

## PRESSEMITTEILUNG / Veranstaltungshinweis

### **Technische Seminarreihe „Empowering Business Intelligence“**

**Trivadis bietet für Entwickler, Projektleiter, Datenbank-Administratoren sowie DWH- und BI-Interessierte eine Reihe von technischen Seminaren an.**

- **Performance Tuning im Oracle Warehouse**
- **Business Intelligence Powered by microsoft@trivadis**
- **IBM DB2 UDB V8.1 new Features and Business Intelligence**

Basel, im Mai 2003 – Als Business Intelligence (BI) wird der Prozess bezeichnet, durch den Daten in Informationen und weiter in Wissen umgewandelt werden. Praktisch gilt er heute auch als summarischer Oberbegriff für Data Warehouse (DWH), Data Marts, analytische Applikationen, OLAP, MIS, Data Mining, EIS – und neuerdings auch die Begriffsschöpfung des Business Performance Management (BPM).

BI-Anwendungen spielen eine zentrale Rolle, deren Basis solide und verfügbare Datenbankstrukturen bilden. Die technische Weiterentwicklung von Tools und Plattformen aber auch die stetige Zunahme der Datenbasis bringen eine Reihe von Herausforderungen mit sich, die es auf Entwicklungs- und Administrationsseite der Infrastrukturen zu meistern gilt.

Trivadis bietet mit den jeweiligen TechnoCircles zu den Produkten von Oracle, Microsoft und IBM hochaktuelle Wissensaufbereitung für Datenbankadministratoren und -entwickler, „Warehouse-Architekten“ oder technische BI/DWH Projektleiter. Auch für Gesamt-IT-Verantwortliche lassen sich aus dem vermittelten Wissen wichtige Ableitungen für eine effiziente Vorgehensweise in der Konzeption oder dem Ausbau von DWH Infrastrukturen, analytischen Applikationen bis in zu Information Dashboards oder Decision Portals herstellen. Eine Kombination aus zwei oder drei Veranstaltungen kann wertvolle Hinweise auf die Auswahl einer einzigen oder einer abgestimmten Mischung verschiedener Technologien bieten.

## **Performance Tuning im Oracle Warehouse**

Oracle bietet viele Features, die auf die Performance eines Data Warehouse einen grossen Einfluss haben können. Trivadis stellt diese Features vor und zeigt, wie sie in der Praxis am besten eingesetzt werden. Dabei wird gezeigt, was beim Aufsetzen der Datenbank zu berücksichtigen ist, wie die Daten effizient geladen und wie Auswertungen beschleunigt werden können. Je nach Einsatzbereich muss die Datenbank anders aufgesetzt sein. Hier wird gezeigt, was für Data Warehousing speziell zu berücksichtigen ist. Das Zeitfenster zum Laden und Transformieren der Daten ist oft recht knapp. An einem konkreten Beispiel werden die Möglichkeiten gezeigt, wie der Ladeprozess effizient umgesetzt werden kann. Bei bestehenden Data Warehouses sind langsame Abfragen oft der Schuh, der am meisten drückt. Je schneller die Abfragen, desto grösser ist der Nutzen und die Akzeptanz.

### **Seminardaten:**

- 17. 6. 2003, Hotel Bern, Bern
- 18. 6. 2003, Bahnhof Buffet, Au Premier, Zürich
- 30. 6. 2003, ArabellaSheraton Grand Hotel, München
- 1. 7. 2003, Millennium Hotel, Stuttgart
- 2. 7. 2003, Dorint Hotel, Frankfurt-Niederrad

### **Zielgruppe:**

Oracle Entwickler, Oracle DBAs, Projektleiter, Entwickler und DBAs im DWH-Umfeld

### **Voraussetzungen:**

Basiskenntnisse über relationale Datenbanken und Data Warehousing-Grundkenntnisse

### **Referenten:**

- Reinhard Bauer (CH)
- Andrea Kennel (CH, D)
- Peter Welker (D)

## **Business Intelligence Powered by microsoft@trivadis**

Microsoft bietet verschiedene Komponenten zur Unterstützung von Business Intelligence Prozessen an. In unserem TechnoCircle erhalten Sie einen Einblick, wie diese Komponenten vom Server bis hin zum Client optimal zusammenarbeiten und wie sie in der Praxis am besten eingesetzt werden können. Wir zeigen Ihnen weiter, wie man mit Microsoft SQL Server 2000 und Microsoft Analysis Services eine sehr leistungsfähige und flexible Plattform für die verschiedenen Benutzerbedürfnisse entwickelt.

