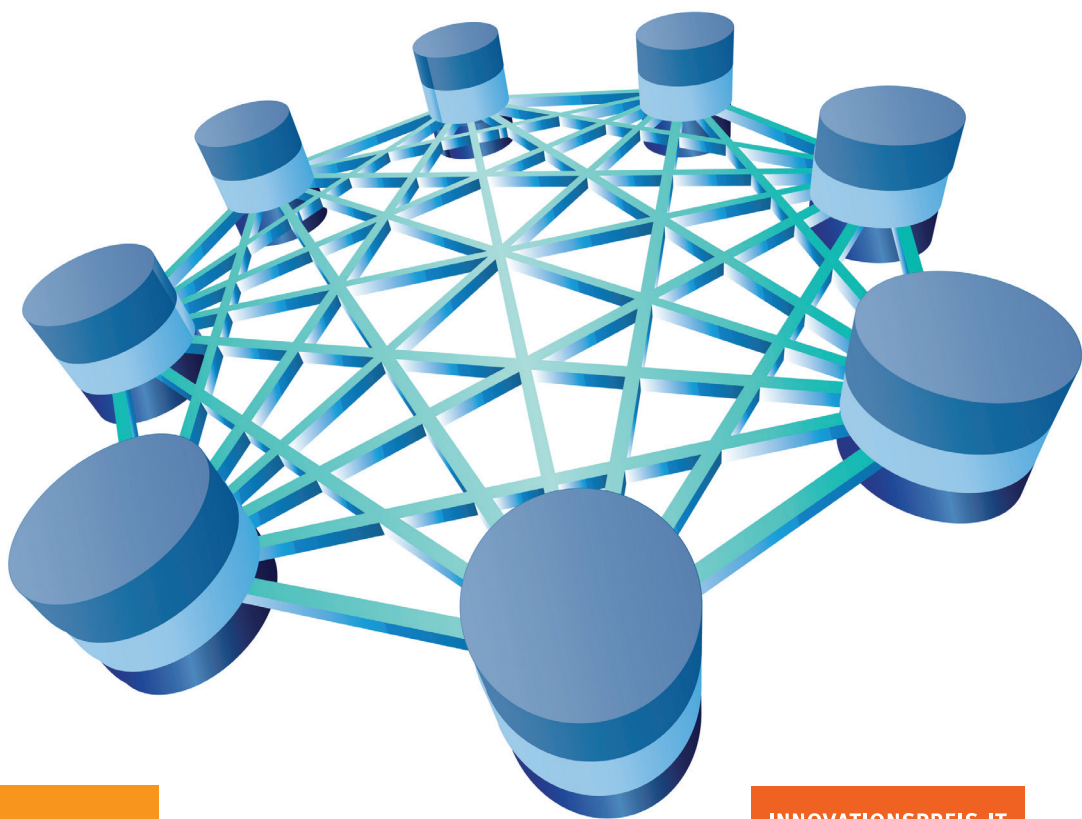




Storage / Netzwerk Bestenliste

Die innovativsten IT-Lösungen für den Mittelstand 2013



factory 

We Share Innovation!

www.storage-netzwerk-bestenliste.de

INNOVATIONSPREIS-IT

2013
initiative
mittelstand

MITTELSTAND

Sieger



Landessieger



BEST OF



Offiziell empfohlen von der Initiative Mittelstand.



 **DIRK VOGELSSANG**

Liebe Leserinnen, liebe Leser,

„Nichts geht mehr.“ Die Kugel rollt. Schwarz oder Rot? Gerade oder Unerade? Die Spannung steigt. Werde ich mit meiner Wette gewinnen?

Nichts geht mehr. Ein fataler Defekt hat ein Speicher-System dahin gerafft. Zerstört oder nicht? Datenverlust? Die Spannung steigt. Würden Sie auf Ihr Backup wetten?

Ein durchschnittliches mittelständisches Unternehmen – was kostet da eine Stunde ganz ohne Zugriff auf kritische Informationen? Gar ein ganzer Tag? Zwei?

Oft zeigt sich erst dann wenn man etwas nicht mehr hat, wie sehr man darauf angewiesen war. So ein Speichernetzwerk im Unternehmen ist eine schöne Sache. Da gibt es unerschöpflichen Speicherplatz. Hoch-

performant ist alles sowieso. Und dass es Sicherheitsnetze und doppelte Böden gibt ist doch wohl selbstverständlich. Das ist doch eine Kleinigkeit, schließlich kosten 2TB beim Discounter um die Ecke unter 80€. Wie teuer soll jetzt der Speicher sein? Der Einkäufer muss da wohl prüfen und den Rotstift ansetzen. Beim nächsten Mal wird das günstigste Angebot mit den billigsten Systemen und ohne all diese teuren Services bestellt.

