



DAMIAN WIDERA

Od ponad 15 lat zajmuje się projektowaniem, tworzeniem i wdrażaniem aplikacji wykorzystujących platformy: .NET, SQL Server oraz Oracle. Obecnie pracuje jako Project Manager dla LGBS Polska. Był także trenerem, programistą, administratorem baz danych, twórcą dokumentacji oraz analitykiem biznesowym. Jest współautorem książki "Serwer SQL 2008. Administracja i programowanie". Speaker na wielu krajowych i międzynarodowych konferencjach, w tym European PASS Conference oraz Microsoft Technology Summit. Jest także autorem kilkudziesięciu artykułów i webcastów o tematyce bazodanowej. Posiada liczne certyfikaty firmy Microsoft, w tym MCT od roku 2005, MCSE Data Platform, , MCSD.NET oraz od 2009 roku tytuł MVP w kategorii SQL Server.

Temat: TSQL dla niezbyt początkujących

Opis warsztatu

Od wielu lat Microsoft udoskonala SQL Server, w tym język T-SQL, dając nam do dyspozycji coraz większą liczbę narzędzi pozwalających rozwiązywać złożone problemy. Niestety, z praktyki konsultanta wynika, że nowe funkcje T-SQL są stosunkowo rzadko wykorzystywane. Warsztaty chciałbym poświęcić na pokazanie najważniejszych nowości wprowadzanych sukcesywnie do języka T-SQL od wersji 2005 do najnowszej 2016 SP1, mechanizmów istniejących nawet wcześniej, które mają niedoceniany potencjał oraz antywzorców, które mogą zawierać ukryte błędy lub problemy wydajnościowe. Wśród poruszanych zagadnień znajdują się:

- szeroko pojęte funkcje okienkowe i zastosowania analityczne T-SQL,
- Common Table Expressions,
- operatory APPLY,
- instrukcja MERGE,
- klauzula OUTPUT,
- semi-join,
- praca z datą i czasem, nowe typy danych i funkcje,
- stronicowanie,
- zmienne tabelaryczne, tabele tymczasowe,
- typy i parametry tabelaryczne,
- blokady na poziomie aplikacji (applock),

Chcielibyśmy pokazać jak przy pomocy tych funkcjonalności można rozwiązywać praktyczne problemy występujące na co dzień w systemach bazodanowych i zachęcić do ich stosowania.

Zapraszamy!

CZAS TRWANIA: 4 h

CENA: 246 zł (brutto)

Zarezerwuj dla siebie miejsce pod adresem [magdalena.was@novial.pl](mailto:magdalenawas@novial.pl)