativen Infrastruktur
am Beispiel von bwCloud — 221**

Jan Münchenberg, Dirk von Suchodoletz, Simon Rettberg, Steffen Richter und
Christian Rößler

Kooperativer IT-Dienst: bwLehrpool — 243

Konrad Meier, Florian Kemmer, Christoph Reich, Vanessa-Sabrina Buck und
Martin Duffner

**RZV StudiCloud – Kooperative Dienste
des Regionalen Zentrums Virtualisierung — 255**

Vanessa-Sabrina Buck, Christoph Reich, Dirk von Suchodoletz, Jan Münchenberg
und Martin Duffner

Dienste-übergreifende Governance am Beispiel RZV — 269

Heiko Hütter und Peter Gietz
Kooperationsmöglichkeiten von Rechenzentren mit DARIAH-DE — 281

Wilfried Grieger und Paul Suren
Kooperationen mit der GWDG — 293

Markus von der Heyde
Replikations- und Diversifikationsmodelle für IT-Governance in Hochschulverbänden — 299

Romarc David and Mauro Boero
Regional HPC Center in Strasbourg: governance and cooperation — 307

Stefan Wesner, Thomas Walter, Bernd Wiebelt und Dirk von Suchodoletz
Strukturen und Gremien einer bwHPC-Governance – Momentaufnahmen und Perspektiven — 315

Stefan Wesner, Dirk von Suchodoletz und Gerhard Schneider
Überlegungen zu laufenden Cluster-Erweiterungen in bwHPC — 331

Bernd Wiebelt, Michael Janczyk, Dirk von Suchodoletz, Ad Aertsen, Stefan Rotter, Markus Schuhmacher, Andreas Greiner und Günter Quast
Strukturvorschlag für eine bwHPC-Governance der ENM-Community — 343

Teil 4: Festkolloquium „G’schichten aus dem Rechnerwald“

Hans-Joachim Bungartz
G’schichten aus dem Rechnerwald: Ja, wo netzeln sie denn? — 357

Gudrun Oevel
G’schichten aus dem Rechnerwald: Sieben auf einen Streich — 365

Teil 5: Offene Fragen

Jan Leendertse, Dirk von Suchodoletz und Janne Chr. Schulz
Ausblick — 379

Register — 383