

SCHULUNG

DB2 for z/OS Version 10 und 11: Performance für Fortgeschrittene (ohne Data Sharing Themen)

Zielgruppe / Voraussetzungen

- × Alle, die sich ein vertieftes Performance Wissen aneignen wollen
- × Kurs ‚DB2 for z/OS Performance-Basiskurs für Anwendungsentwickler/-programmierer‘ oder gleichwertige Kenntnisse

Themenübersicht

- × **RTS (Real Time Statistics)**
- × **System Performance Monitoring und Tuning**
 - × Traces
 - × Funktionsweise / Analyse von Statistics und Accounting Traces / Übersicht über Performance Traces
 - × Bufferpool Tuning, inkl. DBD Cache und Skeleton Pool
- × **EXPLAIN**
 - × Alle EXPLAIN Output Tabellen, mit Schwerpunkt DSN_STATEMENT_CACHE_TABLE
 - × Virtual Indexes
- × **DBA-bezogene Performance Themen**
 - × Performance Überlegungen bei Partitioned Tablespaces, inkl. DPSI und NPI
 - × Komprimierung
 - × Page Grössen
 - × REORG und Freespace
 - × Hash Zugriffe
 - × Denormalisierung und Materialized Query Tables (MQT)
 - × Access Path Repository (Ophints) und Access Path Stability

Hinweise

- × Kursunterlagen in deutscher Sprache. Kursprache ist Deutsch.
- × Der Kurs beinhaltet kein Maschinenpraktikum. Themen werden durch Demos vertieft.
- × Der Kurs eignet sich bestens als Inhouse Kurs. Die Themen und die Kursdauer können an die Bedürfnisse des Kunden angepasst werden.

- × **Kursdauer** 5 Tage vom 16.02. bis 20.02.2015, von 9.00 - 17.00 Uhr
- × **Kursort** Hamburg
- × **Kosten** EUR 2.750,00

Trainer: Bernhard Baumgartner