Institut
Forschung
Lehre
Mitarbeiter
Archiv
Presse und Jobs
Intranet
Sitemap

Fakultät IEF | Institute der Elektrotechnik | Projekte

Suchbegriff...

Mitarbeitersuche...

Startseite » Mitarbeiter » Archiv » Andreas Bobek

Andreas Bobek

Dr.-Ing. Andreas Bobek

Forschungsgebiete - Dissertation

Serviceorientierte Infrastrukturen für vernetzte Dienste und eingebettete Geräte

Publikationen

Die Anzahl von Veröffentlichungen: 15

Bobek, A.; Zeeb, E.; Bohn, H.; Golatowski, F.; Timmermann, D.
Device and Service Templates for the Devices Profile for Web Services (Folien)
6th International IEEE Conference on Industrial Informatics INDIN'08, pp. 797-801, ISBN: 978-1-4244-2171-8, Daejeon, Korea, Juli 2008

Bohn, H.; Bobek, A.; Golatowski, F.
WS-BPEL Process Compiler for Resource-Constrained Embedded Systems (Folien)
3rd International IEEE Workshop on Service Oriented Architectures in Converging Networked Environments (SOCNE 08) in conjunction with IEEE 22nd AINA2008, S. 1387-1392, ISBN: 978-0-7695-3096-3, Ginowan, Okinawa, Japan, März 2008

Bobek, A.; Zeeb, E.; Golatowski, F.; Timmermann, D.
Entwicklung standardisierter Geräte mittels Geräte- und Dienstvorlagen für das Devices Profile for Web Services
12. Symposium Maritime Elektrotechnik, Elektronik und Informationstechnik, S. 185-190, Rostock, Deutschland, Oktober 2007

Zeeb, E.; Bobek, A.; Golatowski, F.; Timmermann, D.
Web Services - zu groß für eingebettete Systeme ?
12. Symposium Maritime Elektrotechnik, Elektronik und Informationstechnik, S. 179 - 184, Rostock, Deutschland, Oktober 2007

Zeeb, E.; Bobek, A.; Bohn, H.; Prüter, S.; Pohl, A.; Krumm, H.; Lück, I.; Golatowski, F.; Timmermann, D.
WS4D: SOA-Toolkits making embedded systems ready for Web Services
Open Source Software and Productlines 2007 (OSSPL07), (Proceedings: www.itea-cosi.org/modules/docmanager/get_file.php), Limerick, Irland, Juni 2007

Zeeb, E.; Bobek, A.; Bohn, H.; Golatowski, F.
Service-Oriented Architectures for Embedded Systems Using Devices Profile for Web Services
2nd International IEEE Workshop on Service Oriented Architectures in Converging Networked Environments SOCNE'07, Niagara Falls, Canada, Mai 2007

Zeeb, E.; Bobek, A.; Bohn, H.; Golatowski, F.
Lessons learned from implementing the Devices Profile for Web Services
Proceedings of the 2007 Inaugural IEEE International Conference on Digital Ecosystems and Technologies (IEEE DEST 2007), S. 229-232, ISBN: 1-4244-0470-3, Cairns, Australien, Februar 2007

Reichenbach, F.; Bobek, A.; Hagen, P.; Timmermann, D.
Increasing Lifetime of Wireless Sensor Networks with Energy-Aware Role-Changing
In Proceedings of the 2nd IEEE International Workshop on Self-Managed Networks, Systems & Services (SelfMan 2006), LNCS 3996, pp. 157-170, ISBN: 978-3-540-34739-2, Dublin, Ireland, Juni 2006

Bohn, H.; Bobek, A.; Golatowski, F.
SIRENA - Service Infrastructure for Real-time Embedded Networked Devices: A service oriented framework for different domains
5th International Conference on Networking ICN'06, S. 43, ISBN: 0-7695-2552-0, Morne, Mauritius, April 2006

Illner, S.; Krumm, H.; Lück, I.; Pohl, A.; Bobek, A.; Bohn, H.; Golatowski, F.
Management of Embedded Service Systems - An Applied Approach (Folien)
20th IEEE International Conference on Advanced Information Networking and Applications AINA'06, S. 519-523, ISBN: 1550-445X, 0-7695-24, Wien, Österreich, April 2006

Bobek, A.; Bohn, H.; Golatowski, F.; Kachel, G.; Spreen, A.
Enabling Workflow in UPnP Networks (Folien)
3rd IEEE International Conference on Industrial Informatics, INDIN 05, ISBN: 0-7803-9095-4, Perth, Australien, August 2005

Bohn, H.; Bobek, A.; Golatowski, F.
Bluetooth Device Manager Connecting a Large Number of Resource-Constraint Devices in a Service-Oriented Bluetooth Network (Folien)
4th IEEE International Conference on Networking (ICN'05), S. 430-437, ISBN: 3-540-25339-4, St. Gilles Les Bains, La Reunion, April 2005

Bobek, A.; Bohn, H.; Golatowski, F.
UPnP AV Architecture - Generic Interface Design and Java Implementation (Folien)
23rd IASTED International Multi-Conference on Applied Informatics, S. 699-704, ISBN: 0-88986-468-3, Innsbruck, Österreich, Februar 2005

Ditze, M.; Loeser, C.; Bohn, H.; Bobek, A.; Golatowski, F.
Quality of Service and Proactive Content Replication in UPnP based A/V Environments
23rd IASTED International Multi-Conference on Applied Informatics, S. 729-734, ISBN: 0-88986-468-3, Innsbruck, Österreich, Februar 2005

Bobek, A.; Bohn, H.; Golatowski, F.
Voice-based Generic UPnP Control Point (Folien)
2nd IEEE International Conference on Industrial Informatics, INDIN 04, S. 487-492, ISBN: 0-7803-8513-6, Berlin, Deutschland, Juni 2004

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
Lehrangebot
Highlights
Projekte