

## Was IT-Verantwortliche wissen sollten

### Virtualisierung Teil 4:

Wien, 15. März 2011

#### Es referieren für Sie:

- Dipl.-Phys. Christian Betz, Senior Sales Consultant Virtualization; Oracle Business Unit VDI (München)
- Ing. Robert Fleisch, Geschäftsführer von trust-projects, Solaris-Engineer, Consultant, Trainer
- Mag. Dr. techn. Thomas Fuerle, Oesterreichische Nationalbank IT-Operations
- Günther Schwaiger, Geschäftsführer von Network Dimensions Ges.m.b.H
- PD Dr. Edgar Weippl, Wissenschaftlicher Leiter, SBA Research

Sie besuchen „Virtualisierung Teil 4, denn Sie sollen nicht nur ...Ihre Server virtualisieren, sondern auch die Arbeitsplätze weitgehend hardwareunabhängig bereitstellen?  
...sich einen Überblick über verbreitete und **weniger bekannte Virtualisierungsprodukte** verschaffen?  
...erfahren, worauf bei den unterschiedlichen Produkten bei der Implementierung zu achten ist?  
...  
Oder Sie wollen erfahren, was man sonst noch virtualisieren könnte und was es bringt und welche Sicherheitsprobleme dabei zu lösen sind?

Dann ist diese Tagung eine seltene Gelegenheit zur Erfüllung Ihrer Anforderungen.

Die Veranstaltung ist ein Weg, um IT-Verantwortliche mit dem aktuellsten Stand der Technologie, praktischen Erfahrungen aber auch neuen darin enthaltenen Bedrohungen und Gegenmaßnahmen effizient und kostengünstig vertraut zu machen. Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer werden mit Sicherheit in kurzer Zeit mehr über Virtualisierung erfahren als sonst in mehreren Tagesveranstaltungen.

Unser Grundsatz „**Aus der Praxis – für die Praxis**“ wird bei dieser Tagung besonders intensiv umgesetzt. Dazu wird neben Projekterfahrungen besonders auch der Aspekt der Sicherheit aus theoretischer und Realisierungs-Sicht behandelt.

Weitere Überlegungen zum Thema, die im Zug der Planung dieser Veranstaltung angestellt und mit Referenten diskutiert wurden, finden Sie in [Virtualisierung-Gedanken.pdf](#)

#### Themenbereiche:

- Die aktuellen Ansätze, deren Vor- und Nachteile
- Koexistenz verschiedener Virtualisierungsprodukte
- Eigenschaften aktueller Lösungsangebote
- Erfolgreiche Projekte
- Sicherheitsrisiko Virtualisierungssoftware

**Bitte melden Sie sich bald an**, da die **Anzahl der Plätze begrenzt** ist. Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eintreffens berücksichtigt. Sie erhalten jedenfalls eine Anmeldebestätigung oder die Mitteilung der Vormerkung auf der Warteliste. Wir bemühen uns dann um einen Veranstaltungsort mit größerer Kapazität.

## Tagungsprogramm

15. März 2011

13:30 - 13:45	<i>Dipl.-Ing. Helmut Maschek, Vorstandsmitglied ADV-Landesgruppe Wien/NÖ/Bgld</i> <b>Begrüßung und Eröffnung</b>
13:45 - 14:35	<i>Ing. Robert Fleisch, Geschäftsführer von trust-projects, Solaris-Engineer, Consultant, Trainer</i> <b>Virtualisierung Desktop: Die unterschiedlichen Ansätze und wie man zum Nutzen kommt</b> Die derzeit gebräuchlichen Konzepte der Realisierung virtueller Desktops im Licht der Frage: Was ist innerbetrieblich zu beachten um unabhängig von der zukünftigen Auswahl der Technologie den erwarteten Nutzen a) meßbar zu definieren und b) Vorkehrungen zu treffen damit dieser Nutzen größtmöglich ausfallen kann
14:35 - 15:10	<i>PD Dr. Edgar Weippl, SBA Research</i> <b>Grundlagen: Angriffe auf und Sicherheitskonzepte für virtuelle Umgebungen</b> Kann Malware erkennen, ob eine Virtualisierungsumgebung verwendet wird? Welche neuen Gefahren ergeben sich durch die Verwendung von virtuellen Umgebungen
15:10 - 15:25	Kaffeepause
15:25 - 16:10	<i>Ing. Robert Fleisch, Geschäftsführer von trust-projects, Solaris-Engineer, Consultant, Trainer</i> <b>Virtualisierung Desktop:</b> Demonstration der Koexistenz unterschiedlicher Virtualisierungsumgebungen
16:10 - 16:40	<i>Dipl.-Phys. Christian Betz, Senior Sales Consultant Virtualization; Oracle Business Unit VDI</i> <b>Desktop Virtualisierung: Strategien und Konzepte</b>
16:40 - 17:10	<i>Mag. Dr. techn. Thomas Fuerle, Oesterreichische Nationalbank, IT-Operations</i> <b>Virtualisierung Desktop:</b> Ein Praxisbericht, <b>Erfahrungen</b> in der Oesterreichischen <b>Nationalbank</b>
17:10 - 17:40	<i>Günther Schwaiger, Geschäftsführer von Network Dimensions Ges.m.b.H</i> <b>News zur IT-Sicherheit bei Virtualisierung</b> Welche Arten virtueller Desktops bergen welche Gefahren ? Wo setzen Attacken an, wo sind die Schwachstellen? Wie sehen Konzepte und Mittel der Abwehr aus – wie sind die Erfahrungen damit?

