



Der VDC Newsletter ist der monatliche Informationsdienst des Virtual Dimension Centers (VDC) Fellbach mit Neuigkeiten aus dem Netzwerk sowie Nachrichten und Terminen rund um das Thema Virtual Engineering. Tagesaktuelle Nachrichten sind auf <http://www.vdc-fellbach.de> verfügbar. Der VDC Newsletter wird derzeit von rund 4.000 Personen gelesen.

==== VDC Spezial =====

VDC-Sommerfest bot Gelegenheit für zahlreiche Gespräche

Professor Ertl gab dabei einen Blick in die aktuelle Visualisierungsforschung und eröffnete den Teilnehmern einen Blick in die neuen Räumlichkeiten seines Instituts. Insbesondere die Vorstellung der weltweit einzigartig hochauflösenden Projektionswand am VIS fand reges Interesse der Teilnehmer. Roland Blach begeisterte die Teilnehmer mit einer Retrospektive der VR und Ausblicken in zukünftige, mögliche Entwicklungsrichtungen dieser Technologie. Von professionellen Barkeeper kredenzt Cocktails und ein abwechslungsreiches Buffet boten anschließend die leibliche Grundlage für abendfüllende Gespräche der Mitglieder miteinander.

<http://www.vdc-fellbach.de>

Feynsinn tritt dem Virtual Dimension Center bei

Feynsinn ist eine Beratung mit Engineeringkompetenz, die sich auf Prozessberatung und -optimierung in den Bereichen Produktentwicklung und Produktion spezialisiert hat. Feynsinn ist Teil der EDAG-Gruppe und hat seinen Sitz in München. Rund 60 Spezialisten arbeiten dort in den Themenfeldern Prozessberatung, wissensbasierte Entwicklung/KBE, Visuelle Kommunikation und VR für Unternehmen wie z.B. Audi, BMW, Daimler, MAN, Miele, Siemens PLM, VW und ZF.

<http://www.feynsinn.eu>

Wurzel Medien Neumitglied im Virtual Dimension Center

Mit Wurzel Medien kann das VDC ein neues Mitglied in seinem Verbund begrüßen. Wurzel Medien ist eine Full-Service-Medienagentur mit Sitz in Waiblingen. Wurzel Medien ist Teil der Gmähle-Scheel-Unternehmensgruppe und arbeitet in den Bereichen Prepress und 3D-Visualisierung. Zum Portfolio gehören unter anderem Projekte aus den Bereichen Architektur und Innenausstattung, Maschinenbau, Fashion, Automobil, Unterhaltungselektronik, Uhren und Schmuck.

<http://www.wurzel-medien.de/>

VDC begrüßt reden Foundation als neues Mitglied

Die reden Foundation, eine Stiftung zur Förderung der Forschung im CAE-Umfeld, ist dem VDC-Netzwerk beigetreten. Die reden (Research Development Nederland) mit Sitz im niederländischen Hengelo ist eine Neugründung der reden Technodome groep. Sie beschäftigt sich im Thema CAE speziell mit der Multiphysics Simulation von Struktur- und Strömungsaspekten und koppelt diese. Reden ist der erste niederländische Partner im VDC.

<http://www.reden.nl>

VDC Initiator eines internationalen Netzwerkverbunds VisNetA

Das Fellbacher Virtual Dimension Center (VDC) hat gemeinsam mit seinen Partnernetzwerken Center of Visualization Göteborg (CVG) in Schweden und Laval Virtual in Frankreich die „Visualization and Virtual Reality Networks Alliance (VisNetA)“ gegründet. In Laval unterzeichneten Vertreter der drei Netzwerke eine Kooperationsvereinbarung, welche die Rahmenbedingung für künftige gemeinsame Aktivitäten festlegt.