Doch Unternehmens-IT, speziell im Storage-Bereich, ist anders. Sind Daten nicht mehr verfügbar, oder gleich ganz verschwunden, dann geht oft nichts mehr. Da helfen dann weder neue Server noch neue Speichersysteme. Nicht umsonst gibt es daher Absicherungen auf allen Ebenen: RAID oder andere Mechanismen die verhindern, dass der Ausfall von einzelnen Komponenten gleich zu Datenverlust führt; Datenspiegelung auf Zweitsysteme; Snapshots - die schnell lokale Kopien erstellen bzw. zurückspielen können. Alles wird getan, damit möglicherweise verlorene oder zerstörte Daten aus anderer Quelle schnellstens wiederhergestellt werden können. Und im allerschlimmsten Fall gibt es fast immer zusätzlich noch das gute alte Backup auf Band – eine sichere Bank.

Dass alles muss geplant, betrieben und vor allem auch getestet werden. Von gut geschulten Leuten, die dieses komplexe System verstehen, und es zu bedienen wissen. Dass hinter einer zuverlässig und schnell laufenden Speicherlandschaft all dieser Aufwand steckt, wird leider manchmal vergessen. Speziell von denen, die Storage als einen Service verstehen, der „eh da“ ist und ansonsten nur überflüssige Kosten verursacht. Vielleicht müssen es ja nicht immer gleich alle neuesten Techniken und Funktionen sein. Rechnen Sie doch mal nach – was kostet ihrem Unternehmen ein temporärer Ausfall der zentralen IT (wenn z.B. Speichersysteme vorübergehend nicht verfügbar sind), bzw. wie wichtig sind Datenbestände in einzelnen Bereichen. So lässt sich meistens einigermaßen genau bestimmen, für welche Bereiche sich z.B. die Hochverfügbarkeit von Daten lohnt, was eine Performance-Steigerung im Geschäftsablauf wirklich bringen würde, oder welche Sicherungsmechanismen für Ihr Unternehmen notwendig sind.

Der Zugriff auf Ihre Daten und Informationen soll ja kein Glücksspiel sein, oder? Zu vermeiden ist ja auf jeden Fall, dass es am Ende heißt: Nichts geht mehr!

Dirk Vogelsang
Senior Storage Architect
IBM Deutschland

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.huber-verlag.de

www.storage-netzwerk-bestenliste.de

Inhalt

-  Seite 4
Kategoriesieger
-  Seite 5
Landessieger
-  Seite 6
BEST OF-Lösungen
-  Seite 8
Artikel
„Große Messe,
große Ideen“

INNOVATIONSPREIS-IT

SIEGER 2013
initiative
mittelstand

STORAGE / NETZWERK

Quantum.

Quantum GmbH

Willy-Brandt-Allee 4
81829 München
Deutschland
Tel. +49 (89) 94303-0
info.de@quantum.com
www.quantum.com

DXi6800

Die DXi6800 ist eine einfach zu verwaltende Deduplizierungs- und Backuplösung, die branchenführende Performance, Skalierbarkeit und Effizienz mit einer einzigartigen „pay-as-you-grow“-Erweiterbarkeit kombiniert, bei der der Kunde Speicherkapazität bedarfsgerecht abrufen kann.

Durch ihr herausragendes Preis-Leistungs-Verhältnis eignet sie sich besonders für mittelständische Unternehmen. Mit bis zu 16 TB/h übertrifft sie die Performance des Marktführers um das Vierfache, verbraucht nur halb so viel Energie, beansprucht nur halb so viel Stellfläche im Rechenzentrum und bietet dennoch eine dreimal höhere Skalierbarkeit.

Die Technologie der Quantum DXi6800 ist auf zukünftiges Datenwachstum ausgerichtet, passt sich stetig wandelnden Infrastrukturen an und befreit Unternehmen im Wachstum von den Einschränkungen bestehender Backup-Lösungen in Bezug auf Performance, Skalierbarkeit und Sicherheit.

Weitere Informationen



losstech SANXaler

Mit dem losstech SANXaler erhalten Nutzer eine universelle Lösung, die sämtliche vorhandenen Speicher herstellerübergreifend extrem beschleunigt. Der SANXaler ist kein Storage, sondern eine dedizierte Appliance, um Speicher zu entlasten, Latenzen zu minimieren und Protokolle zu übersetzen.

