



Newsletter Oktober 2015

Neues aus Industrie und Forschung in der Software-Region Darmstadt, Kaiserslautern, Karlsruhe, Walldorf und Saarbrücken

Top News

Darmstadt und Kaiserslautern werden Kompetenzzentren für Industrie 4.0 für den Mittelstand



Der Bundesminister für Wirtschaft und Energie, Sigmar Gabriel, hat Ende September den Start von bundesweit zunächst fünf Mittelstand 4.0-Kompetenzzentren bekanntgegeben. Zwei dieser Zentren werden ihren Sitz in der Software-Cluster-Region bei Software-Cluster-Partnern haben: bei der SmartFactoryKL in Kaiserslautern sowie der TU Darmstadt. Sie setzten sich gegen 40 Mitbewerber durch. [Mehr](#)

Neues aus den Unternehmen

Scheer lädt zum Digital World Congress am 29.10.2015 nach Sinsheim

Die Scheer GmbH bietet Interessierten mit dem Scheer Digital World Congress am 29.10.2015 in Sinsheim eine Plattform, um innovative Strategien, Prozesse und Lösungen rund um das Motto "Digitize your Business" zu entdecken und zu diskutieren. In den drei Themen Tracks Industrie 4.0, Digitale Transformation und Handel 4.0 werden Beispiele vorgestellt, Einblicke wie namhafte Unternehmen das Thema Digitalisierung von der Entwicklung neuer Geschäftsmodelle bis hin zur Umsetzung im Unternehmen angehen. [Mehr](#)

Conweaver: Abschlussveranstaltung des Projekts opTrac

Im Projekt opTrac arbeitet Conweaver seit März 2013 mit mehreren Partnern zusammen am Thema „Traceability“. Traceability kann vieles bedeuten, z.B. die durchgängige Nachverfolgbarkeit von Engineering-Informationen oder auch die Durchsetzung von vorgeschriebenen Prozessen aus der ISO-Norm 26262. Bei der Abschlussveranstaltung am 16. Oktober 2015 im Fraunhofer-Forum in Berlin stellt das Konsortium seine innovativen Lösungen rund um das Thema Traceability vor. [Mehr](#)

IMC bringt mit IMC Teach kostenlosen cloudbasierten Service zur digitalen Kurserstellung heraus

Ab sofort können Ersteller von Lerninhalten, Präsentationen oder multimedialem Content über die IMC Website gratis den Cloud Service IMC Teach nutzen. Mit dem neuen Angebot bietet IMC eine Komplettlösung zur Erstellung, Aufbereitung und Verteilung eigener Inhalte sowie zur Auswertung der Nutzungsintensität und der erzielten Lernergebnisse. Der Service umfasst eine funktional vollumfängliche Autorensoftware, die nach dem Download sofort nutzbar ist. [Mehr](#)

Neues aus der Forschung

Google ist neuer Gesellschafter des DFKI

Die Google Deutschland GmbH hat einen Gesellschaftsanteil des Deutschen Forschungszentrums für Künstliche Intelligenz erworben und wird dessen 17. Industriegesellschafter. Das DFKI ist damit das bislang einzige Forschungsunternehmen in Europa, an dem sich Google durch eine Kapitaleinlage und einen Sitz im Aufsichtsrat als Industriegesellschafter beteiligt. [Mehr](#)

Große Partnerschaft für große Datenmengen: Software AG und Hochschule Darmstadt erweitern Kooperation

Die Hochschule Darmstadt baut Kompetenzzentrum für Big Data auf und aus. Die Software AG stellt dazu ihre Flaggschiff-Technologie mit der ‚Digital Business Platform‘ zur Verfügung. Schwerpunktthema ist die Analyse von riesigen Datenmengen, um Studierende fit für die Themen der Zukunft zu machen – das Internet der Dinge und Industrie 4.0. [Mehr](#)

Wechsel am KIT: Wilfried Juling geht in den Ruhestand

Wilfried Juling, Software-Cluster-Strategieboard-Mitglied und Professor am Karlsruher Institut für Technologie, ist zum 1. Oktober 2015 in den Ruhestand gewechselt. Er kam 1998 an die damalige Universität und gestaltete als leitender Wissenschaftsmanager die Gründung und den Aufbau des KIT mit. [Mehr](#)

Neues von den Standorten

World Usability Day am 10.11.2015 in Saarbrücken

Der World Usability Day bringt Wirtschaft, Politik und Gesellschaft zusammen, um die Trends rund um Usability und User Interface Design zu diskutieren. Unter dem Motto „Innovation“ geht es dieses Jahr darum, wie man Anwendern ein revolutionäres Nutzererlebnis bieten kann. Die Veranstaltung führt vor, wie aus einer Idee eine innovative Lösung wird und welche Rolle

