Inhalt

CLOUD COMPUTING

10 Markt in Deutschland:
Private und hybride Cloud machen das Rennen

14 „Partner müssen ihren Beratungsauftrag erkennen“
Interview mit den Wortmann-Managern Robin Wittland und Martin Klein

16 Sicheres Filesharing:
Dropbox-Alternativen als Sprungbrett nutzen

www.channelpartner.de/cloud

/news/

6 **Sony:** Einstieg in die Kompaktklasse
Toshiba: 5-in-1-PC auf der CES 2014
Asus: Windows-8.1-Tablet mit Wacom-Digitizer
Epson: neue Smart-Brille
7 **PC-Markt:** weiterhin im Sinkflug
Xerox: Jacqueline Fechner seit Jahresbeginn Deutschland-Chefin in Neuss
8 **Citrix:** Bundle für Desktops aus der Cloud
Dropbox: Verschlüsselung mit Dell
Arrow: Cloud-Plattform aufgerüstet
TIM: Gratistests der NetApp-All-Flash-Arrays
Fujitsu: Partner bestimmen das Lifebook-E-Design
Microsoft: Gmail-Nutzer werden auf Outlook.com gelockt

/cebit/

20 **Interview mit CeBIT-Vorstand Oliver Frese:** „Die CeBIT wird jünger sein als je zuvor“

/distribution/

22 **Global Distribution übernimmt Grossisten:** Aus Chips and More wird Ionik

/datacenter/

24 **Nachwuchs bei HP ConvergedSystems:** Virtualisierung, Hosted Desktops und Big Data
25 **Colt vCloud Backup:** mit Managed-Backup-Services Geld verdienen

/drucker/

26 **Xerox:** Channel-Geschäft wird ausgebaut

/systemhaeuser/

28 **Facebook-Massenabmahnungen:** Abmahner unterliegen vor Gericht
30 **Die besten Systemhäuser 2013, Teil 8:** gute Noten für die Virtualisierung

/szene/

42 **Kingston-Partner setzen Segel:** 20 Reseller und Distributoren bei Regatta in Kroatien

/Rubriken/Sonstiges/

4 Leserbriefe/Meinungen, Impressum
32 **Der CP-Querschläger:** Mit Nichts wird‘s auch nichts
33 Service

Lexikon für das IT-Recht 2013/2014

Die neue Auflage des Nachschlagewerks beantwortet rechtliche Fragen von Geschäftsführern und IT-Verantwortlichen bei Handelsunternehmen und Dienstleistern. Mit Checklisten, Übersichten und 130 Stichwörtern von A wie Abmahnung über F wie Facebook bis Z wie Zweckübertragungsregel.

www.channelpartner.de/it-lexikon13

Editorial
Regina Böckle,
leitende Redakteurin
von ChannelPartner

Volle Kraft voraus im Schneckentempo

Wer sich dieser Tage mit Herstellern und Vertriebspartnern unterhält, könnte den Eindruck gewinnen, im IT-Universum gebe es eine Dimension, die dem Rest der irdischen Welt fehlt: die Raum-Zeit-Verschiebung.

Denn während große Software- und Infrastrukturhersteller nicht nur ihr Portfolio, sondern auch die Vertriebs- und Vergütungsmodelle für den Channel und für den eigenen Vertrieb radikal auf Cloud-Kurs trimmen, kämpfen Systemhäuser beim Kunden vor Ort noch damit, die vorhandene Landschaft überhaupt Cloud-fähig zu machen. Hersteller sehen uns bereits mitten im Cloud-Zeitalter. Aus Sicht der Partner steckt es – abgesehen von ihren Start-up-Kunden – erst in den Anfängen. Denn kein Projekt startet auf der grünen Wiese, Anwender können ihre bisherigen Investitionen in Hard- und Software nicht einfach über Bord werfen. Cloud-Komponenten werden deshalb angedockt, die Integration bleibt aufwendig.

