

Inhaltsverzeichnis

Netztechnologien und Infrastruktur

Markus Speer, Jamaldin Chakoh, Andre Forsmann, Dieter Frieler <i>Aufbau einer High Density WLAN-Infrastruktur für Hochschullehre und Veranstaltungen.....</i>	1
Till Wollenberg <i>Verteilte Messung und Vorhersage von Kanalauslastung in IEEE 802.11 Wireless LAN</i>	11
Gudrun Oevel, Sebastian Porombka <i>Energy Efficient Ethernet in der Praxis</i>	21

Infrastrukturen für eResearch

Vitalien Danciu, Tobias Guggemos, Dieter Kranzlmüller <i>Schichtung virtueller Maschinen zu Labor- und Lehrinfrastruktur</i>	35
Konrad Meier, Martin Ullrich, Dirk von Suchodoletz <i>Improving Storage Performance with bcache in a Virtualization Scenario</i>	45
Thomas Eifert, Stephan Muckel, Dominik Schmitz <i>Introducing Research Data Management as a Service Suite at RWTH Aachen University</i>	55

Sicherheit

Michael Grabatin, Wolfgang Hommel, Stefan Metzger, Daniela Pöhn <i>Improving the Scalability of Identity Federations through Level of Assurance Management Automation.....</i>	67
Mario Golling, Robert Koch, Gabi Dreo Rodosek <i>Privacy-Aware Intrusion Detection in High-Speed Backbone Networks – Design and Prototypical Implementation of a Multi-Layered NIDS</i>	77
Marietta Spangenberg <i>Security Awareness Kampagne als Element aktiven Lernens – ein Erfahrungsbericht.....</i>	87
Frank Schreiterer <i>Shibboleth: Vollständiges Single Logout durch Kopplung von Anwendungs- und Shibboleth-Session am Apache-Webserver</i>	97

Guido Bunsen

Eingrenzung von Risiken durch Diebstahl von Eduroam-Credentials..... 107

Thomas Mundt, Peter Wickboldt

*Zusammenwachsen von Gebäudeautomation und Computernetzwerken –
Eine erste Sicherheitsanalyse.....* 115