

Ihr Weg zu einer flexiblen & automatisierten IT-Infrastruktur

Cloud Computing

- ▶ Einsatzmöglichkeiten
- ▶ Kosten-Nutzen-Analyse
- ▶ Sicherheitsaspekte

Aktuelle Fragestellungen:

- ◆ Evolution oder Revolution – Was ist Cloud Computing?
- ◆ Nutzungsmöglichkeiten – Was kann die Cloud?
- ◆ Die Cloud im Einsatz – Was muss beachtet werden?
- ◆ Datenschutzgerechte Gestaltung – Was ist möglich?
- ◆ Sicherheit von Unternehmensdaten – Wie begegnet man Sicherheitsrisiken?
- ◆ Vertragsgestaltung – Welche Inhalte sind notwendig?

Cloud Computing erfolgreich einsetzen:

- ◆ Aktuelle Herausforderungen an Steuerung, Governance & Geschäftsprozesse
- ◆ Korrekte Einbindung in die bestehende IT-Infrastruktur
- ◆ Sicherer Datentransfer, Interoperabilität & Überwachung
- ◆ Vorsorgestrategien für Ausfälle und Datenschutzverletzungen

Mit Praxisbeispielen
und Referenzprojekten!

Sie wollen...

- ✓ Chancen & Risiken des Cloud Computing kennenlernen!
- ✓ Cloud-Infrastruktur rechtssicher gestalten!
- ✓ Cloud Computing-Projekte erfolgreich planen und durchführen!

Mit den Experten:



Prof. Dr.-Ing.
Michael Müller-Wünsch
HiSolutions AG



Christoph Puppe
HiSolutions AG



Dr. Wolfgang G. Renner
**Heuking Kühn Lüer Wojtek
Rechtsanwälte**



Knut Talman
CEVA Logistics

EXKLUSIVER PRAXISBERICHT:
Cloud Lösungen bei Ceva Logistics

Ihr Exklusiv-Termin:
20. und 21. Oktober 2010 in Düsseldorf

Hoher Lernerfolg durch
begrenzte Teilnehmerzahl!

MANAGEMENTCIRCLE®
BILDUNG FÜR DIE BESTEN

Melden Sie sich jetzt an! Telefon-Hotline: 0 61 96/47 22-700

Ihr fundierter Einstieg ins Cloud Computing!

Ihre Seminarleiter:

Prof. Dr.-Ing. Michael Müller-Wünsch, Partner, **HiSolutions AG**, Berlin
Knut Talman, Director Corporate IS&S, **CEVA Logistics**, WT Hoofddorp, Niederlande

Herzlich willkommen!

- Begrüßung durch die Seminarleiter
- Überblick über Inhalt und Aufbau des Seminars
- Abstimmung der Seminarinhalte mit Ihren Erwartungen als Teilnehmer

Was ist Cloud Computing? Organisationsformen & Einsatzmöglichkeiten im Überblick

- Evolution oder Revolution – was ist Cloud Computing?
- Organisationsformen und Modelle im Überblick
- Welche weiteren Sourcing-Optionen existieren?
- Technische Umsetzung und Gestaltung von Cloud Computing
- Was ist anders? Cloud Computing im Unterschied zu klassischen Ansätzen der IT-Bereitstellung

Möglichkeiten der Nutzung: Was kann die Cloud?

- Auswirkungen und Veränderung der Anforderungen an IT-Departments
- Steuerung & Governance
- Geschäftsprozesse & Kunden der IT
- Standardisierung & Sourcing
- Erfolgsfaktoren & „Show stopper“

Der erfolgreiche Einsatz von Cloud Computing: Was muss beachtet werden?