<http://www.visneta.org>

VDC unterstützt Aufbau eines Netzwerks Digitale Produktion

Das Subnetzwerk Digitale Produktion soll im Rahmen des Landesnetzwerks Produktionstechnik entstehen. Der Kickoff findet am 29.9.2011 in der Schwabenlandhalle Fellbach statt. Interessierte sind nach Anmeldung herzlich eingeladen. Ende 2010 erhielt der Verein Manufacture-BW e.V. im Rahmen des vom Wirtschaftsministerium Baden-Württemberg ausgeschriebenen Wettbewerbs zur Förderung eines landesweiten Produktionstechnik-Netzwerkes den Zuschlag. Das VDC ist Gründungsmitglied des Vereins Manufacture BW e.V.

<http://www.manufacture-bw.de>

3D-Allianz Karlsruhe und VDC kooperieren

Durch die Initiative des Expanded 3Digital Cinema Laboratory wurde die Karlsruher 3D-Allianz gegründet. Sie ist eine informelle Initiative der Karlsruher Kreativwirtschaft im Thema Stereoskopie. Die Gründungsmitglieder sind die Hochschule für Gestaltung Karlsruhe, das ZKM, die Karlsruhochschule, das Life Cycle Engineering Solutions Center (LESC), die Hochschule für Musik Karlsruhe, das Kino Schauburg und das Engineering Mathematics and Computing Lab.

<http://www.beyond-festival.com/de/3d-alliance>

VDC schließt Partnerschaft mit der Allianz Faserbasierte Werkstoffe Baden-Württemberg

Die AFBW – Allianz Faserbasierte Werkstoffe Baden-Württemberg – ist ein Zusammenschluss von Unternehmen, Forschungseinrichtungen, Wirtschaftsorganisationen und Hochschulen in Baden-Württemberg. Faserbasierte Werkstoffe sind ein wesentlicher Treiber für Innovationen in zahlreichen Branchen. Chancen für neue Entwicklungen eröffnen sich dabei in allen Stufen der Wertschöpfung: von funktionalen Fasern, Garnen, textilen Strukturen über die Kombination mit Thermoplasten, Elastomeren, Duroplasten und weiteren spezialisierten Werkstoffen hin zu faserverstärkten Kunststoffzeugnissen zur Herstellung hochwertiger Bauteile für viele Industrien (z.B. Automobil, Maschinenbau etc.).

<http://www.afbw.eu>

VDC ist Kooperationspartner des Stuttgarter Symposiums für Produktentwicklung (SSP)

Mit dem Ziel, Experten unterschiedlicher Disziplinen der Produktentwicklung aus Industrie und Wissenschaft in den Dialog zu bringen, veranstaltet das Fraunhofer IAO gemeinsam mit dem weiteren Instituten das SSP.

<http://www.iao.fraunhofer.de/vk182.html>

Mechatronik-Experte für EU-Projekt gesucht

Das Virtual Dimension Center Fellbach (VDC) sucht im Rahmen des EU-Projekts ACCESS (<http://www.central-access.eu/>) einen Mechatronik-Experten mit Erfahrung im Bereich Regionale Innovationssysteme und Regionales Innovationsmanagement und Interesse an internationalen Kooperationen. Reisekosten

und Expertise werden bezahlt. Bitte wenden Sie sich zwecks weiteren Informationen an Alexandra Brzozowski, alexandra.brzozowski@vdc-fellbach.de, Tel.: 0711-58-53-0921

http://vdc-fellbach.de/download.php?file=News/downloads/Jobb%F6rse/Stellenangebote/Ausschreibung%20Mechatronik-Experte_vdc.pdf

===== Preise und Auszeichnungen =====

Ausgezeichneter Webauftritt: madness gewinnt erneut Gold beim INDUKOM Triple A

Schon zum zweiten Mal in Folge wurde die madness GmbH für ihren Webauftritt mit dem begehrten INDUKOM Triple A in Gold ausgezeichnet.

<http://www.3dmadness.de/>

Barco honored with AV industry awards as it unveils new projectors and demonstrates the latest event production and control room

At InfoComm11, Barco presented a wide array of content delivery solutions featuring ultra-bright LED displays and projectors, 3G presentation systems, and industry-leading control room technologies designed to "unleash the wow."

