

newsletter edacentrum 2013 02

Erscheinungsdatum: 20. Dezember 2013

Umfang: 44 Seiten

Auflage: 1050

Redaktionsschluss der kommenden Ausgabe:

13. Mai 2014

Erscheinungsdatum der kommenden Ausgabe:
voraussichtlich im Juli 2014



[Vollständige Ausgabe für Mitglieder \(zugriffsgeschützt\)](#) ^[1]

Auszüge aus dem Inhalt

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

Editorial

[2]



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

[3]

Projektspiegel

Projektbericht RESCAR 2.0: "Robuster Entwurf von neuen Elektronikkomponenten für Anwendungen im Bereich Elektromobilität"

Das Projekt RESCAR 2.0 ist eines der ersten industriellen IKT2020-Verbundprojekte, welches den Anwender und dessen Anforderungen in den Entwurfs- und Entwicklungsprozess integriert, und somit die gesamte Wertschöpfungskette – vom Automobilhersteller (OEM), über den Steuergeräteproduzenten (Tier 1) bis hin zum Halbleiterhersteller (Tier 2) – einbindet.



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

[4]

Anknüpfungspunkte für das Clusterforschungsprojekt NEEDS:

Das Clusterforschungsprojekt zum nanoelektronischen Entwurf von 3D-Systemen endet in diesem Jahr. Die in der dreijährigen Projektlaufzeit erforschten beachtenswerten Methoden sollen im Anschluss industriell verwertet werden. In diesem Bericht haben die Projektpartner ihre Ideen beschrieben, die zur Überführung in die industrielle Anwendung geeignet sind.



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

[5]



durch effiziente Fehlereffekt-simulation

Das Projekt EffektiV ist zum 1. Oktober gestartet.



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

[6]



dienen dazu, auch bei künftigen Generationen von Chips die notwendige Robustheit trotz höherer Komplexität sicherzustellen.



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

[7]

Neues aus der Clusterforschung Neues Clusterforschungsprojekt zum Thema „Analog-Coverage“ in Vorbereitung.

edaVeranstaltung

3. edaWorkshop13 und CATRENE DTC

Wie schon 2009 und 2011 fand der edaWorkshop zusammen mit der CATRENE Design Technology Conference (DTC) in Dresden statt. Die Veranstaltung zog erneut mehr als 100 Teilnehmer an, die an drei Tagen sechs Keynotes, eine Podiumsdiskussion sowie 21 Fachvorträge in 8 Sessions und eine umfangreiche Poster- und Demonstratoren-Ausstellung geboten bekamen.



[8]



[PDF-Auszug.pdf](#) [8]



Nachrichten von den Projekten

SmartCoDe präsentiert Projektergebnisse auf internationalem Top-Event..

EDA-Markt und -Unternehmen

Marktbeobachtung



EDA Consortium Reports Revenue Increase of over 12% for Q4 2011

Entwicklung des aktuellen, weltweiten EDA-Umsatzes.

Mitglieder



[9]

"Portraits und Neuigkeiten unserer Mitgliedsfirmen"

Mitgliedsfirmen stellen sich und neue Produkte vor.



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

Weitere Rubriken

• Neues aus dem edacentrum

Sowohl im Mitarbeiterteam als auch im Steuerungsgremium des edacentrum gibt es Änderungen.

• Panorama: Meldungen aus der EDA-Welt

Halten Sie eine EDA-Rückschau auf die vergangenen Monate mit dem „Pressescan“ im newsletter edacentrum.

Beilagen

edaKalender

Die ultimative Auflistung aller EDA-relevanten Konferenzen.



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

[10]

Erwerb

Fordern Sie gratis ein Probeheft des **newsletter edacentrum** 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 20 € jährlich (2 Ausgaben inkl. Porto und MwSt.) beim edacentrum bestellen ([newsletter-abo.pdf](#) [11]).

edacentrum | Schneiderberg 32 | 30167 Hannover | fon: +49 511 762-19699 | email: [info@edacentrum \[dot\] de](mailto:info@edacentrum.de)up

Source URL: <https://project.edacentrum.de/en/node/1381>

Links:

- [1] https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/NL2013_02screen.pdf
- [2] <https://project.edacentrum.de/de/system/files/files/newsletter/2013-02/editorial.pdf>
- [3] <https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2013-02/editorial.pdf>
- [4] <https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2013-02/S05.pdf>
- [5] <https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2013-02/S14.pdf>
- [6] <https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2013-02/S22.pdf>
- [7] <https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2013-02/S23.pdf>
- [8] <https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2013-02/S26.pdf>
- [9] <https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2013-02/nachrichten-mitglieder.pdf>
- [10] <https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2013-02/edakalender.pdf>
- [11] <https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/newsletter-abo.pdf>