

Best Practices SQL Server

Trainings-ID: **SQLBP**

Ort: **Wien, Online**

[Zum Seminar →](#)

Das nehmen Sie mit

Das Training zielt darauf ab, die wichtigsten Best Practices für den SQL Server zu vermitteln, um die Effizienz und Sicherheit in der Datenbankentwicklung und -administration im Unternehmen zu steigern.

Best Practices sollten sich wie ein roter Faden durch die Installation, Konfiguration, Benutzerverwaltung, Maintenance und Monitoring ziehen.

Mit Hilfe von Best Practices können Sie nicht nur die Datenbankleistung optimieren, sondern auch die Datensicherheit erhöhen, Betriebskosten senken und die Verfügbarkeit der Dienste verbessern.

Beschreibung

- **Bessere Leistung:** Wenn man bewährte Methoden anwendet, können Datenbanken effizienter arbeiten. Das führt dazu, dass Anwendungen schneller sind und mehr Benutzer gleichzeitig bedient werden können.
- **Höhere Sicherheit:** Durch Sicherheitsmaßnahmen wie starke Passwörter, Zugriffskontrollen und Verschlüsselung wird die Datenbank vor unbefugtem Zugriff geschützt. So bleiben die Unternehmensdaten sicher.
- **Bessere Skalierbarkeit:** Ein durchdachtes Datenbankdesign und die richtige Indizierung helfen, dass die Datenbank mit wachsenden Datenmengen und Nutzeranfragen umgehen kann. Dadurch ist das System flexibler.
- **Geringere Betriebskosten:** Eine optimierte Datenbank benötigt weniger Hardware und Ressourcen. Das kann die Betriebskosten des Unternehmens senken.
- **Zuverlässigkeit und hohe Verfügbarkeit:** Lösungen wie AlwaysOn-Failoverclusterinstanzen und Verfügbarkeitsgruppen sorgen dafür, dass die Datenbanken immer verfügbar sind. So werden Ausfallzeiten minimiert.

- Bessere Datenintegrität: Der Einsatz von Primär- und Fremdschlüsseln sowie anderen Integritätsmaßnahmen sorgt dafür, dass die Daten konsistent und genau bleiben.
- Einfachere Wartung: Regelmäßige Wartung und Optimierung der Datenbank machen die Verwaltung einfacher und verringern das Risiko von Problemen oder Ausfällen.
- Schnellere Fehlerdiagnose und -behebung: Gute Überwachungs- und Diagnosewerkzeuge helfen, Probleme schnell zu erkennen und zu lösen, was den Geschäftsbetrieb weniger stört.

Zielgruppen

- Datenbankadministratoren
- Datenbankentwickler
- Softwareentwickler

Termine & Optionen

Datum	Dauer	Ort	Angebot	Preis
28.04.2025-29.04.2025	2 Tage	Wien	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 1.390,-
28.04.2025-29.04.2025	2 Tage	Wien	Trainingspreis (Online)	€ 1.390,-
05.05.2025-06.05.2025	2 Tage	Wien	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 1.390,-
05.05.2025-06.05.2025	2 Tage	Wien	Trainingspreis (Online)	€ 1.390,-
16.06.2025-17.06.2025	2 Tage	Wien	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 1.390,-
16.06.2025-17.06.2025	2 Tage	Wien	Trainingspreis (Online)	€ 1.390,-
26.08.2025-27.08.2025	2 Tage	Wien	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 1.390,-
26.08.2025-27.08.2025	2 Tage	Wien	Trainingspreis (Online)	€ 1.390,-
13.10.2025-14.10.2025	2 Tage	Wien	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 1.390,-
13.10.2025-14.10.2025	2 Tage	Wien	Trainingspreis (Online)	€ 1.390,-
10.11.2025-11.11.2025	2 Tage	Wien	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 1.390,-
10.11.2025-11.11.2025	2 Tage	Wien	Trainingspreis (Online)	€ 1.390,-
09.12.2025-10.12.2025	2 Tage	Wien	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 1.390,-
09.12.2025-10.12.2025	2 Tage	Wien	Trainingspreis (Online)	€ 1.390,-