<http://www.barco.com/simulation/en/pressreleases/show.asp?index=2757>

Ideenwettbewerb für die Luft- und Raumfahrt

Am 20. Mai 2011 startete das Forum LR BW gemeinsam mit zahlreichen Partnern wie dem VDC einen Ideenwettbewerb für die Luft- und Raumfahrt.

http://www.lrbw.de/wp-content/uploads/2011/06/2011_05_Ideenwettbewerb.pdf

===== Nachrichten & Aktuelles =====

Siemens PLM: Solid Edge ST4

Siemens PLM hat mit ST4 eine neue Version von Solid Edge herausgegeben. Die hat insbesondere Verbesserungen bei der Modellierung mit Synchronous Technology (ST) und beim Datenaustausch zugelegt.

http://www.plm.automation.siemens.com/de_de/about_us/newsroom/press/press_release.cfm?Component=124035&ComponentTemplate=822

3D-Modelling der neuen Generation

Tridality zeigt während der Siggraph 2011 in Vancouver erstmals das autostereoskopische Display MV5600va-QHD auf Basis eines QUAD-HD-Panels als Weltneuheit

<http://www.TRIDELITY.com/>

Imagents Ideen-Check: Ideen und Innovationen bewerten und optimieren.

Das Ziel des Ideen-Checks ist die Förderung der Umsetzung von Ideen und Innovationen. Der Check besteht derzeit aus drei Modulen. VDC-Mitglieder können diesen Service kostenfrei in Anspruch nehmen.

<http://www.imagent.net>

Visenso und Dassault Systèmes arbeiten gemeinsam an Projekten zur High-End-3D-Virtual Reality und 3D-Visualisierung

Dassault Systèmes (DS) und die Visenso GmbH aus Stuttgart haben eine Partnerschaft geschlossen, um zukünftig in den Bereichen High-End-Virtual Reality und Visualisierung zusammenzuarbeiten.

<http://www.pressebox.de/pressemeldungen/dassault-systemes-deutschland-gmbh/boxid/435617>

Das VIS-Institut der Uni Stuttgart: Wissenschaft im Breitbildformat

Der Rektor war gekommen, die Kanzlerin, der Dekan und Exrektor Dieter Fritsch. Schon die Gästeliste für die feierliche Übergabe des Erweiterungsbaus machte die Bedeutung des Instituts für Visualisierung an der Uni Stuttgart deutlich.

<http://www.stuttgarter-zeitung.de/inhalt.uni-stuttgart-wissenschaft-im-breitbildformat.4f2f47c6-e992-4532-9db7-d0826a67c13d.html>

Virtual Reality Center Mannheim: Ausstellung im Landesmuseum für Technik und Arbeit Mannheim eröffnet

Für die neue Dauerausstellung „Elementa 3“ des TECHNOSEUM Mannheim wurde durch die Mitarbeiter des VRC in den vergangenen Monaten eine Virtual Reality Experimentierstation entwickelt und hergestellt.

http://www.vrc.hs-mannheim.de/index.php?option=com_content&view=category&layout=blog&id=6&Itemid=15

KET gründet Visualisierungssparte als VisionEmotion aus

Der Bereich Visualisierung, der bisher zu einem der ursprünglich 4 Geschäftsbereiche der KET TECHNIK gehörte, wird seit 01.07.2011 als eigenständiges Unternehmen unter dem Namen VisioEmotion von Frau Manuela Kern als Inhaberin/Kfm. Geschäftsführerin, sowie Herrn Heiko Bäuerle als Technischen Geschäftsführer weitergeführt.

<http://www.visio-emotion.de>

Siemens: Fabrikanlage in Online-Spiel optimal managen

Mit einem praxisnahen Online-Spiel können angehende Ingenieure in den Alltag eines Anlagenmanagers schlüpfen.

<http://idw-online.de/de/news433410>

Festo Makes Patent for Product Configuration Available to CADENAS Customers

Festo AG & Co. KG makes their patent for the process of the product configuration with CAD automation available to customers of CADENAS GmbH.

