



Hardware Bestenliste

Die innovativsten IT-Lösungen für den Mittelstand 2013



factory 

INNOVATIONSPREIS-IT

initiative **2013**
mittelstand

MITTELSTAND

We Share Innovation!

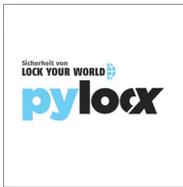
www.hardware-bestenliste.de



Sieger



BEST OF



Offiziell empfohlen von der Initiative Mittelstand.



PROF. DR. JENS BÖCKER

Liebe Leserinnen, liebe Leser,

der Gang über die diesjährige CeBIT in Hannover hat gezeigt, dass mit Shareconomy- und Cloud-Architekturen der Trend zur Umsetzung innovativer Ideen in der IT und Telekommunikation (ITK) ungebrochen ist. Der Effekt ist, dass bestehende technologische Strukturen in den Unternehmen kritisch in Frage gestellt und neue Lösungsansätze gesucht werden. Im Mittelpunkt steht dabei immer wieder die Herausforderung, bestehende Unternehmensprozesse zu optimieren. Dies führt zu einer aktiven Auseinandersetzung mit folgenden Kernfragen:

1. Welche ITK-Kernkompetenz ist strategisch und sollte im Unternehmen bleiben?
2. Auf welche Weise können aktuelle und zukünftige Unternehmensprozesse mit innovativen ITK-Lösungen unterstützt werden?
3. Wie sollte mit dem Spannungsfeld Einsatz von ITK-Innovationen und Sicherstellung der Datenschutzrichtlinien umgegangen werden?

Die Diskussion führt erkennbar zu einer Neu-Ausrichtung der organisatorischen Bereiche in den Unternehmen. Strategisch-technologische Entscheidungen, Steuerung und Kontrolle bleiben unternehmensintern. Für den operativen „Rest“ werden zunehmend Partner eingebunden. Insgesamt ändert sich damit auch der technologische Blickwinkel im Unternehmen. Anstatt zu diskutieren, was erlaubt die technologische Infrastruktur, wird vielmehr erwartet, dass sich genau diese Infrastruktur im Sinne einer „atmenden Fabrik“ den aktuellen Marktanforderungen schnell und flexibel anpasst. Allein die steigende Komplexität, der sich Unternehmen durch neue Technologien, Schnittstellen und Übertragungswege ausgesetzt sehen, führt dazu, spezialisierte Partner in Zukunft deutlich aktiver mit einzubeziehen. Somit ist die Zusammenarbeit mit Partnern ein wichtiger Beitrag zur Komplexitätsreduktion!

Die Diskussion über Datenschutz wird in kaum einem Land so intensiv geführt wie in Deutschland. Es ist richtig, Datenschutzbestimmungen ernst zu nehmen und sich daran zu orientieren. Viele Marktexperten sehen gerade darin eine Chance, dass zukünftige ITK-Lösungen eine Art Sicherheitssiegel „German approved“ bekommen und damit über einen klaren Wettbewerbsvorteil verfügen. Das allerwichtigste ist jedoch, mit dem Datenschutz konstruktiv umzugehen und nicht als Show-Stopper für die Implementierung von Innovationen fehlzuinterpretieren.

Das Jahr 2013 bietet zahlreiche Möglichkeiten, sich mit innovativen Lösungen auseinanderzusetzen und sich auf dieser Basis wichtige Wettbewerbsvorteile im Markt zu sichern. Ich wünsche Ihnen viel Erfolg dabei!

Prof. Dr. Jens Böcker
Hochschule Bonn-Rhein-Sieg
Fachbereich Wirtschaftswissenschaften

Impressum

Die IT-Bestenliste wird herausgegeben von der Huber Verlag für Neue Medien GmbH.
Alle Rechte vorbehalten.