PCs mögen sich über Nacht so schnell durch Tablets ablösen lassen wie einst Pferdekutschen durch Autos. Doch die Unternehmens-IT prägt ein Geflecht komplexer Prozesse mit vielseitigen Abhängigkeiten. Und die lassen sich nicht mit einem Federstrich in die Cloud hieven. Dass sich die Cloud durchsetzen wird, bezweifeln die Partner nicht – und sie sperren sich keineswegs dagegen. Die Erwartung vieler Hersteller, dass sie bereits kurz vor dem Durchbruch steht, halten sie aber für realitätsfern.

Dell empfiehlt Windows.

Ultimative Tablet-PC-Performance

Dell Venue 8 Pro Dell Venue 11 Pro Einige Apps separat erhältlich; Verfügbarkeit je nach Markt.

Unsere neuen Dell Tablet-PCs bieten unbegrenzte Flexibilität und PC-ähnliche Leistung. Die HD-Displays bieten atemberaubende Bildqualität mit weitem Betrachtungswinkel für optimale Videopräsentation. Leistungsstarke Intel® Atom™, Intel® Core™ i3 oder Intel® Core™ i5 Prozessoren sorgen für herausragende Akkulaufzeit und schnelles Surfen. Als perfekte Ergänzung für Ihren neuen Tablet-PC bieten wir Ihnen eine breite Palette an maßgeschneidertem Zubehör, von Dockingstationen bis hin zu Tastaturen mit zusätzlichem Akku.

The power to do more

Für erfolgreiche Unternehmen Windows 8 Pro

McAfee An Intel Company
IHRE SICHERHEIT IST UNSER GESCHÄFT

Sie haben die Wahl: Bestellen Sie bei Dell oder bei unseren Vertriebspartnern.

Finden Sie den Dell Partner in Ihrer Nähe unter **Dell.de/findapartner.**

Dell GmbH, Main Airport Center, Unterschweinstiege 10, 60549 Frankfurt am Main. Geschäftsführer: Doris Albiez, Barbara Wittmann, Jürgen Renz, Mark Möbius. Vorsitzende des Aufsichtsrates: Benedikte Leroy. Eingetragen beim AG Frankfurt am Main unter HRB 75453, USt.-ID: DE 113 541 138, WEEE-Reg.-Nr.: DE 49515708. Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der Dell GmbH. Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Dell™, das Dell Logo, Dell Venue 8 Pro und Dell Venue 11 Pro sind eingetragene Marken von Dell Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und anderen Ländern. Ultrabook, Celeron, Celeron Inside, Core Inside, Intel, Intel Logo, Intel Atom, Intel Atom Inside, Intel Core, Intel Inside, Intel Inside Logo, Intel vPro, Itanium, Itanium Inside, Pentium, Pentium Inside, vPro Inside, Xeon, Xeon Phi, und Xeon Inside sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern. Microsoft®, Windows® und Windows 8 sind eingetragene Marken oder Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder in anderen Ländern.

XPERIA Z1 COMPACT

Sony steigt in Kompaktklasse ein

Den Preis für das voraussichtlich im ersten Quartal erhältliche Xperia Z1 Compact hat Sony auf 499 Euro festgelegt. Das 4,3 Zoll große Display löst mit 1.280 x 720 Pixeln auf. Für hohe Leistung sorgen der schnelle Qualcomm Snapdragon 800 mit 2,2 GHz und zwei Gigabyte Arbeitsspeicher.

Die Kamera bietet eine maximale Auflösung von 20,1 Megapixeln und die Akku-Kapazität liegt bei 2.300 mAh. Beim Betriebssystem setzt Sony auf Android 4.3, ein Update auf das aktuelle Android 4.4 ist angekündigt. Der interne Speicher liegt bei 16 Gigabyte, der sich mithilfe einer Speicherkarte erweitern lässt. Das Gehäuse sieht nicht nur genauso schick aus wie beim Xperia Z1, sondern ist auch beim Xperia Z1 Compact wasserdicht. Das Sony Xperia Z1 Compact unterstützt zudem den Daten-Turbo LTE.