<http://www.cimdata.com/newsletter/2011/29/02/29.02.14.htm>

Die Welt als Spielfeld: ortsbasiertes Mixed Reality für das Smartphone

Das Fraunhofer-Institut für Angewandte Informationstechnik FIT und TELECOM SudParis präsentieren auf der gamescom 2011 Tidy City und Portal Hunt, zwei ortsbasierte Outdoor Freeware-Spiele für Android-Mobiltelefone.

<http://idw-online.de/de/news433682>

Klimaforschung in 3D

Design-Studenten der FH Köln entwickelten eine Google-Earth-Anwendung zu den Tiefbohrungen am Elgygytgynsee in der sibirischen Arktis .

<http://idw-online.de/de/news433668>

Ein Allrounder in Sachen Simulation

Das Institut für Mechatronik an der TU Chemnitz bietet mit seinem Menschmodell "Dynamicus" ein universelles Werkzeug für Bewegungsanalysen - aktueller Schwerpunkt liegt auf dem Einsatz in der Ergonomie.

<http://idw-online.de/de/news433764>

Acusolve und Solidthinking in neuer Hyperworks-Version integriert

Altair Engineering veröffentlicht die neueste Version der Computer-Aided-Engineering- (CAE-) Software Suite Hyperworks 11.0. Mit dieser Version werden Acusolve und Solidthinking Teil der Hyperworks-Suite.

<http://www.maschinenmarkt.vogel.de/themenkanaele/digitalefabrik/cadcam/articles/323302/?nl=1&cmp=nl-97>

K2: DLR-Wissenschaftler unterstützen Expedition mit hochgenauem 3D-Modell des Berges

Er gilt als einer der schönsten Berge der Welt und zugleich auch als der schwierigste Achttausender: der K2 an der Grenze zwischen Pakistan und China.

<http://www.virtual-reality-magazin.de/vr/news/k2-dlr-wissenschaftler-unterstuetzen-expedition-mit-hochgenauem-3d-modell-des-berges>

Wiederverwertung: SimuForm sucht nach bereits vorhandenen Bauteilen

Der Dortmunder Softwareentwickler SimuForm will die "digitalen Fingerabdrücke" von Form-, Dreh-, Blech- oder Gussteilen verwenden, um Ähnlichkeiten über eine geometrische Suche zu erkennen. "Oft werden Bauteile neu entwickelt, obwohl sehr ähnliche Formen bereits hergestellt wurden", erläutert Geschäftsführer Dr. Christian Klimmek.

<http://www.plm-it-business.de/news/CAD-Software--Contact-uebernimmt-Fast-Concept-Modeller.htm>

Product-Lifecycle-Management öffnet sich für weitere Akteure

Ziel von PLM-Systemanbietern ist es, das digitale Product-Lifecycle-Management jedem Akteur innerhalb von Produktwertschöpfungsketten zugänglich zu machen. Mit dem Release 2012 der V6-PLM-Plattform peilt der PLM-Systemanbieter Dassault Systèmes dieses Ziel an.

<http://www.maschinenmarkt.vogel.de/themenkanaele/digitalefabrik/cadcam/articles/323343/?nl=1&cmp=nl-97>

Hochwassersimulation für Helfer

Jürgen Waser entwickelte eine Software, die bei Hochwasser verschiedene Szenarien zeitgleich anzeigen kann, sodass Helfern die Entscheidungsfindung erleichtert wird.

<http://diepresse.com/home/science/dissertation/676619/Am-Computer-herumprobieren>

Die reale Welt im digitalen Modell

Moderne Laserscanner ermöglichen im Zusammenspiel mit gängiger CAD-Software eine hocheffiziente, präzise und kostengünstige dreidimensionale Gebäudedokumentation.

<http://www.faro.com>

AIT 3D-Digitalscanner erleichtert den Zahnarztbesuch

In rund 1,5-jähriger Projektarbeit haben AIT-Spezialisten aus der Forschungsgruppe „Embedded 3D Vision“ gemeinsam mit dem Klagenfurter Unternehmen a.tron3d GmbH den kleinsten, optischen 3D-Scanner der Welt entwickelt.