- Sicherheit von Unternehmensdaten und der unterstützten Geschäftsprozesse
- Absicherung gegen physikalische und logische Fehler sowie gegen unbefugten Zugriff
- Qualitäts- und Sicherheitszertifizierungen
- Föderierte Identitäten (Federated ID), Authentifizierung und Single-Sign-On Funktionen
- Unterbrechungsfreie Konnektivität und sicherer Datentransfer
- Zentrale Management Konsole zur Verwaltung, Überwachung und Konfiguration von allen physikalischen und virtuellen Geräten sowie Drittanbieter-Produkten
- Virtueller Desktop-Schutz
- Interoperabilität zwischen Cloud Services

Cloud Computing-Projekte erfolgreich planen und durchführen

- Einbindung von Cloud Computing-Projekten in die IT-Strategie
- Kompetenzaufbau
- Kostenmodelle
- Einbindung externer Dienstleister (Wirtschaftsprüfer, Datenschutzbeauftragte, Auditoren)
- Anforderungen von Behörden (Finanzamt, BaFin)
- Analyse der eigenen IT-Infrastruktur
 - Welche Lösung passt in mein Unternehmen?
 - Wie passt Cloud Computing in die IT-Strategie?
- Wie kann man mit Cloud Computing starten?

Cloud Computing in der Praxis: Überblick über Anwendungen und Lösungen

- Cloud Service im Bereich der Applikationen
- Live Mesh (Microsoft)
- Microsoft Windows Azure Cloud Plattform
- Blue Cloud (IBM)
- Weitere „as-a-service-Produkte“



Cloud Lösungen bei Ceva Logistics

- Der lange Weg in die Wolke - Planung und Strategie
- Cloud Computing = Outsourcing?
- Herausforderungen und Stolpersteine bei der Umsetzung
- Service Level Management & Reporting: Was ist zu beachten?

Knut Talman
Director Corporate IS&S,
CEVA Logistics,
WT Hoofddorp, Niederlande

Abschluss des 1. Seminartages

- Zusammenfassung der Seminarergebnisse durch die Seminarleiter
- Möglichkeit zur Diskussion
- Gelegenheit für Ihre Fragen

Anschließendes Get-Together

Sicherheits- und Rechtsaspekte des Cloud Computing!

Ihre Seminarleiter:

Christoph Puppe, Managing Consultant, **HiSolutions AG**, Berlin
Dr. Wolfgang G. Renner, LL.M., Rechtsanwalt, **Heuking Kühn Lüer Wojtek Rechtsanwälte**, München

Es geht weiter!

Klärung offener Fragen vom Vortag und Überleitung zum zweiten Seminartag

Cloud Lösungen in bestehende IT-Systeme integrieren

- Der lange Weg in die Wolke – Planung und Strategie
- Cloud Computing = Outsourcing?
- Herausforderungen und Stolpersteine bei der Umsetzung
- Service Level Management & Reporting: Was ist zu beachten

Sicherheitsrisiken erfolgreich begegnen

- Zugangskontrolle zu Daten sicherstellen
- Internationalisierung und Datenschutz: Gesetzlichen Anforderungen entsprechen
- Virtualisierung und Mandantentrennung: Was ist zu beachten?
- Notfallvorsorge und Verfügbarkeit: Bei Ausfällen richtig reagieren
- Vorfälle schnell und rechtssicher aufklären: Forensik
- Insolvenz oder Fusion des Dienstleisters: Kontinuität sicherstellen
- Subunternehmerketten: Den richtigen Anbieter finden

Notfallplanung: Vorsorgestrategien und Empfehlungen

- Regelungen und Vereinbarungen treffen
- Informationssicherheit durch kryptographischen Schutz
- IT-Audits korrekt durchführen
- Mit Zertifizierungen die Cloud sicher nutzen

Cloud Computing aus rechtlicher Sicht: Was ist zu beachten?

- Datenschutzrechtliche Gestaltung: Möglichkeiten für Cloud Computing bei personenbezogenen Daten
- Auftragsdatenverarbeitung mit Auslandsbezug nach dem neuen BDSG
- Vertragsgestaltung: Regelungsbedarf und Abgrenzung von Verantwortlichkeiten
- Service Level Agreements gestalten
- Compliance: Eingrenzung von strafrechtlichen und anderen Risiken

Dr. Wolfgang G. Renner,
Rechtsanwalt, **Heuking Kühn Lüer Wojtek Rechtsanwälte**,
München

Seminarabschluss

- Zusammenfassung der Seminarergebnisse durch die Seminarleiter
- Möglichkeit zur Diskussion
- Gelegenheit für Ihre abschließenden Fragen

Seminarzeiten

Am 1. Seminartag:
Empfang mit Kaffee und Tee, Ausgabe der Seminarunterlagen ab 8.45 Uhr

	Beginn des Seminartages	Business Lunch	Ende des Seminartages
1. Seminartag	9.30 Uhr	13.00 Uhr	ca. 18.00 Uhr
2. Seminartag	9.00 Uhr	13.00 Uhr	ca. 17.30 Uhr

Am Vormittag und Nachmittag findet jeweils eine Tee- und Kaffeepause in
Absprache mit dem Seminarleiter und den Teilnehmern statt.

