

newsletter edacentrum 2009 04



Erscheinungsdatum: 18. Dezember 2009

Umfang: 36 Seiten

Auflage: 1050



[Vollständige Ausgabe für Mitglieder \(PDF\)](#)

[1]

Auszüge aus dem Inhalt

Inhaltsverzeichnis der aktuellen Ausgabe, inkl. einer kleinen Leseprobe der Artikel.

Editorial



[PDF-Auszug.pdf](#) [3]

[2]

Projektspiegel

"Projektbericht AIS: Autonomous Integrated Systems"

Das AIS-Clusterforschungsprojekt wurde am 30.11.2009 abgeschlossen. Während der Laufzeit wurden neue Entwurfsmethoden für autonome integrierte Systeme erforscht, die es ermöglichen, Fehler, Störungen und Veränderungen bei der Zuverlässigkeit einzelner Komponenten zu erkennen und entsprechende Gegenmaßnahmen zu treffen. Wie diese Ergebnisse Eingang in die industrielle Anwendung finden sollen, lesen Sie im Projektbericht.

[4]



[PDF-Auszug.pdf](#) [4]

"Schlussbericht SIGMA65: Technologiebasierte Modellierung und Analyseverfahren unter Berücksichtigung von Streuungen im 65 nm-Knoten"

Ein kurzer Abschlußbericht über das Projekt.



[PDF-Auszug.pdf](#) [5]

[5]

"Kurzbericht SANITAS: Sicherer Anwendungsentwurf mittels transaktionsbasierter Systemmodelle für zuverlässige Produkte der nächsten Generation"



[6]

Das zum 1.10.2009 gestartete Projekt erforscht und entwickelt eine ebenenübergreifende Systemverifikationsmethodik. Dazu werden alle Ebenen der Produktentwicklungskette vom mikro-/nanoelektronischen Teilsystem bis zum Endprodukt in die Verifikation mit einbezogen. Im Projektkurzbericht lesen Sie, was sich die Projektpartner vorgenommen haben.



[PDF-Auszug.pdf](#) [6]

"Nachrichten von den Projekten"



[7]

VISION präsentierte sich auf der DAC, PRODUKTIV+ stellte seine Ergebnisse zu Innovationskennzahlen auf einer Fachtagung vor und ROBUST startete seine Forschungstätigkeit mit dem Kick-Off-Treffen.



[PDF-Auszug.pdf](#) [7]

edaVeranstaltung

Vorschau DATE 2010



[8]

Rekordbeteiligung bei den Papereinreichungen zur DATE 2010. Auch die University Booth findet wieder auf der DATE statt und wir rufen zur Beteiligung an der wichtigen Roadshow für Forschungseinrichtungen auf.



[PDF-Auszug.pdf](#) [9]

Common Brokerage Event



[10]

Wichtigstes Thema auf dem Common Brokerage Event im Oktober in Brüssel war die Neuerung in dem kommenden Einreichungsprozess - die Einführung der Expression of Interest (EoI). Die EoI-Phase soll zum einen von den Public Authorities (BMBF etc.) für die eigene Budget-Jahresplanung genutzt werden und zum anderen einer Überbuchung der Calls vorbeugen. Lesen Sie in diesem Artikel, welche Themen adressiert werden.



[PDF-Auszug.pdf](#) [10]

EDA-Service

Neues rund um IKT 2020-Projekte



[11]

Neuer Einreichungsprozess für Projektanträge BMBF, Projektträger und edacentrum erarbeiten einen der Aktualität angepassten Einreichungsablauf.



[PDF-Auszug.pdf](#) [11]

Neue Möglichkeiten zur EU-Forschungsförderung



[9]

Drei neue „European Technology Platforms“ sind dieses Jahr gestartet.



[PDF-Auszug.pdf](#) [11]

First Multi-Annual Roadmaps



[12]

Ergänzende Informationen zu den neuen ETPs.



[PDF-Auszug.pdf](#) [13]

Das 7. Forschungsprogramm mit Call 6



[12]

Zum europäischen Forschungsprogramm FP7 (Laufzeit 2007 bis 2013) wurde der Call 6 veröffentlicht. Bis zum 13. April 2010 können Vorschläge für ICT projekte eingereicht werden. Lesen Sie in diesem Artikel, welche Themenfelder im Call 6 bearbeitet werden und welchen Fokus die Projekte haben sollen.



[PDF-Auszug.pdf](#) [12]

EDA-Markt und -Unternehmen


Marktbeobachtung



"EDA Consortium Reports Industry Revenue Down in Q2 2009"

Entwicklung der aktuellen Umsatzzahlen im Bereich EDA.

[14]

 [14] [PDF-Auszug.pdf](#) [14]


Mitglieder



"Portraits und Neuigkeiten unserer Mitgliedsfirmen"

Mitgliedsfirmen stellen sich und neue Produkte vor.

[15]

 [15] [PDF-Auszug.pdf](#) [15]

Weitere Rubriken

- **Neues aus dem edacentrum**
Das edacentrum ist schon wieder Gebäude-intern umgezogen und jetzt wieder im EG.
- **Panorama: Meldungen aus der EDA-Welt**
Halten Sie eine EDA-Rückschau auf die vergangenen Monate mit dem „Pressescan“ im newsletter edacentrum.
- **Panorama: Von unseren Partnern aus dem Ausland**
Neuigkeiten von CATRENE, MEDEA+ und dem EDA Consortium.

Beilagen



edaKalender

Die ultimative Auflistung aller EDA-relevanten Konferenzen.

[16]

 [16] [PDF-Auszug.pdf](#) [16]

Erwerb

Fordern Sie gratis ein Probeheft des **newsletter eda** centrum über [newsletter@edacentrum \[dot\] de](mailto:newsletter@edacentrum.de) an. Sie erhalten in der Regel die gerade aktuelle Ausgabe ohne weitere Verpflichtung.

Außerdem können Sie den **newsletter eda** centrum für 40 € jährlich (4 Ausgaben inkl. Porto und MwSt.) beim edacentrum bestellen ([newsletter-abo.pdf](#) [17]).

edacentrum | Schneiderberg 32 | 30167 Hannover | fon: +49 511 762-19699 | fax:+49 511 762-19695 | [emailinfo@edacentrum \[dot\] denach oben](mailto:emailinfo@edacentrum.de)

Quell-URL: https://www.edacentrum.de/ausgaben/2009_04

Links:

- [1] https://www.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/NL2009_04screen.pdf
- [2] <https://www.edacentrum.de/system/files/images/newsletter/2009-04/editorial.jpg>
- [3] <https://www.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2009-04/editorial.pdf>
- [4] <https://www.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2009-04/S05.pdf>
- [5] <https://www.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2009-04/S16.pdf>
- [6] <https://www.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2009-04/S13.pdf>
- [7] <https://www.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2009-04/nachrichten-projekte.pdf>
- [8] <https://www.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2009-04/S20.pdf>
- [9] <https://www.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2009-04/S22.pdf>
- [10] <https://www.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2009-04/S25.pdf>
- [11] <https://www.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2009-04/S21.pdf>
- [12] <https://www.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2009-04/S24.pdf>
- [13] <https://www.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2009-04/S23.pdf>
- [14] <https://www.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2009-04/marktbeobachtung.pdf>
- [15] <https://www.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2009-04/nachrichten-mitglieder.pdf>
- [16] <https://www.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2009-04/edakalender.pdf>
- [17] <https://www.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/newsletter-abo.pdf>