<http://idw-online.de/de/news432216>

VR-Pionier Ivan Sutherland: Das Leben, die Kunst und die Verantwortung für die Zukunft

Mit Ivan Sutherland und seinem Sketchpad näherte sich der Mensch dem Computer auf neue Art an. Auf der 20. HyperKult plauderte der Computerpionier über das Leben, die Kunst und die Verantwortung für die Zukunft.

<http://www.heise.de/newsticker/meldung/Ivan-Sutherland-Das-Leben-die-Kunst-und-die-Verantwortung-fuer-die-Zukunft-1276304.html>

AutomationDirect.com Adds 3D Product Models to Web Site Using TracePartsOnline.net

AutomationDirect is now using the TraceParts Internet service to provide 3D product models for controls engineers and designers, through their AutomationDirect.com web site and the TracePartsOnline.net network of web sites.

<http://www.cimdata.com/newsletter/2011/27/03/27.03.12.htm>

Chrysler setzt nach Benchmark auf 3D_Evolution von CoreTechnologie

Nach Angaben des Softwareanbieters CoreTechnologie hat sich der Automobilhersteller Chrysler nach einem eingehenden Benchmark zur Migration von CAD-Modellen zwischen Catia V5 und Siemens NX für die Lösung 3D_Evolution entschieden.

<http://www.plm-it-business.de/news/Datenkonvertierung--Chrysler-setzt-nach-Benchmark-auf-3D-Evolution-von-CoreTechnologie.htm>

Von der Nachhaltigkeit bis zur 3D-Direktmodellierung

Mit den nun vorgestellten 2012er-Versionen seiner Produkte greift Autodesk aktuelle Trends in der Produktentwicklung auf und integriert sie in das eigene Angebot.

<http://www.plm-it-business.de/mechanik-cad/CAD-Technologie---Von-der-Nachhaltigkeit-bis-zur--3D-Direktmodellierung.htm>

Prädestiniert für V6-Einsatz: Prozesskette Windkraftindustrie

Auf der Basis von V6-Technologien hat die CENIT AG eine komplette PLM-Prozesskette für die Windkraftindustrie konzipiert. Diese umfasst Engineering, Simulation und Fertigung z.B. für Rotorblätter und Gondel genauso wie die Montage, Transport und Aufstellung von Windkraftanlagen.

http://news.cad.de/index.php?option=com_content&task=view&id=674&Itemid=238

Simulationen besser verstehen: Räumliches sehen hilft

Dass die Möglichkeiten der Virtuellen Realität (VR) etwas bringen für die Verdeutlichung von Konstruktionen oder auch Simulationsergebnissen, ist seit Jahren unbestritten.

http://news.cad.de/index.php?option=com_content&task=view&id=673&Itemid=238

3D Innovationszentrum Berlin

3D, ein Kinospektakel? Das ist nur der Anfang! In vielen Forschungseinrichtungen, Entwicklungslaboren der Industrie finden Planungen und Entwicklungen hinsichtlich 3D-Produktion, 3D-Inhalten und der 3D-Distribution statt.

<http://www.hhi.fraunhofer.de/de/the-berlin-3d-innovation-center/>

Pic3D Film: Brillenlose 3D-Effekte auf jedem Handy und LCD Bildschirm

Schon beim ersten Anblick dieser angegrabbelten Folie vermuten wir so wirklich elegant wird das nicht werden. Vorgestellt auf der 3D und Virtual Reality Expo verspricht diese einfache Aufklebefolie mittels Linsenrasterfolie auf jedem LCD Bildschirm 3D Bilder erzeugen zu können.

<http://de.engadget.com/2011/07/01/pic3d-film-brillenlose-3d-effekte-auf-jedem-handy-und-lcd-bilds/>

Sony plant Comeback von Virtual-Reality-Brillen

Nach einer kurzen Hochphase der Virtual Reality-Brillen oder Head Mounted Displays (HMD) Ende der 1980er, Anfang der 1990er, ist es im Bereich der Konsumentenelektronik recht still um die aufsetzbaren Bildschirme geworden.