*Programmänderungen vorbehalten!*

# Allgemeine Hinweise

## Tagungsort

**secure**   
sba-research.org **SBA Research**  
Favoritenstr. 16, 1040 Wien  
Tel.: ++43 1 5053688  
<http://www.sba-research.org/>

## Teilnehmerbeitrag

€ 200,- für ADV-Mitglieder

€ 300,- für andere Teilnehmer

alle Preise zuzüglich 10% MWSt

Der Teilnehmerbeitrag beinhaltet die **Tagungsunterlagen**, und **Erfrischungen**

## → Preisnachlass

Für den zweiten und jeden weiteren Teilnehmer einer Firma/ Institution (= eine Rechnungsadresse) werden **20% Rabatt** gewährt.

## Auskunft und Anmeldung

ADV Arbeitsgemeinschaft für Datenverarbeitung  
Trattnerhof 2, 1010 Wien  
Tel.: ++43/(0)1/5330913, Fax: ++43/(0)1/ 5330913-77,  
E-Mail: [veranstaltungen@adv.at](mailto:veranstaltungen@adv.at)  
Bitte verwenden Sie für Ihre Anmeldung umseitiges Anmeldeformular.

## Anmeldeschluss und Stornierung

Anmeldeschluss: **7. März 2011**. Bitte haben Sie Verständnis, dass bei Stornierung Ihrer Anmeldung nach Anmeldeschluss 50% des fälligen Teilnehmerbeitrages in Rechnung gestellt werden. Selbstverständlich ist eine Vertretung des angemeldeten Teilnehmers möglich. Eine etwaige Absage oder Verschiebung aus dringendem Anlass behält sich der Veranstalter vor. In diesem Fall haben Sie selbstverständlich das volle und kostenlose Rücktrittsrecht.

## Zugriff auf die erste Adresse

Es gibt viele Gründe, aktives Mitglied der ADV zu sein – **der persönliche Profit ist Informationsvorsprung!** Denn die ADV ist „die erste Adresse“, wenn Sie herstellerunabhängige Informationen über den praktischen IKT-Einsatz brauchen – und suchen. Hier treffen sich IKT-Praktiker, um Erfahrungen auszutauschen, um den so gewonnenen Wissensvorsprung gezielt im eigenen Unternehmen einsetzen zu können. Die Mitglieder der ADV sind bekannte und anerkannte Persönlichkeiten der österreichischen IT-Branche, die durch ihre Verbindungen und die Zusammenarbeit mit international tätigen Spezialisten über den notwendigen globalen Horizont verfügen. **Werden auch Sie Mitglied der ADV. Der Nutzen: Ihre Vorteile sind mehr wert als der Mitgliedsbeitrag kostet!**



- ✓ Informationsdrehscheibe
- ✓ Wissensvermittlung
- ✓ Praxisplattform

für Anwender der Informations- und Kommunikationstechnologien (IKT)

Für Ihre prompte Anmeldung: Telefax-Nr. ++43/(0)1/533 09 13 -77  
oder einsenden an:  
**ADV Arbeitsgemeinschaft für Datenverarbeitung, Trattnerhof 2, 1010 Wien**

**Anmeldung**

zur Tagung

**Virtualisierung Teil 4**

**Wien, 15 März 2011**

1. Teilnehmer: \_\_\_\_\_

2. Teilnehmer (20% Rabatt): \_\_\_\_\_

3. Teilnehmer (20% Rabatt): \_\_\_\_\_

Firma/Institution: \_\_\_\_\_

Adresse: \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_

E-Mail: \_\_\_\_\_

ADV-Mitglied  ja  nein

Den Teilnehmerbeitrag werde(n) ich (wir) nach Erhalt der Rechnung prompt überweisen.  
Die Teilnahme-/ Stornobedingungen habe(n) ich (wir) zur Kenntnis genommen.

Datum, rechtsverbindliche Unterschrift: \_\_\_\_\_