

newsletter edacentrum 01 2009



Erscheinungsdatum: 15. April 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](#) ^[2]

[2]

Projektspiegel

"Projektbericht HERKULES: Hardwareentwurfstechnik für Null-Fehler-Designs"



Ziel von HERKULES ist es, einen Großteil der bei der Verifikation der Kommunikationsstruktur von System-On-Chip (SoC) anfallenden Aufgaben formal durchzuführen. Dabei soll höchste Qualität mit überlegener Produktivität gekoppelt und diese Qualität zu einem Produktvorteil gemacht werden. Lesen Sie im Projektbericht über die bisher erzielten Ergebnisse

[3]



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



"Aufruf zum 5. EDA-Clusterforschungsprojekt"

.Aufruf zur Teilnahme am 5. EDA-Clusterforschungsprojekt „Entwurf dreidimensionaler Chips“.

[5]



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

Fachartikel

"EDA tools and methods required for formal system level representation"

Neue Design-Methodiken für System Design.



[4]



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

"Nachrichten von den Projekten"

VERONA präsentiert sich auf der DATE und RapidMPSoC hilft der deutschen Wirtschaft.



[6]



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

Rückblick auf das edaForum08



[7]

Auf dem siebten vom edacentrum ausgerichteten edaForum in Dresden wurde der negativen Wirtschaftsstimmung zum Trotz viel Optimismus verbreitet. Im Hilton Hotel Dresden trafen sich im Dezember 2008 Entscheidungsträger aus der Industrie und hochrangige Wissenschaftler aus aller Welt, um Fragen zur Zukunft der Mikroelektronik sowie die notwendigen technischen Lösungen für den Entwurf der damit realisierten Anwendungen zu diskutieren..

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

VDE-Kongress 2008

Unter dem Motto „Zukunftstechnologien: Innovationen – Märkte – Nachwuchs“ fand vom 3.– 5.11.2008 der VDE-Kongress 2008 mit rund 1.500 Teilnehmern in München statt. 1.500 Experten aus Wissenschaft, Wirtschaft und der Politik analysierten Deutschlands Innovationskraft auf dem VDE-Kongress 2008.



[8]

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

VDE-BMBF-Schülerwettbewerb „Invent a Chip“



[9]

Schüler entwickeln eigene Chips - Zum achten Mal in Folge ist Mitte Februar 2009 der erfolgreiche VDE-BMBF-Schülerwettbewerb INVENT a CHIP gestartet. Lesen Sie über Modalitäten und zum Ablauf.

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

EDA-Service



[10]

Alex und Bill

Die Geschichte geht weiter!

„Projektmarketing ... oder die Balance zwischen Marketing und Projektarbeit...“

Alex stellt sich die Frage, warum er sich nicht einfach auf seine fachliche Arbeit konzentrieren kann. Lesen Sie, dass es nicht nur sinnvoll, sondern absolut notwendig ist, auch gutes Marketing für sein Projekt zu machen.

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

EDA-Markt und -Unternehmen

Marktbeobachtung



[11]

"EDA Consortium Reports Industry Revenue Down in Third Quarter 2008"

Entwicklung der aktuellen Umsatzzahlen im Bereich EDA.

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

Mitglieder



[12]

"Portraits und Neuigkeiten unserer Mitgliedsfirmen"

Mitgliedsfirmen stellen sich und neue Produkte vor.

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

Weitere Rubriken

- **Neues aus dem edacentrum**
Umzug, DATE und Mitgliederversammlung - Besuchen Sie uns auf der DATE und kommen Sie zur Mitgliederversammlung.
- **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.



[edakalender \(PDF\)](#) ^[14]

[13]

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 edacentrum** für 40 € jährlich (4 Ausgaben inkl. Porto und MwSt.) beim edacentrum bestellen ([newsletter-abo.pdf](#) ^[15]).

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/332>

Links:

- [1] https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/NL2009_01screen.pdf
- [2] <https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2009-01/editorial.pdf>
- [3] <https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2009-01/S05.pdf>
- [4] <https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2009-01/fachartikel.pdf>
- [5] <https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2009-01/S16.pdf>
- [6] <https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2009-01/nachrichten-projekte.pdf>
- [7] <https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2009-01/S20.pdf>
- [8] <https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2009-01/S22.pdf>
- [9] <https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2009-01/S25.pdf>
- [10] <https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2009-01/alex-bill.pdf>
- [11] <https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2009-01/marktbeobachtung.pdf>
- [12] <https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2009-01/nachrichten-mitglieder.pdf>
- [13] <https://project.edacentrum.de/system/files/images/newsletter/2009-01/edakalender.jpg>
- [14] <https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/2009-01/edakalender.pdf>
- [15] <https://project.edacentrum.de/system/files/files/newsletter/newsletter-abo.pdf>