<http://derstandard.at/1308679940857/Nahe-Zukunft-Sony-plant-Comeback-von-Virtual-Reality-Brillen>

Ab Oktober 2011 Studiengang Virtual Engineering in Tuttlingen

Studiere Ingenieurmathematik und Simulation gemeinsam mit 100 Unternehmen! Das Ingenieur-Studium Virtual Engineering in Tuttlingen kombiniert Theorie mit Praxis

<http://www.hfu-campus-tuttlingen.de/studiengaenge/industrial-virtual-engineering/>

Neuer Studiengang Game Design an der Macromedia Hochschule

Der Studiengang wird zum Wintersemester 2011/12 erstmalig an der Macromedia Hochschule für Medien und Kommunikation Campus Stuttgart (MHMK) angeboten.

www.mhmk.de

Anhalt meets Rhein-Waal

Die Hochschule Rhein-Waal und die Hochschule Anhalt arbeiten seit einiger Zeit intensiv beim Aufbau einer Erste-Hilfe-Station und Ausbildungsambulanz in Guatemala sowie bei dem Projekt „Næxus“ zusammen.

<http://idw-online.de/pages/de/news431924>

Human Solutions Acquires AVM

Human Solutions acquired the ERP/PDM provider AVM GmbH & Co. ISYS KG on the 30th of June 2011.

<http://www.cimdata.com/newsletter/2011/27/05/27.05.01.htm>

CAD-Software: Contact übernimmt Fast Concept Modeller

Nach einer Neuausrichtung des bisherigen Investors hat Contact Software die von der Münchener Force Five AG seit 2002 entwickelte CAD-Optimierungssoftware "Fast Concept Modeller" (FCM) übernommen, die sich besonders in der Automobilindustrie etabliert hat.

<http://www.plm-it-business.de/news/Wiederverwertung--SimuForm-sucht-nach-bereits-vorhandenen-Bauteilen.htm>

Cimdata übernimmt Beratungsunternehmen CPDA

Das amerikanische PLM-Beratungsunternehmen Cimdata erweitert mit der Übernahme von Collaborative Product Development Associates, LLC (CPDA), seine Kapazitäten hinsichtlich der Analyse von PLM-Umgebungen.

<http://www.plm-it-business.de/news/PLM--Cimdata-uebernimmt-Beratungsunternehmen-CPDA.htm>

Ansys übernimmt Apache Design Solutions

Ansys übernimmt Apache Design Solutions für 310 Mio. USD in bar. Apache ist ein Entwickler von Elektronik-Design-Software. Die Tools von Apache dienen zur Optimierung von Layouts, hauptsächlich zur Energieeinsparung, aber auch z.B. für Gehäuseintegration und ESD.

<http://www.apache-da.com/>

Autodesk Acquires Pixlr

Autodesk, Inc. announced that it has completed the acquisition of Pixlr, a popular free* online and social image creating, collecting, editing and sharing service. Terms of the transaction were not disclosed.

<http://www.cimdata.com/newsletter/2011/29/02/29.02.01.htm>

==== Veranstaltungen & Termine =====

Virtuelle Realität für den Mittelstand – 3. Virtual Efficiency Congress in Fellbach

Am 29. und 30. September 2011 organisiert das Fellbacher Virtual Dimension Center (VDC) zum nunmehr dritten Mal die bewährte Mischung aus Fachvorträgen, Workshops und einer Ausstellung in der Schwabenlandhalle. "Viele kleine und mittelständische Unternehmen in der Region hatten noch nicht die Gelegenheit, sich mit den vielen Möglichkeiten und Chancen der modernen Visualisierungs- und Simulationslösungen, auch unter dem Stichwort Virtual Reality bekannt, zu beschäftigen," so der Geschäftsführer des VDC Fellbach Dr. Christoph Runde. "Aus diesem Grund organisieren wir den Kongress seit mehreren Jahren - um neue Entwicklungen und Anwendungen für Unternehmen aufzuzeigen."