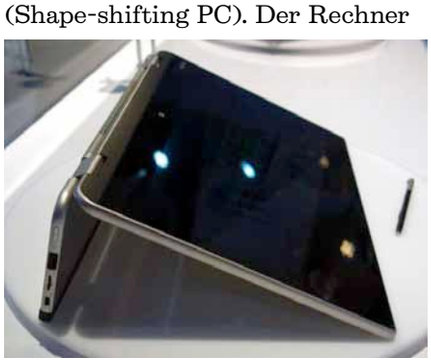
Sony Xperia Z1 Compact: Das kompakte Smartphone besitzt einen 4,3-Zoll-Bildschirm

Areamobile/BW

KONZEPT

Toshiba zeigt 5-in1-PC

Toshiba zeigte in Las Vegas den Prototyp eines 5-in-1-PCs. Der Hersteller bezeichnet das Gerät auch als „gestaltverändernden PC“ (Shape-shifting PC). Der Rechner setzt sich aus den drei Teilen Bildschirm, Tastatur und Ständer zusammen. Der Clou: Das Mainboard des Rechners befindet sich im Ständer.



Der 5-in-1-PC kann je nach Kombination und Positionierung der Einzelteile als herkömmlicher Laptop mit Klappbildschirm, in zwei Tablet-Varianten (ohne Tastatur oder mit zurückgeklappter Tastatur), im sogenannten „Präsentations/TV“-Modus (mit Einsatz des Ständers zum Präsentieren von Inhalten) oder im „Canvas“-Modus betrieben werden. Bei Letzterem wird die Tastatur um 270 Grad gedreht, was das Zeichnen auf dem Gerät via Stifteingabe erleichtern soll.

Details zum Innenleben des Rechners verrät Toshiba nicht.

PC-Welt/BW

ASUS VIVOTAB NOTE 8

Windows-8.1-Tablet mit Wacom-Digitizer

Mit dem „VivoTab Note 8“ kündigt Asus ein Tablet auf Basis von Windows 8.1 an. Für die stiftbasierte Bedienung gehört ein Digitizer von Wacom zum Tablet. Das Gerät hat ein Acht-Zoll-Display, das mit einer Auflösung von 1.280 x 800 Bildpunkten arbeitet und auf einem IPS-Panel basiert. Die Rechenleistung übernimmt ein Quadcore-Intel-Atom, der Z3740. Er greift auf 2 GB Arbeitsspeicher zu Außerdem stehen bis zu 64 GB interner Speicher zur Verfügung. Erweiterungen sind per microSD-Karte bis 64 GB möglich. Die Kamera auf der Rückseite arbeitet mit fünf Megapixeln, auf der Frontseite steht eine HD-Kamera zur Verfügung. Einen HDMI-Anschluss für externe Displays hat das Tablet nicht. Die Abmessungen beziffert Asus mit 220,9 x 133,8 x 10,95 Millimetern, und das Gewicht soll laut Datenblatt380 Gramm betragen. Die Akku-Kapazität liegt bei 15,5 Wh. Zum Lieferumfang gehört ein Digitizerstift auf Basis der Wacom-Technologie. Zur Verfügbarkeit und zum Preis hierzulande machte Asus bislang keine Angaben. Unsere amerikanischen Kollegen bei IDGNS sprechen von einem Einstiegspreis von 349 Dollar für das 64-GB-Modell.

TecChannel/BW

MOVERIA BT-200

Epson stellt neue Smart-Brille vor

Epson hat mit der „Moverio BT-200“ die zweite Generation seiner Augmented-Reality-Brillen vorgestellt. Die binokulare, transparente Smart-Brille ist laut Epson um etwa 60 Prozent leichter als ihr Vorgänger BT-100 und vermittelt dem Träger ein Sichtfeld von bis zu 812 Zentimeter Breite in qHD-Auflösung (960 x 540 Pixel). Filme können über die Brille in 2-D oder 3-D mit Dolby-Digital-Plus-Tonqualität angeschaut werden.