### **Seminardaten:**

25. 6. 2003, Hotel Intercontinental, Zürich

1. 7. 2003, Hotel Allegro, Bern

### **Zielgruppe:**

Datenbank-Entwickler, -Administratoren oder -Architekten, Analytiker, Projektleiter, Business Intelligence-Interessierte

### **Voraussetzungen:**

Kenntnisse in Relationalen Datenbank-Systemen, Grundlagen von Data Warehousing, Erfahrung mit Reporting-Werkzeugen

### **Referenten:**

Meinrad Weiss

Marco Amhof

Marco Della Casa

Wolfram Pribsch, (StreamServe Deutschland GmbH)

## **DB2 UDB V8.1 – New Features and Business Intelligence**

In diesem Trivadis TechnoCircle werden die neuen Funktionen der DB2 UDB V8.1 für Unix/Windows vorgestellt und demonstriert. Die Referenten zeigen, was „Federated Databases“ sind, welche Komponenten aus der DB2 Familie sich dafür einsetzen lassen und wie sie in heterogenen Umgebungen einzusetzen sind. Die sinnvolle Umsetzung der neuen Funktionen wird vorgestellt sowie das Zusammenspiel der DB2 UDB V8.1 mit den Business Intelligence Tools des IBM Software Portfolios: DB2 Warehouse Manager, DB2 OLAP Server und Data Mining with Intelligent Miner.

### **Seminardatum:**

11. 06.2003, Hotel Bern, Bern

### **Zielgruppe:**

DB-Administratoren

Entwickler

Projektleiter

DWH und BI Interessierte

### **Voraussetzungen:**

Basiskenntnisse über relationale Datenbanken und Datawarehousing

### **Referenten:**

Andreas Börlin

Stefan Buess

Gilbert Schädeli

### **Dauer:**

Die Dauer aller oben genannten TechnoCircles beträgt 1 Tag.

### **Kosten:**

Der Preis für jedes der genannten Seminare beträgt CHF 750.—/EUR 490,— (zzgl. MWSt). Die Seminarkosten beinhalten Unterlagen in Deutsch oder Englisch, Kaffeepausen und Mittagessen.

## Über Trivadis

Trivadis ist seit über zehn Jahren als Anbieter von IT-Services, technischem Consulting und Training in Deutschland und in der Schweiz tätig. Rund 300 Mitarbeiter Ende 2002 erwirtschafteten einen Umsatz von über CHF 62 Mio. (41 Mio. Euro). Erstklassiger Service, Kundenorientierung, Kreativität und professionelle Präzision haben höchste Priorität und begründen die Wertschätzung der Kunden in Trivadis.

## Kernkompetenzen

Trivadis bietet Dienstleistungen an, welche sich auf die „technische Seite“ der IT konzentrieren und fokussiert sich in einem heterogenen Umfeld auf die Produkte und Technologien von dominierenden Herstellern wie IBM, Microsoft und Oracle.

### Business Intelligence

Trivadis sorgt dafür, dass mit leistungsfähigen Architekturen, Infrastrukturen und Funktionen Informationen bereitgestellt werden können, welche für eine zuverlässige Steuerung des Unternehmens notwendig sind (Datawarehouses & Data Marts, Data Mining, Reporting, OLAP, ETL).

### Individualentwicklung

Sie findet dort ihren Einsatz, wo Prozesse hochspeziell sind oder Standardsoftware nicht eingesetzt werden kann (Client-Server, Web-Applikationen).

### Sicherheit

Trivadis kümmert sich um den Schutz von Daten, um den sicheren Zugriff darauf sowie deren gesicherte Übertragung und Speicherung (Network & Host, Data Availability, Data Security, Access Control).

### Systems Management

Trivadis sorgt für einen sicheren Betrieb von IT-Umgebungen, besonders den datenrelevanten Infrastrukturen (Service-Level-Agreements, Migrationen, Backup & Recovery).

### Training

Mit praxisorientierten Trainings bringt Trivadis sein Expertenwissen über relevante Technologien und Techniken zum Kunden (Oracle, Microsoft, IBM).

## Pressekontakt:

Trivadis AG  
Brigitte Aeschbacher  
Elisabethenanlage 9, CH-4051 Basel  
Telefon: +41 61 279 97 55  
Fax: +41 61 279 97 56  
E-Mail: [brigitte.aeschbacher@trivadis.com](mailto:brigitte.aeschbacher@trivadis.com)

Agentur  
smartcom ITC-authors GmbH  
Lukas Maag  
Haberweidstrasse 36, CH-8610 Uster  
Telefon +41 1 941 73 69  
Fax +41 1 941 73 83  
E-Mail: [info@scom.ch](mailto:info@scom.ch)