

Willkommen zum „IBM DB2 Newsletter“

Liebe Leserinnen und Leser,

herzlich Willkommen zum 3ten DB2 NL.

Aufgrund der Urlaubszeit wurden einige Themen auf die nächsten Ausgaben verschoben, bedingt durch die Abwesenheit der Autoren.

Da aber einige wichtige Informationen zu DB2/zOS Schulungen im September enthalten sind, wollten wir nicht auf die August Ausgabe verzichten.

Wir hoffen trotzdem interessante Informationen für sie zusammengestellt zu haben.

Danke an alle, die sich bereits für den Newsletter angemeldet haben. Bitte anmelden, für alle, die zum 3ten mal den DB2 NL bekommen, ohne sich angemeldet zu haben.

Dank Unterstützung des Informix-NL Teams haben wir nun auch für den DB2 NL einen Archiv-Platz. Alte Ausgaben vom DB2-NL sind zum Nachlesen im Archiv von BYTEC zu finden:

<http://www.bytec.de/prd/sft/ibm/ibm-nlarchiv.php>

Vielen Dank an das Informix-NL Team.

Unsere Kontaktadresse: db2news@de.ibm.com

Ihr TechTeam

Inhaltsverzeichnis

SYMPOSIUM - DB2 AKTUELL 2007	2
CHATS MIT DEM LABOR	2
HINWEIS: DB2 HILFEN UND UNTERSTÜTZUNG.....	2
DB2 SUPPORT DURCH GOOGLE	2
DB2 SQL COOKBOOK	3
HINWEIS: TECHARTICLE ZUM THEMA KONFIGURATION HADR IN TSA.....	3
HINWEIS: TECHARTICLE ZUM THEMA IBM SAP DB2 COE WHITEPAPER.	3
SCHULUNGEN	3
DB2 FÜR Z/OS.....	3
<i>Neuerungen in V9.....</i>	<i>3</i>
<i>Systemimplementierung - Jetzt auf V9!.....</i>	<i>4</i>
<i>Stored Procedure Programming</i>	<i>4</i>
<i>Java Programming.....</i>	<i>4</i>
ANMELDUNG/ABMELDUNG.....	4
AUSBLICK AUF WEITERE THEMEN.....	4
WIR STELLEN VOR	5
DIE AUTOREN DIESER AUSGABE:	5

Symposium - DB2 Aktuell 2007

Am 25 und 26. September findet in Hamburg das diesjährige DB2 Aktuell Symposium statt.

Die DB2 Aktuell bietet Ihren Kunden **Experten zum Anfassen!**

Neben fachlich hochkarätigen Vorträgen haben die Konferenz-Teilnehmer einen direkten Zugang zu den DB2 Experten aus den Silicon Valley Labors der IBM. Aktuelle Fragestellungen, Probleme und Ideen können außerhalb der offiziellen Agenda mit den Sprechern im Detail diskutiert werden.

Auch dieses Jahr konnten wir wieder hervorragende Sprecher gewinnen – unter anderem kommen die folgenden Größen aus den DB2 Labors für Sie nach Hamburg: **Roger Miller, John Campbell, Maryela Weihrauch, Matthias Nicola** und **Dwayne Snow**.

Die Gelegenheit für DB2 Systemprogrammierer, Administratoren und Anwendungsentwickler, ihr Wissen in Kernthemen zu vertiefen und sich über Neuerungen der Version 9 zu informieren - sowohl bei DB2 für LUW als auch bei DB2 für z/OS.

Informationen und Anmeldung zum Symposium sind unter folgender Webseite möglich:

[http://www-05.ibm.com/services/learning/de/ta-iris.nsf/\(ExtCourseNr\)/CFSYD0DE](http://www-05.ibm.com/services/learning/de/ta-iris.nsf/(ExtCourseNr)/CFSYD0DE)

Chats mit dem Labor

In regelmäßigen Abständen finden im Internet Chats mit dem DB2-Labor statt. Der letzte Chat mit dem Labor fand am 19. Juli statt, zum Thema: **DB2 for LUW Security Enhancements: Making Database Security Management and Compliance Easier**

(<ftp://ftp.software.ibm.com/software/data/db2/9/labchats/20070719-slides.pdf>).

Einen Termin für den nächsten Chat steht noch nicht fest.

Diese sind zu finden unter

<http://www.ibm.com/db2/labchats>

Eine Liste der bereits durchgeführten Chats ist zu finden unter:

<http://www-304.ibm.com/jct03002c/software/data/db2/9/labchats.html>

Die Präsentationen der Chats, können als pdf angeschaut und heruntergeladen werden.

Hinweis: DB2 Hilfen und Unterstützung

DB2 Support durch Google

Über folgende Adresse kann man durch Google direkt in DB2 online Dokumentation suchen:

<http://www.idug.org/wps/portal/idug/db2resources>

DB2 SQL Cookbook

Seit Februar 2007 existiert auch ein SQL-Cookbook für Version 9 von Graeme Birchall und ist zu finden unter folgender Adresse:

http://mysite.verizon.net/Graeme_Birchall/id1.html

Als Einstieg in SQL oder zum besseren Verständnis von Funktionen, ist dieses Buch eine gute Unterstützung.

Hinweis: TechArticle zum Thema Konfiguration HADR in TSA

In diesem Artikel wird schrittweise aufgezeigt, wie HADR zusammen mit TSA konfiguriert wird.

<http://www-128.ibm.com/developerworks/db2/library/techarticle/dm-0704sundaram/index.html>

Hinweis: TechArticle zum Thema IBM SAP DB2 CoE Whitepaper.