Verlag & Redaktion: Huber Verlag für Neue Medien GmbH,
Lorenzstraße 29, D-76135 Karlsruhe, www.huberverlag.de

www.hardware-bestenliste.de

Inhalt

- Seite 4
Kategoriesieger
- Seite 5
BEST OF-Lösungen
- Seite 8
Artikel
„Große Messe,
große Ideen“



Fraunhofer COMEDD
Maria-Reiche-Str. 2
01109 Dresden
Deutschland
Tel. +49 (351) 8823-0
Rigo.Herold@comedd.fraunhofer.de
www.comedd.fraunhofer.de

Blickgesteuerte interaktive Datenbrille

Die blickgesteuerte interaktive AR-Datenbrille ermöglicht dem Nutzer sowohl die Sicht auf die reale Welt als auch gleichzeitig auf zusätzliche virtuelle Informationen. Die Kamerafunktion im Display erfasst die Blickbewegungen und der Nutzer kann die angezeigten virtuellen Informationen per Blick steuern, ähnlich einer Computermaus.

Im Job können Wartungsarbeiten durch eine solche Datenbrille einfacher werden: Ein Mechaniker z. B. sähe parallel zu den Schrauben am Flugzeug auf seinem Display wie sie angezogen werden müssen. Während er sieht, wie es geht, kann die Arbeit ausgeführt werden. Nerviges Hin und Her von Anleitung zu Schrauben und Schrauben zur Anleitung entfielen. Zudem kann man sicher sein, an den richtigen Schrauben zu drehen, weil die virtuellen Schrauben genauso aussehen wie die echten.

„Virtuelle Abbildungen oder Filme als Bedienungsanleitungen sind näher an der Realität als gedruckte Anleitungen“, erklärt Dr. Rigo Herold, Systemdesigner der Datenbrille.

Weitere Informationen



Lock Your World



pylox - wartungsfreies, elektronisches Schließsystem:
Lock Your World, Gewinner INDUSTRIEPREIS 2012 - Elektrotechnik, bietet batteriefreie, elektronische Schlösser an, kombiniert mit PIN-Code-geschützten pyKeys, die die Schlösser mit Strom versorgen. Hochsicherheit inkl. Wartungsfreiheit.

[Weitere Informationen](#)

Lock Your World GmbH & Co. KG

Gewerbestr. 25
63619 Bad Orb
Deutschland
Tel. +49 (6052) 9128080
info@lockyourworld.com
www.lockyourworld.com

XCell Universal Notebook Netzteil 120 W



XCell Easy Power Universal Notebook Netzteil 120 W: die perfekte Lösung für das Notebook und viele andere Geräte. Noch nie war es so einfach, ohne technische Kenntnisse ein Gerät passend mit einem Universalnetzteil zu versorgen. Die Spannungsanpassung erfolgt über den jeweiligen Stecker automatisch.

[Weitere Informationen](#)

Goeke Intermedia GmbH

Wilmerstr. 24
48282 Emsdetten
Deutschland
Tel. +49 (2572) 9865-435
info@goeke-intermedia.de
www.goeke-intermedia.de

SiiTop



SiiTop ist ein völlig neuartiges Präsentationssystem für stationäre und mobile Beratung und Verkauf von Produkten und Dienstleistungen (z. B. Banken, Versicherungen, Werbeagenturen, Industrieunternehmen etc.). Das innovative System kombiniert zwei Bildschirme in einem Gerät - für Kunden und Berater.

[Weitere Informationen](#)

Studio Innovators International Europe GmbH

Käthe-Kollwitz-Ufer 76
01309 Dresden
Deutschland
Tel. +49 (351) 31875-900
info@sii.com
www.sii.com

Zeutschel zeta goes office



zeta goes office kommt überall dort zum Einsatz, wo gebundene Office-Vorlagen einfach, schnell und in bester Qualität kopiert werden müssen. Der Zeutschel Aufsichtsscanner scannt von oben ein. Per Software werden z. B. schief angelegte Seiten automatisch gerade gerückt.