Get-Together

Ausklang des ersten Seminartages in informeller Runde. **Management Circle** lädt Sie zu einem kommunikativen Umtrunk ein. Entspannen Sie sich in angenehmer Atmosphäre und vertiefen Sie Ihre Gespräche mit Referenten und Teilnehmern!

Ihr besonderes PRAXIS PLUS:

Anhand einer Vielzahl von **Praxisbeispielen** lernen Sie die Bandbreite an Möglichkeiten kennen, die ein Cloud Service bieten kann. **Referenzprojekte** illustrieren Ihnen weitere Möglichkeiten des Cloud Computing. In einem exklusiven Praxisbericht erfahren Sie zudem alles über die Umsetzung von Cloud Projekten im Unternehmen. Unsere **Experten** beraten Sie gerne und beantworten alle Ihre Fragen!

Warum dieses Seminar so wichtig für Sie ist:

Cloud Computing – der Begriff ist allgegenwärtig, doch was verbirgt sich wirklich dahinter? Brancheninsider prognostizieren dem neuen IT-Trend ein durchschnittliches jährliches **Wachstum von über 30%** und bis 2013 einen Jahresumsatz der Branche von 6 Milliarden Euro. Doch ist Cloud Computing wirklich eine Evolution in der Technik oder bloß alter Wein in neuen Schläuchen? Ist Cloud Computing wirklich **Trend oder nur ein Hype?**

Cloud Computing verspricht vieles: Kostensenkungen, bedarfsgerechte Benutzung, Wegfall eigener IT-Ressourcen, Reduzierung des Hardwarebedarfs, Steigerung der Flexibilität usw.

Trotz des **erheblichen Potenzials** herrscht weit verbreitete **Skepsis** über das oftmals noch unausgereifte Angebot. Denn wichtige Fragen etwa zu Datenschutz, Verfügbarkeit und Performance konnten noch nicht abschließend beantwortet werden. Ungeachtet dessen ist Cloud Computing ein **Zukunftsthema** mit dem auch Sie sich auseinandersetzen sollten!

Ihr Nutzen aus diesem Seminar

In unserem Intensivseminar erfahren Sie **alles Wesentliche** über Cloud Computing kompakt für Sie aufbereitet.

Was Sie in diesem Seminar lernen:

- Erfahren Sie, welche **technischen Möglichkeiten** Cloud Services bieten!
- Informieren Sie sich über alle **Gestaltungs- und Anwendungsmöglichkeiten** der Cloud!
- Machen Sie sich vertraut mit den **Grenzen und Risiken** des Cloud Computing!
- Lernen Sie alle relevanten **Sicherheitsaspekte** kennen!
- Bringen Sie in Erfahrung, wie Sie Ihre Cloud Services sicher gestalten können!
- Informieren Sie sich über alle **wesentlichen Rechtsaspekte**, die **optimale Vertragsgestaltung** und die richtige Konzeption von **Service Level Agreements!**
- Lernen Sie, Anforderungen des **Datenschutzes** und der **Datensicherheit** in der Cloud zu erfüllen!

Sie haben noch Fragen? Gerne!

Rufen Sie mich an oder schreiben Sie mir eine E-Mail.



Kim Döhler
Konferenz Managerin
Tel.: 0 61 96/47 22-629
E-Mail: doehler@managementcircle.de

AUCH ALS INHOUSE TRAINING

Zu diesen und allen anderen Themen bieten wir auch **firmeninterne Schulungen** an. Ich berate Sie gerne, rufen Sie mich an.

