

# Migrate SQL Server workload to Azure SQL Database

Microsoft Applied Skills

**Wissensgarantie:** 12 Monate

Trainings-ID: DP-3001

Zum Seminar →

## Das nehmen Sie mit

Hier lernen Sie die verschiedenen Migrationstools kennen und migrieren SQL Server-Datenbanken zu Azure SQL-Datenbank.

Inhalte dieses Moduls:

- Erkunden Sie die Vorteile, Funktionen und Migrationsmöglichkeiten von Azure SQL Database.
- Migrieren Sie Datenbanken mithilfe der Azure SQL-Migrationserweiterung für Azure Data Studio und der Nachverfolgung von Datenbankmigrationsaktivitäten.
- Verwenden Sie das Tool „Datenmigrations-Assistent“ (DMA), um SQL Server-Migrationen zu Azure SQL-Datenbank zu erleichtern.
- Verwenden Sie die Transaktionsreplikation als Onlinemethode für die Migration zu Azure SQL Datenbank.
- Erkunden Sie einige andere Methoden für die Migration von SQL Server-Datenbanken zu Azure SQL-Datenbank.

## Das nehmen Sie mit

Hier lernen Sie die verschiedenen Migrationstools kennen und migrieren SQL Server-Datenbanken zu Azure SQL-Datenbank.

Inhalte dieses Moduls:

- Erkunden Sie die Vorteile, Funktionen und Migrationsmöglichkeiten von Azure SQL Database.
- Migrieren Sie Datenbanken mithilfe der Azure SQL-Migrationserweiterung für Azure Data Studio und der Nachverfolgung von Datenbankmigrationsaktivitäten.
- Verwenden Sie das Tool „Datenmigrations-Assistent“ (DMA), um SQL Server-Migrationen zu Azure SQL-Datenbank zu erleichtern.
- Verwenden Sie die Transaktionsreplikation als Onlinemethode für die Migration zu Azure SQL Datenbank.
- Erkunden Sie einige andere Methoden für die Migration von SQL Server-Datenbanken zu Azure SQL-Datenbank.

## Zielgruppen

- Fortgeschrittene Anfänger
- Administrator
- Datentechniker
- Datenbankadministrator
- Entwickler
- Lösungsarchitect

### Wichtige Informationen

Dieses Applied Skill hilft Ihnen, sich auf das Examen DP-300 Administering Microsoft Azure SQL Solutions vorzubereiten.

Zum Durchführen dieser Übungen benötigen Sie ein Azure-Abonnement. Wenn Sie kein Azure-Abonnement haben, können Sie ein **kostenloses Konto** erstellen und ein Abonnement hinzufügen, bevor Sie beginnen. Schulkinder und Studierende können das Angebot **Azure for Students** nutzen.



## Termine & Optionen