[Weitere Informationen](#)

Zeutschel GmbH

Heerweg 2
72070 Emsdetten
Deutschland
Tel. +49 (7071) 9706-0
info@zeutschel.de
www.zeutschel.de

POSIFLEX XT-Serie



Die exklusiven Kassenterminals der XT-Serie von POSIFLEX überzeugen neben ihrem neuen Design und der bekannten Performance insbesondere durch den innovativen Standfuß. Mit dieser frei justierbaren Lösung kann das Terminal individuell nach den Bedürfnissen des Mitarbeiters eingestellt werden.

[Weitere Informationen](#)

POSIFLEX GmbH

Kaiserswerther Straße 85
40878 Ratingen
Deutschland
Tel. +49 (2102) 71465-0
info@posiflex.de
www.posiflex.de

I-Line, IPC Multitouch - Bedienen mit mehr Komfort



Die I-Line ist ein innovativer Industrie-Panel-PC, der allen Standards trotz und in seiner Bauweise, Leistungsstärke und Robustheit eine ideale Alternative für Standard-Industrie-Panel-PCs ist. Die Multitouch-Ganzglasoberfläche ist hygienisch, absatzfrei und auch mit Handschuhen bedienbar. Das 21,5“-Display bietet mehr Raum für Informationen auf einen Blick.

[Weitere Informationen](#)

CRE Rösler Electronic GmbH
CRE-Allee 1
25551 Hohenlockstedt
Deutschland
Tel. +49 (4826) 37666-0
info@cre-electronic.de
www.cre-electronic.de

Die Besten der vergangenen Jahre

Breitband - PROFIBUS - Extender



Der industrielle Profibus-Extender von Phoenix Contact ermöglicht die Vernetzung von Profibus-Segmenten über große Distanzen. Dabei sind über Nicht-Profibus-Kabel Datenraten bis zu 1,5 MBit/s möglich. Eine Konfigurationssoftware berechnet die Profibus-Datenrate sowie die Slot-Zeit im Profibus-System.

[Weitere Informationen](#)

Phoenix Contact Electronics GmbH
Dringenauer Str. 30
31812 Bad Pyrmont
Deutschland
Tel. +49 (52) 353120-00
info@phoenixcontact.de
www.phoenixcontact.de

LOGIJET TC8: 2-Farb-Thermodrucker



MICROPLEX Zweifarb-Thermodrucker mit 8 Zoll Druckbreite für z. B. GHS-konforme Etiketten im A4-Format. Laserdruckerkompatibel durch PCL5c-Emulation sowie Windowstreiber.

[Weitere Informationen](#)

MICROPLEX Printware AG
Panzerstraße 5
26316 Varel
Deutschland
Tel. +49 (4451) 91370
info@microplex.de
www.microplex.de

LEC-7000



Das LEC-7000 ist ein lüfterloses, eingebettetes System, das durch den energiesparenden Intel Atom N270 CPU, Dual GbE und Abmaße von nur 140 x 190 x 36 mm hervorsteicht. Außerdem sind 512 MB RAM on board, sodass nur ein Festspeicher installiert werden muss, um sofort funktions-tüchtige Hardware zu erhalten.

[Weitere Informationen](#)

LEAD Deutschland GmbH
Widdersdorfer Str. 209
50825 Köln
Deutschland
Tel. +49 (221) 95479-0
info@lead.de
www.LEAD.de

aktiv verzeichnis

Aktiv-Verzeichnis – weil sich Aktivität im Netz auszahlt

Sie wollen Produktinformationen verbreiten um neue Kunden zu gewinnen? Nichts leichter als das. Nutzen Sie dazu einfach das Unternehmensportal Aktiv-Verzeichnis der Initiative Mittelstand.

Der Leistungscheck:

- Aktives Online-Marketing
- Google-Optimierung
- Direkter Newsletter Versand – B2B Reichweite
- Keywordmarketing
- Firmen- und Produktpräsentation

Mehr Reichweite – mehr Traffic – mehr Kunden

Jetzt aktiv werden und das Aktiv-Verzeichnis nutzen!