Dirk Gollnick
Tel.: 0 61 96/47 22-646
E-Mail: gollnick@managementcircle.de
www.managementcircle.de/inhouse



Prof. Dr. Michael Müller-Wünsch

agiert seit Juli 2010 als Partner der HiSolutions AG, einem der führenden Beratungsunternehmen im deutschsprachigen Markt für die Themen IT-Management, IT-Governance und IT-Sicherheitsmanagement. Zusätzlich wirkt er an der privaten Hochschule FOM Berlin als Professor für Internationales Management und hat er einen Lehrauftrag für das Fach Strategisches Management am IEB Berlin. Von 2004 bis 2010 war er in der Geschäftsleitung CEVA Logistics (vormals TNT) in Zentral- und Osteuropa für die IT, Logistics Operations und zuletzt für das Business Development verantwortlich. In dieser Zeit hat er die existierenden IT-Strukturen weitestgehend standardisiert und zentralisiert. Zuvor war er als Geschäftsführer am erfolgreichen Aufbau des Internet-Handelsunternehmens myToys.de beteiligt, zu dem er nach mehrjähriger Tätigkeit im Herlitz-Konzern 2000 wechselte.

Christoph Puppe

ist Security Consultant bei der **HiSolutions AG** in Berlin und arbeitet seit 2000 als Sicherheitsberater. Er ist zertifizierter CISSP. Seine Arbeitsgebiete sind Penetrationstests, Audits, Beratung im Umfeld der Informationssicherheit, Risiko- und Sicherheitsanalysen, Virenschutz sowie Vorbereitung auf Grundschutz-Zertifizierungen. Seit 1989 arbeitete Christoph Puppe als Berater für Virenschutz und Desktop Publishing, ab 1996 beschäftigte er sich auch als CTO mit der Entwicklung von eCommerce Software.

Dr. Wolfgang Renner

Dr. Wolfgang G. Renner, LL.M. ist Rechtsanwalt und Partner bei **Heuking Kühn Lüer Wojtek** in München. Er berät Unternehmen und die öffentliche Hand in den Bereichen IT-Recht, Datenschutzrecht und Vergaberecht/Public Private Partnerships. Er verfügt über langjährige Erfahrung bei der Gestaltung und erfolgreichen Durchführung von IT-Projekten und bei der Gestaltung und Verhandlung von Verträgen.

Knut Talman

ist Diplom-Informatiker und beschäftigt sich seit 20 Jahren mit Fragen zur Optimierung der Systemlandschaft mittelständischer und grosser Unternehmen. Bei **CEVA Logistics** zeichnet er für globale Corporate & Back Office Systeme (Finance, HR, MIS, Collaboration) verantwortlich. Hierbei steht die Abstimmung der Geschäftsprozesse mit den IT-Systemen im Vordergrund. Darüber hinaus verfügt Herr Talman über ein breites Spektrum an Branchenerfahrung, speziell im ERP-Umfeld.

Ihre Vorteile im Überblick:

- Alles Wesentliche kompakt an zwei Tagen!
- Integrierte Praxisbeispiele und Referenzmodelle!
- Ausreichend Zeit für Ihre individuellen Fragen!
- Intensiver Erfahrungsaustausch mit Kollegen!
- Ausführliche Dokumentation zur Nachbearbeitung!

4 gute Gründe, sich noch heute anzumelden:

- Sie erhalten einen **kompakten Überblick** über alle wichtigen Inhalte des Cloud Computing!
- Alle **aktuellen Fragestellungen** werden umfassend und praxisnah beantwortet!
- Kompetente **Experten** stehen Ihnen mit ihrem Wissen zur Seite!
- Eine **ausführliche Dokumentation** ermöglicht Ihnen eine perfekte Nachbearbeitung!

Wen Sie auf diesem Seminar treffen:

Dieses Seminar wendet sich an **CIOs, IT-Führungskräfte, IT-Manager, IT-Leiter, IT-Projektleiter, IT-Architekten, Rechenzentrumsleiter und IT-Revisoren** sowie an **Leiter IT-Strategie, IT-Controlling, IT-Koordinierung, IT-Systeme, IT-Organisation und Entwicklung**. Ebenso willkommen sind **Datenschutzbeauftragte** sowie **Fach- und Führungskräfte** aus dem Bereich **Recht**. Gerne begrüßen wir auch interessierte **Berater und Rechtsanwälte**.

