

Administracja bazami danych Oracle i DB2 (DBA11) - 5 dni

Zakres tematyczny:

W trakcie kursu zostaną przedstawione typowe zadania administratora baz danych Oracle 11g i DB2 v9 z uwzględnieniem specyficznych funkcji środowiskowych. W trakcie wykonywania ćwiczeń uczestnicy będą przeprowadzać symulacje scenariuszy awarii, automatyzować czynności administracyjne, monitorować i stroić system bazodanowy. Zadania praktyczne realizowane będą w wybranym środowisku systemu operacyjnego: Linux lub Windows.

Przeznaczenie kursu:

Kurs jest przeznaczony dla programistów i administratorów baz danych, kierowników projektów.

Oczekiwane umiejętności:

- administracja wybranym systemem operacyjnym Linux/Windows w stopniu podstawowym
- wstępna znajomość środowisk Oracle 11g oraz DB2 v9 (np.: na poziomie kursu DBA10)

Cel:

Po ukończeniu kursu uczestnik powinien umieć:

- zarządzać środowiskiem bazodanowym Oracle 11g i DB2 v9
- wykonywać zautomatyzowane scenariusze zabezpieczania, archiwizacji i odtwarzania danych w trybach offline i online
- dokonywać migracji danych pomiędzy ww. systemami obydwu dostawców
- aktywnie zarządzać obciążeniem bazy danych