Tel: +49 721 15118-61
www.aktiv-verzeichnis.de

Große Messe, große Ideen

Wer an die weltweit größte IT-Messe CeBIT denkt, denkt vermutlich vor allem an die ganz Großen der IT-Branche wie IBM, Microsoft, SAP usw. Aber wer genau hinsieht, entdeckte gerade auch in diesem Jahr jede Menge kleinere und mittelgroße Unternehmen, Jungunternehmen und Start-ups, die spannende Ideen und interessante Projekte vorstellten – 2013 unter dem Motto „Shareconomy“.

Die Idee zum Teilen ist nicht neu und geht über klassischen Informationsaustausch hinaus: Ideen, Erfahrungen und jede Form von Wissen, Ressourcen und technische Lösungen werden geteilt, gemeinschaftlich genutzt, um sich neue Wege der Zusammenarbeit und damit neue Chancen zu eröffnen – gemeinsam zu profitieren. Schon in seinem Werk *The share economy: Conquering Stagflation* (Harvard Publication Press, Boston 1984), in dem er den Begriff *Share Economy* definierte, ging Harvard-Ökonom Martin Weitzman davon aus, dass Wohlstand für alle zunimmt, wenn er geteilt wird.

Die Nachfrage von Unternehmen nach passenden Lösungen steigt. Und die technologische Entwicklung macht sie möglich: Dank Cloud-Lösungen können Daten aller Art ins Web zunehmend preisgünstiger, sicherer und performanter ins Web ausgelagert werden. Auch SaaS (Software as a Service) spart Unternehmen eigene IT-Infrastruktur, indem nur tatsächlich benötigte Software genutzt und bezahlt wird.

Den Möglichkeiten, zu teilen, individuell zu nutzen, je nach Bedarf zu mieten, sind keine Grenzen gesetzt - wie bspw. die Aussteller auf der CeBIT 2013 und die Preisträger

des INNOVATIONSPREIS-IT auch in diesem Jahr wieder bewiesen. Seit bereits 10 Jahren zeichnet die Initiative Mittelstand inzwischen die innovativsten Produkte und Lösungen aus Technologie-, Informations- und Telekommunikationsindustrie mit dem INNOVATIONSPREIS-IT aus. Zum Jubiläum unter dem Motto „We Share Innovation“ war auch für die Initiative Mittelstand das Thema Teilen von besonderer Bedeutung.



© 2013 Initiative Mittelstand

In diesem Jahr überreichte das Team der Initiative Mittelstand den Siegern des INNOVATIONSPREIS-IT an ihren Messeständen ihren Preis mit Pokal, Logo und Signet und teilt Freude und Erfolg. Mit dabei ein Fotografen- und Kamerateam, das das Ereignis in Bildern und Ton festhielt, um es anschließend öffentlichkeitswirksam weiterzuverbreiten.

Ihre Preise auf der CeBIT persönlich überreicht bekommen:

- **Matrix42 mit Corporate Workplace⁴** Management in der Kategorie Systemmanagement: Das Matrix42 Workplace Management verbindet

Client Lifecycle Management, Virtualisierung und Service Management miteinander, sodass Anwender jederzeit und geräteunabhängig auf ihre Daten zugreifen können. Pünktlich zur CeBIT hat das Unternehmen die erste cloudbasierte Workplace-Management-Lösung herausgebracht.

- **Fujitsu Technology Solutions mit Fujitsu Eco Track²** in der Kategorie Green-IT: Mit dem cloudbasierten Fujitsu Eco Track können Unternehmen ihren Energieverbrauch besser steuern und Energie-Audits, die in Deutschland künftig im Rahmen der Umsetzung der EU-Energieeffizienz-Richtlinie verpflichtend werden, kosteneffizient vorbereiten.

- **Plantronics mit Voyager Legend UC³** in der Kategorie Unified Communication: intuitives, hochwertiges Mobile Working.

- **Haufe-Lexware mit lexoffice⁴** in der Kategorie Cloud Computing: lexoffice ist eine Online-Komplettlösung für Freiberufler, Selbstständige und Kleinunternehmer - einfache, moderne und webbasierte Buchhaltung mit Cloud-Anbindung.

