>> SQL Server

SQL Tuning Workshop



SQL Server ist die Datenbank-Plattform von Microsoft für relationale Datenbanken, Hochverfügbarkeit und Business Intelligence.

Ihr Nutzen

Sie erlernen die effiziente Optimierung von SQL-Anweisungen sowie den Umgang mit den Werkzeugen, die Ihnen SQL-Server dafür zur Verfügung stellt. Sie sind damit in der Lage eine effektive Performance-Steigerung Ihrer Datenbank-Anwendungen zu erzielen.

Voraussetzungen

Gute Kenntnisse von Transact-SQL~8735

oder dem entsprechende Kenntnisse

Preis pro Teilnehmer

EUR 1350,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

Seminardauer

Tag(e)/Day(s)

Auszug aus MOC10987

Version: 2022

Hinweise

Seminarinhalte

- 1. Tag
- * Datenstrukturen
- Daten Dateien
- File Groups
- Tempdb
- * Concurrency
- Transaktionen und Waits
- Locking
- * Statistiken und Index
- Statistiken
- Indizes
- Column Store Index
- * Abfrage-Ausführung und Abfrageplan
- Abfrage Optimierung
- Ausführungspläne
- * Analyse von Ausführungsplänen
- Elemente im Ausführungsplan
- Ausführungsplan speichern und vergleichen
- * Caching und Recompilation
- Plan Cache
- Query Store
- * Training on the job
- Beispiele aus der Praxis der TeilnehmerInnen analysieren und verbessern