<http://www.virtual-efficiency.de>

Sponsorship of the JVRC 2011

The Joint Virtual Reality Conference (JVRC) 2011 of EuroVR and EGVE will be held in the UK at the University of Nottingham's award-winning Jubilee Campus on 20th and 21st September and you are invited to participate through sponsorship.

www.jvrc2011.org

JVRC 2011: deadline for early registration is 31.7.2011

The Joint Virtual Reality Conference (JVRC) continues a successful collaboration begun in Lyon, 2009 between the 8th Conference and Exhibition of the European Association of Virtual Reality and Augmented Reality (euroVR) and the 17th Eurographics Symposium on Virtual Environments (EGVE). This year it will be held in the UK at the University of Nottingham's award-winning Jubilee Campus.

<http://www.jvrc2011.org>

International Program on Smart Mobility for transport & ICT on 8 and 9 December in Laval

Existing transport systems have to be optimized : increase the capacity, security and multimodality are becoming essential issues. It's the smart mobility challenge which associates actors from the transportation industry and ICT. INOV'dia 2011 international program gathers startups, labs, global corporations, investors and local governments around smart mobility.

<http://www.inovdia.fr/international>

Prozesskette Umformen-Fügen-Lackieren: Vipprof-Abschluss-Workshop am 22.11.2011

Experten von Volkswagen, CADFEM, ESI, ARC Solutions und weiteren mehr diskutieren den Stand der im Projekt erreichten Arbeiten.

<http://www.projekt-vipprof.de>

25.-26. August 2011 The 6th Annual International Workshop on Haptic and Audio Interaction Design, HAID 2011

Ritsumeikan University, Japan

<http://www.haid2011.org/>

28.-31. August 2011 ASME 2011 International Design Engineering Technical Conference & Computers and Information in Engineering Conference

Washington DC, USA

<http://www.asmeconferences.org/IDETC2011/index.cfm>

31. August 2011 Go-3D 2011: Computergraphik für die Praxis

Rostock

<http://www.go-3d.de/konferenz-go-3d-2011/31082011-0900-bis-2300-uhr.html>

2.-8. September 2011 Internationale Funkausstellung IFA

Berlin

<http://www.ifa-berlin.de>

4.-7. September 2011 DS-RT 2011 - 2011 IEEE/ACM 15th International Symposium on Distributed Simulation and Real Time Applications (DS-RT)

Salford / U.K.

<http://www.ourglocal.com/event/?eventid=10419>

6.-10. September 2011 ASIM Fachtagung ""Simulation in Produktion und Logistik"" ASIM

Winterthur, Switzerland

<http://www.asim-gi.org/>

7.-8. September 2011 Absicherung von Fahrzeugeigenschaften

Bad Nauheim

http://www.automotive-circle.com/deutsch/d_konf_sicherung11.cfm

11.-15. September 2011 International Conference on Image Processing ICIP

Brussels, Belgium

<http://www.icip2011.com/>

12. September 2011 Medieninformatik begreifbar machen

Chemnitz

http://mi.begreifbar.org/?page_id=79

12.-13. September 2011 GameDays 2011

Darmstadt

<http://www.kom.tu-darmstadt.de/en/research-results/technology-areas/multimedia-technologies/gamedays2011/>

12.-17. September 2011 Anticipating the future of the cultural past CIPA

Prague, Czech Republic

<http://cipa.icomos.org/>

15.-16. September 2011 GI-Workshop Virtuelle & Erweiterte Realität 2011

Wedel

<http://vrrar2011.de/>

17.-18. September 2011 DP SEMINAR

München

<http://www.digitalproduction.com/dp/dpworkshop1.asp?WPID=99271>

19.-22. September 2011 VECIMS 2011 - International Conference on Virtual Environments, Human-Computer Interfaces and Measurement Systems

