

Das Datacenter als Massanzug;

hochverfügbar, anpassungsfähig und

katastrophensicher

Mittwoch 29. Mai 2013

Das Datacenter ist das Herz der Informatik eines Unternehmens. Themen wie Hochverfügbarkeit oder Disaster Recovery spielen heute, neben vielen anderen Parametern, auch bei mittleren Unternehmen eine wichtige Rolle. Selbst wenn einzelne Services oder Dienste in Zukunft aus einer Cloud bezogen werden sollten, bleibt das firmeneigene Datacenter letztlich der Knotenpunkt, dessen Verfügbarkeit und Performance für das Sicherstellen des reibungslosen IT-Betriebs entscheidend ist. Dank der laufenden Innovation und Optimierung im Bereich des Datenmanagement einerseits und dem enormen Preiszerfall der im Datacenter eingesetzten Technologien andererseits sind heute performante Hochverfügbarkeitslösungen auch für mittlere Unternehmen absolut erschwinglich geworden.

Im Rahmen dieser Veranstaltung wird anhand von Praxisbeispielen aufgezeigt, welche Möglichkeiten sich Ihnen heute im und um das Datacenter bieten und wie sie sich bewährt haben. Das Seminar richtet sich an Verantwortliche für den Bereich Informatik sowie Informatikleiter von mittleren und grossen Unternehmen. Nutzen Sie diese interessante Plattform auch für den Erfahrungsaustausch unter Berufskollegen.

Agenda

08:30 **Registrierung und Begrüssung**

09:00-09:30 **Standortwahl und die Frage nach Redundanz**

Die Standortwahl sowie die Frage nach Redundanz sind wichtige Aspekte der strategischen Planung der Räumlichkeiten von Rechenzentren. Colocation Anbieter (Serverhousing) stellen professionell ausgebaute RZ-Flächen zur Verfügung und bieten in der Regel eine grosse Dichte – und damit Auswahl - an WAN- und Internetanbietern. Zudem kann der Platz- und Strombedarf laufend den Anforderungen angepasst werden. Was ist das Leistungsangebot eines Colocation Anbieters und welche Kunden werden angesprochen?

Referent: Miki Mitric, Sales Director, Equinix (Schweiz) AG

09:30 – 10:15

HP StoreServe 3PAR 7000; die neue Generation von Enterprise Storage

Bei der Ausstattung von Datacentern mit Servern und Storage Produkten ist HP eines der weltweit führenden Unternehmen. Mit der Lancierung der StoreServe 3PAR 7000 Produktfamilie rundet HP Ihr Lösungsangebot im Enterprise Storage ab und setzt technologisch neue Massstäbe. Sie erhalten eine aktuelle Übersicht über das Systemangebot von HP im Bereich der Datacenter Produktpalette.

Referent: Daniel Stamm, Senior Technologist, HP (Schweiz) AG

10:15 - 10:45

Pause

10:45– 11:15

Praxis Beispiel 1:

Virtualisierte, redundante IT-Infrastruktur in den Kundenrechenzentren, betrieben durch den Kunden

Die Oetiker Gruppe ist globaler Leader für Klemm- und Verbindungslösungen und mit eigenen Gesellschaften weltweit präsent. Bei der Oetiker Gruppe werden verschiedene national eingesetzte ERP-Lösungen durch ein zentrales SAP-System abgelöst. Im Zuge dieser Konsolidierung wird die IT-Infrastruktur virtualisiert und redundant ausgelegt. Künftig dient sie zudem als neue Plattform für die Mail- und File/Print-Dienste. Die Rechenzentren befinden sich in den Räumlichkeiten der Oetiker Gruppe und der Betrieb der Informatik erfolgt durch den Kunden. Was waren Ausgangslage und Anforderungen, wie wurde bei der Planung vorgegangen, welche Technologien wurden gewählt und welches sind die wichtigsten Erkenntnisse aus dem Projekt?

Referenten: Rainer Verling, CIO, Oetiker Group

Marcel Kistler, Consultant, Comicro–Netsys AG

11:15 – 12:00

Praxis Beispiel 2:

Redundante Private Cloud Lösung für eine komplette IT-Infrastruktur bei einem Colocation Anbieter, betrieben im Outsourcing

Der Ausbildungsverbund login Berufsbildung organisiert für die Welt des Verkehrs marktorientierte Berufslehren, Praktika und Weiterbildungen. login steht für hohe Ausbildungsqualität, innovative Lehrmethoden und ein Netzwerk von über 60 Verkehrsunternehmen in der ganzen Schweiz. Mit seinen 530 IT-Arbeitsplätzen an 13 Standorten in allen Sprachregionen des Landes und knapp 2000 Lernenden und Praktikanten hat sich das Unternehmen bereits vor längerer Zeit für das Modell des selektiven Outsourcings entschieden. Per April 2012 kam die Erfahrung eines Providerwechsels dazu. Die IT-Infrastruktur von login ist als Private Cloud Lösung exakt auf deren Bedarf abgestimmt. Sie wird redundant in zwei Colocation Rechenzentren durch Comicro-Netsys im Outsourcing betrieben.

Wie sieht der Systemaufbau aus und wie wird die Systemüberwachung im Rahmen des Outsourcing sichergestellt?

Referent: Mirco D'Incau, Leiter Consulting & Project Management, Comicro–Netsys AG

12:00

Seminarende – Stehlunch wird offeriert

Seminar: Das Datacenter als Massanzug; hochverfügbar, anpassungsfähig und katastrophensicher

Datum/Zeit: Mittwoch 29. Mai 2013 / 08:30–12:00 Uhr

Ort: Comicro-Netsys AG, Pünten 4, 8602 Wangen b. Dübendorf

Gebühren: Kostenlos.
Bei Verhinderung bitten wir um rechtzeitige Abmeldung.

Teilnehmer

Firma

Name: _____	
Strasse: _____	PLZ/Ort: _____
Telefon: _____	Fax: _____

(1) Frau/Herr

Name: _____	Vorname: _____
Funktion: _____	

(2) Frau/Herr

Name: _____	Vorname: _____
Funktion: _____	

(3) Frau/Herr

Name: _____	Vorname: _____
Funktion: _____	

Datum: _____ Unterschrift: _____

Jetzt anmelden: Fax 044 835 75 90
E-Mail: noemi.dossantos@comicro.ch

Veranstalter