



Institut
Forschung
Lehre
Mitarbeiter

Archiv

Presse und Jobs
Intranet
Sitemap

Fakultät IEF | Institute der Elektrotechnik | Projekte

Startseite » Mitarbeiter » Archiv » Jens Rohrbeck

Jens Rohrbeck

Dr.-Ing. Jens Rohrbeck



Forschungsgebiete - Dissertation

- Hardware-basierte Sicherheitskonzepte für Teilnehmerzugangsnetzwerke
- Quality of Service: Dynamisches Bandbreitenmanagement in passiv optischen Netzen
- Trust-by-Wire in paketvermittelnden IP-Netzwerken: Calling Line Identification Presentation for IP (IPolip)

Projekte

- Drahtgebundene Netzwerke (Land MV)
- Neue Strukturen für Breitband-Zugangsnetzwerke (Industrie)

Publikationen

Anzahl Veröffentlichungen: 7

Altmann, V.; Rohrbeck, J.; Skodzik, J.; Daniels, P.; Timmermann, D.; Rönnau, M.; Ninnemann, M. **SWiFT: A Secure Web Domain Filter in Hardware**

The 7th International Symposium on Security and Multimodality in Pervasive Environment (SMPE-2013), pp. 678-683, DOI: 10.1109/WAINA.2013.15, ISBN: 978-1-4673-6239-9, Barcelona, Spanien, März 2013

Daniels, P.; Skodzik, J.; Rohrbeck, J.; Altmann, V.; Timmermann, D.; Bahls, T.; Duchow, D. **Using Proximity Information between BitTorrent Peers: An Extensive Study of Effects on Internet Traffic Distribution**

International Journal on Advances in Systems and Measurements, Vol. 4, Nr. 3&4, pp. 212-221, ISSN:1942-261x, Rostock, Deutschland, Dezember 2011

Rohrbeck, J.; Altmann, V.; Pfeiffer, S.; Daniels, P.; Skodzik, J.; Timmermann, D.; Ninnemann, M.; Rönnau, M.

The Secure Access Node Project: A Hardware-Based Large-Scale Security Solution for Access Networks

International Journal On Advances in Security, Vol. 4, Nr. 3&4, pp. 234-244, ISSN:1942-2636, Rostock, Deutschland, Dezember 2011

Skodzik, J.; Daniels, P.; Altmann, V.; Rohrbeck, J.; Timmermann, D.; Bahls, T.; Duchow, D.

DuDE: A Distributed Computing System using a Decentralized P2P Environment (Folien)

36th IEEE LCN, 4th International Workshop on Architectures, Services and Applications for the Next Generation Internet, pp. 1048-1055, ISBN: 0742-1303, DOI: 10.1109/LCN.2011.6115162, ISBN: 978-1-61284-926-3, Bonn, Deutschland, Oktober 2011

Skodzik, J.; Daniels, P.; Altmann, V.; Rohrbeck, J.; Timmermann, D.; Bahls, T.; Duchow, D.

DuDE: A Prototype for a P2P-based Distributed Computing System (Folien)

36th IEEE LCN, 4th International Workshop on Architectures, Services and Applications for the Next Generation Internet, Bonn, Deutschland, Oktober 2011

Rohrbeck, J.; Altmann, V.; Pfeiffer, S.; Timmermann, D.; Ninnemann, M.; Rönnau, M.

Secure Access Node: an FPGA-based Security Architecture for Access Networks (Folien)

International Conference on Internet Monitoring and Protection (ICIMP), pp. 54-57, ISBN: 978-1-61208-004-8, St. Maarten, The Netherlands Antilles, März 2011

Daniels, P.; Kubisch, S.; Widiger, H.; Rohrbeck, J.; Altmann, V.; Skodzik, J.; Timmermann, D.;

Bahls, T.; Duchow, D.

Trust-by-Wire in Packet-Switched IPv6 Networks: Tools and FPGA Prototype for the IPolip System

6th IEEE Consumer Communications and Networking Conference, pp. 1-2, ISBN: 978-1-4244-2309-5, Las Vegas, Nevada, USA, Januar 2009

Suchbegriff...



Mitarbeitersuche...



Kontakt

Besucher:
Fakultät für Informatik und
Elektrotechnik
Institut für Angewandte
Mikroelektronik und Datentechnik
Haus 1, Raum 1207 (Sekretariat)
Richard Wagner Str. 31
18 119 Rostock-Warnemünde
Tel.: +49 381 498 7251
Fax: +49 381 498 118 7251
Email

Postanschrift:
Universität Rostock
Institut für Angewandte
Mikroelektronik und Datentechnik
18051 Rostock

Schnelleinstieg

[Publikationen](#)

[Anfahrt](#)

[Kontakt](#)

[Laborpraktikum](#)

[Lehrstühle](#)

[Hilfethema](#)

[Projekte](#)