Termin und Veranstaltungsort

20. und 21. Oktober 2010 in Düsseldorf

Sheraton Düsseldorf Airport
Im Flughafen Düsseldorf, 40474 Düsseldorf
Tel.: 0211/4173-0, Fax: 0211/4173-707
E-Mail: airporthotel.duesseldorf@arabellasheraton.com

Zimmerreservierung

Für unsere Seminarteilnehmer steht im Seminarhotel ein begrenztes Zimmerkontingent zum Vorzugspreis zur Verfügung. Nehmen Sie die **Reservierung bitte rechtzeitig selbst direkt im Hotel** unter Berufung auf Management Circle vor. Die Anfahrtsskizze erhalten Sie zusammen mit der Anmeldebestätigung.

Ein Tipp: Unser Service-Team nennt Ihnen gerne günstige alternative Übernachtungsmöglichkeiten in der Nähe des Tagungshotels (Tel.: 0 61 96/47 22-700).

Mit der Deutschen Bahn ab € 109,- zur Veranstaltung.
Infos unter:
www.managementcircle.de/bahn



Über Management Circle



Management Circle steht für *WissensWerte* und ist anerkannter Bildungspartner der Unternehmen. Die Management Circle AG zählt mit einem umfangreichen Weiterbildungsprogramm zu den **Marktführern** im deutschsprachigen Raum. Informieren Sie sich aktuell und umfassend unter: www.managementcircle.de

So melden Sie sich an

Bitte einfach die Anmeldung ausfüllen und möglichst bald zurücksenden oder per Fax, Telefon oder E-Mail anmelden. Sie erhalten eine Bestätigung, sofern noch Plätze frei sind – andernfalls informieren wir Sie sofort. Die Anmeldungen werden nach Reihenfolge der Eingänge berücksichtigt.

Die Teilnahmegebühr für das zweitägige Seminar beträgt inkl. Business Lunch, Erfrischungsgetränken, Get-Together und der Dokumentation € 1.895,-. Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung und eine Rechnung. Sollte mehr als ein Vertreter desselben Unternehmens an der Veranstaltung teilnehmen, bieten wir **ab dem zweiten Teilnehmer 10% Preisnachlass**. Bis zu zwei Wochen vor Veranstaltungstermin können Sie kostenlos stornieren. Danach oder bei Nichterscheinen des Teilnehmers berechnen wir die gesamte Tagungsgebühr. Die Stornierung bedarf der Schriftform. Selbstverständlich ist eine Vertretung des angemeldeten Teilnehmers möglich. Alle genannten Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen MwSt.

Cloud Computing

Ich/Wir nehme(n) teil am: 4500

20. und 21. Oktober 2010 in Düsseldorf 10-65950

1 Name/Vorname _____

Position/Abteilung _____

2 Name/Vorname _____

Position/Abteilung _____

3 Name/Vorname _____

Position/Abteilung _____

Firma _____

Straße/Postfach _____

PLZ/Ort _____

Telefon/Fax _____

@ E-Mail _____

Datum _____ Unterschrift _____

Ansprechpartner/in im Sekretariat: _____

Anmeldebestätigung bitte an: _____ Abteilung _____

Rechnung bitte an: _____ Abteilung _____

Mitarbeiter: BIS 100 100-200 200-500 500-1000 ÜBER 1000

Datenschutzhinweis

Die Management Circle AG und ihre Dienstleister (z.B. Lettershops) verwenden die bei Ihrer Anmeldung erhobenen Angaben für die Durchführung unserer Leistungen und um Ihnen Angebote zur Weiterbildung auch von unseren Partnerunternehmen aus der Management Circle Gruppe per Post zukommen zu lassen. Unsere Kunden informieren wir außerdem telefonisch und per E-Mail über unsere interessanten Weiterbildungsangebote, die den vorher von Ihnen genutzten ähnlich sind. Sie können der Verwendung Ihrer Daten für Werbezwecke selbstverständlich jederzeit gegenüber Management Circle AG, Postfach 56 29, 65731 Eschborn, unter datenschutz@managementcircle.de oder telefonisch unter 06196/4722-500 widersprechen oder eine erteilte Einwilligung widerrufen.

Anmeldung/Kundenservice

Telefon: +49 (0) 61 96/47 22-700

Fax: +49 (0) 61 96/47 22-999

E-Mail: anmeldung@managementcircle.de

Internet: www.managementcircle.de/10-65950

Postanschrift: **Management Circle AG**
Postfach 56 29, 65731 Eschborn/Ts.

Telefonzentrale: +49 (0) 61 96/47 22-0