Dieses Dokument beschreibt die Verwendung des db2pe in einem POC bei der Firma Nestle mit einer 60 TB Datenbank mit 32 Partitionen und gibt einen Überblick über die Integration des PE in SAP.

Das Papier illustriert einige Stärken im Vergleich zur SAP DBACockpit Architektur, z.B.

- Historische Daten Analyse
- Flexibilität bei der Kunden und Situations spezifischen Monitor
- Besseres Monitoring für DB2 Multipartitionsdatenbanken (SAP NetWeaver BI)

Der Whitepaper ist unter folgendem Link zu finden:

<http://www.ibm.com/support/techdocs/atsmastr.nsf/WebIndex/WP101017>

Schulungen

In dieser neuen Rubrik wird auf DB2 Schulungen aufmerksam gemacht. In dieser ersten Version haben wir die nächsten z/OS Schulungen aufgelistet.

DB2 für z/OS

Neuerungen in V9

Die ersten Transition Workshop Termine stehen fest und bieten reichlich Theoriewissen sowie die Gelegenheit anhand praktischer Übungsaufgaben das Erlernte zu erproben:

18.09. von 13:00 Uhr - 21.09.2007 12:00 Uhr	Berlin
19.11. von 13:00 Uhr - 22.11.2007 12:00 Uhr	Stuttgart

[Kursinhalte und Anmeldung](#)

Falls sie noch nicht "DB2-V9-ready" sind und demnächst ihre Umstellung auf V8 planen, dann finden Sie den [V8-Transition-Workshop hier](#).

Systemimplementierung - Jetzt auf V9!

10.-14.09.2007 in Frankfurt-Dietzenbach

Als einen der ersten Kurse für die Version 9 haben wir den schon lange in unserem Schulungsangebot enthaltenen Systemimplementierungskurs für Sie auf die neue Version aktualisiert. Ab sofort wird die Installation von DB2 V8 und die anschließende Migration nach DB2 9 geschult und dann auch am System nachvollzogen. [Mehr...](#)

[http://www-05.ibm.com/services/learning/de/ta-iris.nsf/\(ExtCourseNr\)/LXS1D1DE](http://www-05.ibm.com/services/learning/de/ta-iris.nsf/(ExtCourseNr)/LXS1D1DE)

Stored Procedure Programming

10.-11.09.2007 in Berlin

Stored Procedures werden bereits viel, aber längst noch nicht genug eingesetzt. In diesem Kurs lernen Sie die Stored Procedure Programmierung mit COBOL und SQL Stored Procedures kennen. Mit DB2 9 bieten die sogenannten 'Native' SQL Stored Procedures verlockende Verbesserungen, die ihre Arbeit sehr erleichtern können. Im Praktikum können sie zwischen SQL und COBOL Programmierung wählen. [Mehr...](#)

Java Programming

12.-14.09.2007 in Berlin

Java befindet sich auf mehr und mehr auf dem Vormarsch. In den vergangenen Jahren und insbesondere in den beiden DB2 für z/OS Releases 8 und 9 sind viele Neuerungen in diesem Bereich bereitgestellt worden. Gehen auch sie den Weg mit und lernen sie in diesem neuen Kurs wie gut DB2 für z/OS und Java harmonisieren. [Mehr...](#)

Anmeldung/Abmeldung

Sie erhalten diesen Newsletter bis zur 3ten Ausgabe ohne Anmeldung. Wenn Sie weiterhin diesen Newsletter empfangen wollen, schicken Sie Ihre Anmeldung mit dem Subjekt „ANMELDUNG“ an db2news@de.ibm.com.

Ausblick auf weitere Themen

Folgende Themen stehen zur Verfügung, für die wir auch Autoren suchen:

Lessons learned: IBM Data Warehouse Edition 9.1 im praktischen Projekteinsatz

- Lessons learned: IBM Data Warehouse Edition 9.1 im praktischen Projekteinsatz
- DB2 HADR
- Tipps zur Verwendung db2pd Tool
- db2pe
- BCU – Was ist das?

Wir stellen vor ..

In diesem Newsletter wollen wir den „Chefredakteur“ des DB2 NL vorstellen:

	<p>Doreen Stein IT-Spezialist: Data Warehouse, DB2 UDB ESE with DPF IBM Certified Solutions Expert DB2 UDB V8.1 Database Administration DB2 Information Management Services; IBM Software Group Email: djs@de.ibm.com</p>
	<p>Doreen Stein hat an der TU Dresden Informatik studiert und beschäftigt sich seit 1996 mit der Data Warehouse Thematik. Seit ihrem Eintritt bei IBM im Jahr 2000, beschäftigt sie sich intensiv mit der Datenbank <i>DB2</i>. Sie ist im Bereich <i>Software Group Information Management Service</i> der <i>IBM Deutschland GmbH</i> verantwortlich für die Betreuung der <i>DB2</i> Kunden. Sie ist Expertin für <i>Datensicherheit und Wiederherstellung, Hochverfügbarkeit</i> und Konfigurationsmanagement. Die Automatisierung von Abläufen des regelmäßigen <i>DB2</i> Managements ist eines ihrer Hauptaugenmerke.</p>

Die Autoren dieser Ausgabe:

Doreen Stein	IT-Spezialist für DB2 UDB, IBM Software Group; djs@de.ibm.com
--------------	--

Reviewer und Ideenlieferanten:

Petra Frommel	IBM SWG Services, Trainings Marketing
---------------	---------------------------------------