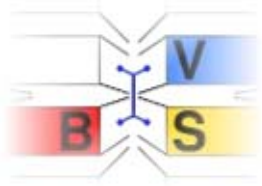


Der Lehrstuhl

Betriebssysteme und Verteilte Systeme



lädt am **11. Juli 2011** ein zum



1. Clusterworkshop

10-13 Uhr Raum 03.06.S16

14-17 Uhr Raum 03.04.0.02

- | | |
|---------------|---|
| 10:00 - 10:15 | Begrüßung
Prof. Dr. Bettina Schnor, Universität Potsdam |
| 10:15 - 11:00 | IPv6 für das Internet der Dinge
Prof. Thomas Scheffler, Beuth Hochschule Berlin |
| 11:00 - 11:30 | Routing in Sensornetzen
Sebastian Fudickar, Universität Potsdam |
| 11:30 - 11:45 | Kaffeepause |
| 11:45 - 12:30 | Load Balancing mit OpenBSD und PF
Jörg Zinke, Universität Potsdam |
| 12:30 - 13:00 | Energiebewußtes Ressourcenmanagement mit Cherub
Simon Kiertscher, Universität Potsdam |
| 13:00 - 14:00 | Mittagspause |
| 14:00 - 14:45 | Keynote: Data and I/O Challenges at Exascale
Dr. Lars Schneidenbach, IBM Watson Research Lab,
Yorktown Heights, New York |
| 14:45 - 15:00 | Kaffeepause |
| 15:00 - 15:45 | Supercomputers today & tomorrow
David Böhme, Forschungszentrum Jülich |
| 15:45 - 16:30 | The Benefit of Topology-Awareness of MPI Applications
on Intel's Single Chip Cloud
Steffen Christgau, Universität Potsdam |