- **ixto mit BI in der Cloud⁵** in der Kategorie Business Intelligence: BI in der Cloud ist eine maßgeschneiderte BI-Lösung, die Daten aus allen Systemen im Unternehmen integriert - als Grundlage für wichtige Entscheidungen sowohl in Fachabteilungen, als auch unternehmensweit.

- **Communardo mit Communote⁶** in der Kategorie Apps: Der schnelle, einfache und sichere Informationsaustausch in Form von Microblogging und Activity Streams fördert Transparenz und Informationsfluss in Teams und im Unternehmen.

- **Userlutions mit RapidUserstests.com**⁷ in der Kategorie Qualitätsmanagement: Usability-Tests aus der Crowd: Mit RapidUserstests.com können Anwender innerhalb von 24 Stunden die Nutzerfreundlichkeit ihrer Webseite testen und schließlich Conversionrates und Umsätze steigern.

- **acmeo cloud-distribution mit acmeo cloudPhone**⁸ in der Kategorie Telekommunikation/VoIP: acmeo cloudPhone ist eine virtuelle Telefonanlage. Die sofort verfügbare Cloud-Lösung umfasst Instant Messaging, Smartphone App, Softphone, Telefongeräte, Telefonkonferenzräume, Callcenter-Modul und DECT-Funkzellen bis hin zu Faxlösung und Türsprechstellen.

- **christmann informationstechnik + medien mit Skippy@|Cloud**⁹ als Landessieger Niedersachsen: Skippy@|Cloud ist eine vorkonfigurierte Private Cloud/Virtualisierungs-

umgebung, komplett vorinstalliert in einem leicht zu transportierenden Flightcase – die komplette IT-Basis eines Unternehmens mit bis zu mehreren Hundert Mitarbeitern.

Alein diese Unternehmen beweisen - Sie haben sich Gedanken über den Mittelstand und seine speziellen Anforderungen an IT-Produkte und -Lösungen HEUTE gemacht und individuell passende, maßgeschneiderte Lösungen entwickelt. Insgesamt haben 40 Unternehmen in ebenso vielen Kategorien die Fachjury mit ihren Ideen überzeugt; dazu 16 Landessieger sowie jeweils ein Siegerunternehmen aus Österreich und der Schweiz und die Nominierten für den INNOVATIONSPREIS-IT, die mit ihren IT-Lösungen das vielfältige Angebot ausgezeichnete IT-Produkte und -Lösungen zusätzlich bereichern.



Alle Sieger des INNOVATIONSPREIS-IT 2013 auf der CeBIT



1



2



3



4



5



6



7



8



9

© 2013 Initiative Mittelstand

Beratung, Einführung und Betrieb cloudbasierter 360° Kundenmanagement-Lösungen auf Basis der Salesforce CRM-Plattform

Mehr Leads | Mehr Kunden | Mehr Erfolg

Wir entwickeln für Sie anspruchsvolle Cloud Lösungen auf der Basis der Salesforce CRM Plattform und realisieren Projekte für den Mittelstand und bekannte Marken.

Das 360° Kundenmanagement ist unsere Kompetenz.

Wir machen Dinge einfacher, nicht komplizierter.

Abteilungsübergreifende Prozessintegration.

Durch abteilungsübergreifende Prozesse und Systeme und eine zentrale Datenbank entsteht die Basis für das 360° Kundenmanagement. Dazu nutzen wir Systeme, die sich an bestehende und geplanten Prozessen nahtlos und ohne großen Aufwand anpassen lassen. Immer mit dem Ziel, dass Sie erfolgreich zufriedene Kunden gewinnen.

Nur die factory42 GmbH ist durch die zwei Geschäftsbereiche
marketing | factory42 und **sales | factory42**
in der Lage, eine Integration von Marketing und Vertrieb zu realisieren.



Ihr Ansprechpartner

Lutz Wehner
Director Sales and Marketing

T +49 89 878 0 676 37
M +49 170 79 64 382
lwehner@factory42.ag

factory42 GmbH

Rosenheimer Straße 145 b
81671 München

T +49 89 878 0 676 0
F +49 89 878 0 676 99
info@factory42.ag

Unsere Partner