Usability und User Experience bei der Entwicklung neuer Produkte spielen. [Mehr](#)

STI-Jahrestagung 2015: DevOps – Zwischen Euphorie und Realismus

Am 23.11.15 findet am Fraunhofer-Zentrum in Kaiserslautern eine Fachtagung zum Trendthema DevOps statt. Der Begriff aus „Dev“ für Anwendungsentwicklung (Development) und „Ops“ für IT-Betrieb (Operations) steht für das Zusammenrücken der beiden Bereiche. McKinsey & Company zufolge kann mit diesem Ansatz die Entwicklungszeit von Software um bis zu 90 Prozent gesenkt werden. Forscher sowie Praktiker aus Unternehmen werden auf der STI-Jahrestagung über Potenziale, Umsetzung und Grenzen von DevOps berichten. [Mehr](#)

CyberForum und ELAN Gründerzentrum starten Kooperation in Baden-Baden

Das Unternehmernetzwerk CyberForum und das ELAN Gründerzentrum haben offiziell ihre neue Kooperation besiegelt und eine Zweigstelle des CyberForum in Baden-Baden eröffnet. Durch die intensive Zusammenarbeit sollen Gründer und IT-Unternehmer in der südlichen TechnologieRegion Karlsruhe noch stärker gefördert werden. [Mehr](#)

more security. on tour zum Thema Phishing am 21.Oktober in Neu-Isenburg

Allseits bekannt und trotzdem nach wie vor ein weit verbreitetes Risiko – auch in Unternehmen. Aktuelle Hacker-Angriffe zeigen, wie weitgreifend Folgen von Phishing-Attacken sein können. Im Rahmen des gemeinsamen Transferprojekts „KMU AWARE – Awareness im Mittelstand“ der TU Darmstadt und der usd findet am 21. Oktober in Neu-Isenburg eine Informationsveranstaltung für Professionals und interessierte Studierende statt, bei der auch das Lernkonzept NoPhish zum Schutz vor Phishing-Angriffen vorgestellt wird. [Mehr](#)

Ausschreibungen und Wettbewerbe

Innovators‘ Pitch 2015

Der BITKOM-Wettbewerb Wettbewerb für Early Stage Start-ups wird zehn! Zum Jubiläum werden die innovativsten Start-ups in drei ganz besonders dynamisch wachsenden Märkten gesucht: Finanzen, Gesundheit und Internet of Things. Preise in Höhe von 15.000 Euro winken. Noch bis zum 18. Oktober können sich Start-ups für die Teilnahme in einer der drei Kategorien FinTech, Health und IoT bewerben, ein Pitching der Finalisten findet am 10. Dezember in Berlin statt. [Mehr](#)

ShareBW: Määähr Ideen braucht das Land

In dem Wettbewerb "shareBW" werden Share Economy-Ideen aus ganz Baden-Württemberg gesucht und in ihrer Umsetzung gefördert. Dabei werden bis zu sechs Preise mit einem Gesamtpreisgeld in Höhe von bis zu 180.000 Euro vergeben. Bewerben Sie sich jetzt ganz einfach mit Ihrer Idee und überzeugen Sie die Jury! [Mehr](#)

GFFT finanziert Promotionsvorhaben

Die GFFT bietet engagierten Absolventen an, im Rahmen einer Industriepromotion ihren Doktorgrad zu erwerben. Die Themen bewegen sich idealerweise im Umfeld der laufenden

Aktivitäten der GFFT, also bspw. Softwareentwicklung, Industrie 4.0, IT-Security, IT-Infrastrukturen, IT-Strategie, Operations Research, Fintechs. Mehr

Die nächsten Veranstaltungen

15.10.2015, Saarbrücken

IT-Tag Saar 2015

Messe & Forum für IT-Lösungen

21.10.2015, Neu-Isenburg

more security. on tour

Informationsveranstaltung der TU Darmstadt und usd zum Thema Phishing

29.10.2015, Sinsheim

Scheer Digital World Congress

Kongress der Scheer GmbH zur Digitalisierung von Unternehmen

10.11.2015, Saarbrücken

World Usability Day

Diesmal rund um das Thema „Innovation“

23.11.2015, Kaiserslautern

STI-Jahrestagung 2015

Fachtagung zu: DevOps – Zwischen Euphorie und Realismus

Twitter: twitter.com/softwarecluster

Facebook: www.facebook.com/softwarecluster

Website: www.software-cluster.org

Impressum:

Software-Cluster Koordinierungsstelle

c/o TU Darmstadt

Bernd Hartmann (V.i.S.d.P.)

Mornewegstraße 32

64293 Darmstadt



Software-Cluster Mornewegstr. 32 64293 Darmstadt Deutschland

[Newsletter abbestellen](#)