

Tytuł szkolenia: SQL Server Integration Services (SSIS) - wprowadzenie

Kod szkolenia: SSIS

Wprowadzenie

SQL Server Integration Services to graficzne narzędzie ETL firmy Microsoft włączone do Microsoft SQL Server od wersji 2005. SQL Server Integration Services jest składnikiem oprogramowania Microsoft SQL Server, który powstał w celu wykonywania szerokiego zakresu zadań migracji danych.

Szkolenie zawiera: podstawy integracji danych, czytanie z różnych źródeł, obsługę błędów, transformacje danych.

Adresaci szkolenia

Oczekiwaniem początkowym jest wiedza ogólnoinformatyczna uczestników.

Cel szkolenia

Czas i forma szkolenia

- 21 godzin (3 dni x 7 godzin), w tym wykłady i warsztaty praktyczne.

Plan szkolenia

- Wprowadzenie do SQL Server Integration Services
- Dewelopowanie rozwiązań Integration Services
- Projekty Integration Services
- Praca z projektami
- Połączenia (connection manager)
- Control Flow
- Data Flow
- Event Handlers
- Implementacja Control Flow
- Kontrolowanie Control Flow
- Logiczna kolejność zadań
- Kontenery
- Implementacja Data Flow
- Źródła i destynacja
- Transformacja
- Ścieżka Data Flow
- Debugging i Error'y
- Konfigurowanie i deploy paczek
- Package Configuration