

# Inhaltsverzeichnis

## Identity Management

|  |    |
|--|----|
| Benutzerzentrierte Lokalisierung für den Einsatz in Shibboleth-basierten Föderationen .....  | 13 |
| <i>Sebastian Rieger (Gesellschaft für wissenschaftliche Datenverarbeitung mbH Göttingen)</i> |    |
| MetaVoip – Sharing Contact Information over Organizational Boundaries .....                  | 23 |
| <i>Frank Eyermann, Iris Hochstatter (Universität der Bundeswehr München)</i>                 |    |

## Grid-Anwendungen

|  |    |
|--|----|
| Ein zuverlässiger und schneller Dateitransfer mit dynamischer Firewall-Konfiguration für Grid-Systeme .....  | 35 |
| <i>Egon Grünter, Markus Meier, Ralph Niederberger, Thomas Oistrez (Forschungszentrum Jülich GmbH)</i>  |    |
| Nachhaltigkeitsstrategien bei der Entwicklung eines Lernportals im D-Grid .....  | 43 |
| <i>Viktor Achter, Marc Seifert, Ulrich Lang (Universität zu Köln), Bernd Reuther, Joachim Götze, Paul Müller (Technische Universität Kaiserslautern)</i> |    |
| F&L-Grid: Eine generische Backup und Recovery Infrastruktur für das D-Grid .....   | 55 |
| <i>Markus Mathes, Steffen Heinzl, Roland Schwarzkopf, Bernd Freisleben (Philipps-Universität Marburg)</i>  |    |

## Netztechnologien

|  |    |
|--|----|
| Konzept und Design einer autonom funktionsfähigen Knoten-Plattform für Wireless Mesh Backbones .....           | 71 |
| <i>Alexander Gladisch, Martin Arndt, Robil Daher, Martin Krohn, Djamshid Tavangarian (Universität Rostock)</i> |    |
| MPLS-TP – The New Technology for Packet Transport Networks...  | 81 |
| <i>Dieter Beller, Rolf Sperber (Alcatel-Lucent Deutschland AG)</i>   |    |
| Network Access Control (NAC).....  | 93 |
| <i>Michael Epah (Fraunhofer-Institut für Sichere Informations-Technologie (SIT))</i>                           |    |

## Messen, Analysieren und Überwachen im Rechenzentrum

|   |     |
|---|-----|
| Statistische Analyse von Delay-Messungen zur Performance-Evaluation in Netzwerken .....                           | 105 |
| <i>Thomas Holleczek (ETH Zürich)</i>  |     |
| Interactive Analysis of NetFlows for Misuse Detection in Large IP Networks .....                                  | 115 |
| <i>Florian Mansmann, Fabian Fischer, Daniel A. Keim, Stephan Pietzko, Marcel Waldvogel (Universität Konstanz)</i> |     |
| Messen und Schalten im Rechenzentrum: Kostengünstige Sensorknoten mit sicherer Anbindung an offene Netze.....     | 125 |
| <i>Michel Steichen, Dirk Henrici, Paul Müller (Technische Universität Kaiserslautern)</i>                         |     |

## Technologien im Rechenzentrum

|  |     |
|--|-----|
| Virtualisierungstechnologien in Grid Rechenzentren .....   | 137 |
| <i>Stefan Freitag (Technische Universität Dortmund)</i>  |     |
| <myJAM/> – Accounting und Monitoring auf Rechenclustern.....   | 147 |
| <i>Stephan Raub, Dennis-Bendert Schramm, Stephan Olbrich (Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf)</i> |     |