In der Brille stecken ein mit 1,2 GHz getakteter Zweikernprozessor und 1 GB Arbeitsspeicher. Die Akku-Laufzeit gibt der Hersteller mit sechs Stunden an. Zu den weiteren technischen Eigenschaften gehören Wi-Fi, 8 GB Speicher und ein SD-Karten-Slot (bis zu 32 GB). Die BT-200 kann wahlweise über DLNA, Miracast oder Bluetooth 3.0 eine Verbindung zu anderen Endgeräten herstellen.

Die Epson Moverio BT-200 wird voraussichtlich ab Mai 2014 in Deutschland zum Preis von 699 Euro erhältlich sein. *PC-Welt/BW*

DER MARKT IN DEUTSCHLAND

Private und hybride Clouds machen das Rennen

Die Späh-Aktionen der Geheimdienste bremsen die Nachfrage nach Cloud-Lösungen im Mittelstand nicht aus, haben aber die Anforderungen an Sicherheit und Transparenz erhöht. Provider hierzulande wittern Morgenluft.

Der Themenschwerpunkt „Cloud" im Überblick

Private und hybride Clouds machen das Rennen – Womit Systemhäuser in Deutschland punkten können und wo Anbieter nachbessern müssen (S. 10)

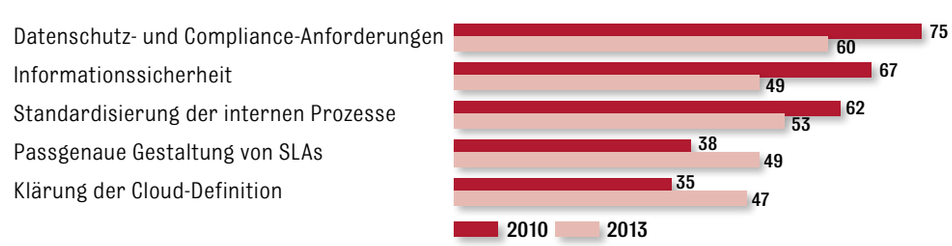
„Wir sind das Back-Office für Partner" – Interview mit den Wortmann-Managern Robin Wittland und Martin Klein (S. 14)

Dropbox-Alternativen als Sprungbrett nutzen – Online-Filesharing-Dienste für Unternehmen im Überblick (S. 16)

Das Ergebnis der Studie verblüffte selbst die Marktanalysten: TechConsult hatte im dritten Quartal 2013 mittelständische Unternehmen in Deutschland nach den Top-IT-Themen befragt. Angesichts der zu diesem Zeitpunkt bereits enthüllten Spionageaktionen der US-amerikanischen und britischen Geheimdienste rechneten die Marktforscher eher mit einer rückläufigen Nutzung und Planung von Cloud-Services. Doch die Antwort der Business- und IT-Verantwortlichen im deutschen Mittelstand war eindeutig: Die Cloud rangiert bei mehr als 60 Prozent der Befragten unverändert auf Platz eins noch vor den Themen Mobility und Bring Your Own Device (BYPD).

Deutlich wurde aber, dass Sicherheitsfragen einen noch höheren Stellenwert genießen. Unternehmen, die Cloud-Services beziehen wollen, entscheiden sich wesentlich häufiger für speziell zugeschnittene Private-Cloud-Angebote als für standardisierte Public-Cloud-Dienste oder eine Kombination aus beiden, der Hybrid-Cloud. „Die Abhöraktivitäten der

Die 5 größten Herausforderungen des Cloud Computings aus Sicht der Anbieter



Quelle: PwC-Anbieterstudie, 05/2013