Bestehende Speicher-Kapazitäten werden unverändert weitergenutzt und durch die Nutzung einer SANXaler-Appliance als Schnittstelle zwischen Speicher und Server um ein Vielfaches beschleunigt.

Die Systeme erlauben, eine große Zahl gleichzeitiger Verbindungen auf einer Appliance zur Verfügung zu stellen, ohne Leistungseinbußen in Kauf nehmen zu müssen. Damit können auch mehrere Storage-Klassen angebunden und vereinheitlicht werden - der SANXaler dient als Proxy zwischen IP- und Fibre-Channel-Netzen, sodass auch protokollübergreifend Speicher genutzt werden kann.

Mehrere Systeme können zusammengeschlossen werden, um ein Grid zu schaffen, das dank active/active die Leistung noch weiter skaliert und dank transparentem Failover höchste Sicherheit bietet.

Weitere Informationen

INNOVATIONSPREIS-IT

SIEGER 2013

initiative
mittelstand

SCHLESWIG-HOLSTEIN

LOSTECH
Datensicherheit | Storage | Hochverfügbarkeit

losstech GmbH

Hauptstrasse 24
25355 Lützhorn
Deutschland

Tel. +49 (4123) 9299-00
info@losstech.de
www.losstech.de



ICEBOX-R

ICEBOX®-R

Die Systeme der ICEBOX-R-Serie sind für eine hohe Verfügbarkeit ausgelegt. Sie finden vor allem Verwendung in Umgebungen, die einen hohen Datendurchsatz und eine flexible Speicherplanung erfordern sowie als zentraler Speicher im virtualisierten Serverumfeld.

Weitere Informationen

N-TEC GmbH

Oskar-Messter-Straße 14
85737 Ismaning
Deutschland
Tel. +49 (89) 958407-0
info@n-tec.eu
www.n-tec.eu

BigFoot Storage XXLarge



BigFoot Storage XXLarge bietet in nur 4 HE viele Möglichkeiten. Egal ob als Datenbankserver, Enterprise Stageserver, Nearline Storage oder als Virtual Tape Library zur Langzeitarchivierung, BigFoot Storage XXLarge bietet viel zu einem kleinen Preis. Durch die flexiblen Möglichkeiten der Prozessorleistung sind auch vielfältige Anwendungen im Cloudcomputing möglich.

Rausch Netzwerktechnik GmbH

Englerstr. 26
76275 Ettlingen
Deutschland
Tel. +49 (7243) 5929-0
Fax +49 (7243) 5929-14
info@rnt.de
www.rnt.de

actiDisk vTanis RDX®



Das actiDisk vTanis RDX® ist speziell dafür konzipiert, die Verfügbarkeit von Online-speicher für festplattenbasierte Wechseldatenträgersysteme zu erhöhen. Mithilfe des Gerätes von actidata wird eine Vielzahl von RDX®-Cartridges an beliebigen Orten im Netzwerk von vielen Hosts angesprochen.

actidata GmbH

Wulfschhofstraße 16
44149 Dortmund
Deutschland
Tel. +49 (231) 963632-0
info@actidata.com
www.actidata.de

 **TrafficGenerator™**

Traffic-Hotline: 0721/15113-13



TrafficGenerator jetzt aktivieren →

Publicity

Garantierte Veröffentlichungen und Traffic

Web-Visibility

Sichtbare Ergebnisse in Suchmaschinen

Newspush

Verbreitung an über 450.000 Fach und Führungskräfte

Social Media

Social Media Push für mehr Likes, Followers, etc.

IT-Lösungen: Kinderleicht in der Anwendung.

Wir entwerfen und installieren seit über 20 Jahren zukunftsorientierte IT-Lösungen im Bereich der Netzwerk- und Kommunikationstechnologie. Bestehende Infrastrukturen werden berücksichtigt und langfristige Konzepte mit hohem Investitionsschutz entworfen. Die Lösung aktueller und zukünftiger IT-Herausforderungen, mit denen sich mittelständische Unternehmen konfrontiert sehen, ist unser Ziel. Kinderleicht verbinden wir so Menschen, Daten und Systeme.

Das tun wir für unsere Kunden:



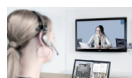
Netzwerk



Unified
Communication



Wide Area
Networks (WAN)



HD-Video-
konferenzen



Datacenter



Richtfunk



Wireless LAN



Videoüberwachung



Security



Services

www.scaltel.de

Technologie, die verbindet.

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 bekamen:

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

- **acmeo cloud-distribution mit acmeo cloudPhone®** 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®** 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.

Allein 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 ausgezeichneten 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

