

Szkolenie: Microsoft
DP-3001: Migrate SQL Server workload to Azure SQL

Microsoft
Partner

Cel szkolenia:

Ta ścieżka szkoleniowa przygotowuje do zadania migracji obciążeń programu SQL Server do usługi Azure SQL. Dowiesz się, jak oceniać składniki i zgodność programu SQL Server pod kątem migracji przy użyciu rozszerzenia Azure SQL Migration i asystenta Database Migration Assistant. Dowiesz się również, jak aprowizować i konfigurować zasoby Azure SQL, wybierać najlepszą opcję migracji, aby spełnić wymagania biznesowe, oraz wykonywać zadania po migracji, takie jak odzyskiwanie po awarii i monitorowanie.

Profil odbiorców:

Ten kurs jest przeznaczony dla administratorów baz danych, inżynierów danych i architektów rozwiązań, którzy muszą przeprowadzić migrację obciążeń programu SQL Server do usługi Azure SQL.

Umiejętności zdobyte po ukończeniu:

- Migracja obciążeń SQL do usługi Azure SQL Database

Plan szkolenia:

- Migracja obciążeń programu SQL Server do usługi Azure SQL
 - Moduł 1: Projektowanie strategii migracji programu SQL Server
 - Moduł 2: Ocena baz danych programu SQL Server pod kątem migracji do Azure SQL
 - Moduł 3: Wdrażanie rozwiązań IaaS za pomocą usługi Azure SQL
 - Moduł 4: Wdrażanie rozwiązań PaaS za pomocą usługi Azure SQL
 - Moduł 5: Migracja obciążeń programu SQL Server do maszyn wirtualnych Azure
 - Moduł 6: Migracja obciążeń programu SQL Server do usługi Azure SQL Database
 - Moduł 7: Migracja obciążeń programu SQL Server do usługi Azure SQL Managed Instance
 - Moduł 8: Wykonywanie zadań po migracji w usłudze Azure SQL

Wymagania:

- Doświadczenie w pracy z bazami danych SQL Server

- Wiedza na temat edycji i wersji programu SQL Server
- Podstawowa wiedza na temat pojęć związanych z bezpieczeństwem, takich jak tożsamości i uprawnienia
- Doświadczenie w korzystaniu z portalu platformy Azure do tworzenia zasobów i ustalania uprawnień

Poziom trudności



Certyfikaty:

Uczestnicy otrzymają certyfikaty podpisane przez Microsoft (ukończenie kursu). Ten kurs nie jest bezpośrednio powiązany z egzaminem certyfikacyjnym Microsoft.

Prowadzący:

Microsoft Certified Trainer (MCT)