Ottawa, Canada

<http://vecims.ieee-ims.org/>

19.-25. September 2011 EMO HANNOVER

Hannover

<http://www.emo-hannover.de>

20.-21. September 2011 Joint Virtual Reality Conference

Nottingham/UK

<http://www.jvrc2011.org>

21.-22. September 2011 Digital Marketing Exposition & Conference dmexco

Köln

<http://www.dmexco.de/>

24.-29. September 2011 European Conference on Computer Supported Cooperative Work ECCSW

Aarhus, Sweden

<http://www.ecscw2011.org/>

26.-27. September 2011 insideAR 2011

München

<http://www.metaio.de/events/insidear-2011/>

26.-28. September 2011 ISVC11, 7th International Symposium on Visual Computing

Las Vegas, USA

<http://www.isvc.net/>

26.-28. September 2011 CMII Europe 2011 - The Conference of Reduced Rework

Stuttgart

<http://www.cmconference.com/>

27. September 2011 Fortschritte in der Mikroenergie-technik

St. Georgen

<http://vdc-fellbach.de/download.php?file=Calendar/1231/Jahresprogramm%202011.pdf>

29.-30. September 2011 VEC 2011 - Virtual Efficiency Congress 2011

Fellbach

www.virtual-efficiency.de

===== Service & Kontakt =====

Haben Sie Fragen und Anregungen zu unserem Newsletter? Wir freuen uns über Ihr Feedback: newsletter@vdc-fellbach.de

VDC Mitglieder können über den Newsletter ihre Unternehmensnachrichten veröffentlichen. Einfach eine E-Mail an achim.czaykowska@vdc-fellbach.de.

Falls Sie den Newsletter nicht mehr erhalten möchten, bitte Mail an newsletter@vdc-fellbach.de, Betreff: Newsletter abbestellen.

Das VDC Fellbach ist ein starker Partner. Immer dann, wenn Sie in Sachen Virtual Engineering nicht mehr weiter wissen, finden Sie in unserem Netzwerk einen adäquaten Ansprechpartner und die passende Lösung für Ihre Aufgabe. Deshalb kontaktieren Sie uns oder werden Sie einfach Mitglied im VDC. Und vieles wird machbar.

http://www.vdc-fellbach.de/?page_name=Beitritt

===== Impressum & Haftungsausschluss =====

Virtual Dimension Center Fellbach
Kompetenzzentrum Virtuelle Realität und Kooperatives Engineering w.V.
Auberlenstr. 13
70736 Fellbach
Tel.: 0711/58 53 09-0
Fax: 0711/58 53 09-19
E-Mail: info@vdc-fellbach.de

Genehmigt als wirtschaftlicher Verein durch das Regierungspräsidium Stuttgart unter dem Namen „VirCE – Kompetenzzentrum Virtuelle Realität und Kooperatives Engineering“ (Az. 15-1113-1/VirCE).

Vertretungsberechtigt durch: Vorstandsvorsitzender Christoph Palm MdL,
Oberbürgermeister Stadt Fellbach
Geschäftsführer: Dr. Christoph Runde

Umsatz-Steuer-Nr.: DE2229031320

Alle Beiträge im Newsletter wurden mit Sorgfalt recherchiert und zusammengestellt. Eine Haftung für fehlerhafte oder unrichtige Informationen wird ausgeschlossen. Das Virtual Dimension Center Fellbach (VDC) übernimmt keinerlei Gewähr für die Aktualität, Korrektheit, Vollständigkeit oder Qualität der bereitgestellten Informationen. Haftungsansprüche gegen das VDC, welche sich auf Schäden materieller oder ideeller Art beziehen, die durch die Nutzung oder Nichtnutzung der dargebotenen Informationen bzw. durch die Nutzung fehlerhafter und unvollständiger Informationen verursacht wurden, sind grundsätzlich ausgeschlossen. Das VDC hat in seinem Newsletter Links zu externen Internetseiten gelegt. Das VDC hat hierauf keinerlei Einfluss und macht sich diese Inhalte nicht zu Eigen. Für die Inhalte der verlinkten Seiten ist stets der jeweilige Anbieter oder Betreiber der Seiten verantwortlich.