

**INFORMACJA PRASOWA**  
**10.10.2011**

## **Nowy Toad 11 for Oracle**

Firma Quest Software udostępniła najnowszą wersję narzędzia dla programistów, administratorów baz danych oraz analityków: **Toad for Oracle**. Nowe rozwiązanie wyróżnia się zwiększoną funkcjonalnością i wydajnością oraz uproszczoną obsługą.

**Toad** firmy Quest Software to jedno z najbardziej znanych i popularnych narzędzi do zarządzania bazami danych - na całym świecie korzysta z niego większość firm z listy Fortune 500, a także ponad 2 miliony specjalistów baz danych: developerów, administratorów i analityków. **Toad** ułatwia pisanie kodu i jego optymalizację, modyfikację schematów i skryptów SQL. Dodatkowo przy wykorzystaniu łatwego w użyciu i przyjaznego dla użytkownika interfejsu graficznego pozwala uprościć i zautomatyzować kompleksowe zarządzanie bazą danych i wykonywanie codziennych zadań administracyjnych.

W najnowszej wersji **Toad for Oracle** została zwiększona automatyzacja wykonywania poszczególnych czynności, poprawiono wydajność i możliwość dostosowania **Toad'a** do upodobań użytkownika i jego sposobu pracy. Wprowadzono nowe funkcje do optymalizacji zapytań, jak np. moduł **Code Analyzer** przeznaczony do analizy i wychwytywania błędów w kodzie PL/SQL. Umożliwia on wykonywanie zarówno pasywnych, jak i aktywnych analiz kodu, wspiera składnie i pozwala na dostosowanie reguł analizy. **Toad 11** zawiera wiele dodatkowych modułów funkcjonalnych ułatwiających pracę programisty. Są to m.in.: **Oracle Profiler**, który umożliwia prześledzenie wykonywania kodu (postęp, czas itp.) w interfejsie graficznym czy **SQL Tracker** dający podgląd zapytań SQL wysyłanych przez dowolne aplikacje łączące się z lokalnej maszyny do bazy Oracle i wyłapujący problemy z błędami w aplikacji.

Nowa wersja **Toad for Oracle** oferuje także zestaw narzędzi niezastąpiony w pracy administratorów DBA. Takie funkcje jak graficzne przedstawienie wykorzystania zasobów bazy danych (moduł **Database Monitor**) czy szczegółowych informacji dotyczących sesji (moduł **Session Browser**) pozwalają uprościć i zautomatyzować wykonywanie wielu codziennych zadań związanych z zarządzaniem bazami danych. Usprawnienia wprowadzone w wersji 11 Toad'a to m.in. zwiększenie efektywności zarządzania wieloma

bazami danych m.in. poprzez dodanie większej automatyzacji oraz usprawnienie raportowania.

W wersji 11 **Toad'a** rozbudowano moduł **Database Health Check** i zwiększono jego funkcjonalność. Oprócz sprawdzania kondycji bazy danych, pozwala na dokładną ocenę potencjalnych problemów wydajnościowych. Nową funkcją tego modułu jest możliwość analizy baz w środowisku wirtualnym. Nowy **Database Health Check** pomaga także zmniejszyć uciążliwość w zarządzaniu opcjami i packami Oracle. Dodanie połączenia w trybie tylko do odczytu (Read-Only) może pomóc w uniknięciu wprowadzenia niezamierzonych zmian w produkcyjnych bazach danych.

W nowym **Toadzie** udoskonalono i rozbudowano **generator raportów**, który pozwala analitykom tworzyć szczegółowe raporty np. na temat tablic, widoków czy schematów bazy danych. Umożliwia dowolne zmiany wyglądu raportu oraz wybieranie obiektów, które będą brane pod uwagę przy jego tworzeniu. Nowego Toad'a wyposażono także w moduły dla analityków: **Code Road Map** - do wizualizacji współzależności i relacji kodu do innych obiektów bazy danych oraz **ER Diagramer** - do automatycznego tworzenia diagramów pokazujących zależności tablic, widoków i synonimów. Rozbudowana została także funkcjonalność modułu **Query Builder**, za pomocą którego można budować proste zapytania w sposób graficzny techniką przeciągnij i upuść (bez konieczności pisania kodu). W przypadku bardziej złożonych zapytań, które opierają się na co najmniej dwóch tabelach, odpowiednie złączenia są budowane automatycznie.

Z bardzo wielu dodatkowych rozwiązań i udogodnień, które znajdziemy w wersji 11 **Toad'a** warto wymienić **Toad Data Modeler** oraz **Toad for Data Analysts**. **Toad Data Modeler** pozwala za pomocą przejrzystego graficznego interfejsu w prosty sposób przeglądać i modyfikować bieżącą strukturę bazy danych. Natomiast **Toad for Data Analysts** automatyzuje i upraszcza zadania analityczne, pomagając szybko i efektywnie pisać zapytania oraz tworzyć szczegółowe raporty. Pracę z bazą danych ułatwia także nowy **System Kontroli Wersji**, który pozwala na pisanie kodu zespołom programistów i zarządzanie nim także przez zewnętrzne narzędzia VSC (Version Controlling System).

Dużym ułatwieniem w pracy z **Toadem 11** jest **nowy pasek wyszukiwania**, który bezpośrednio łączy się z [www.toadworld.com](http://www.toadworld.com) - **portalem społeczności Toad**. Dzięki łatwemu dostępowi do najnowszych materiałów edukacyjnych i treningowych, użytkownicy mogą skorzystać ze wsparcia, szybko rozwiązywać ewentualne problemy z pomocą ekspertów i innych użytkowników, a także śledzić rozwój dobrych praktyk.



**Dodatkowych informacji udziela:**

Joanna Żuchowska

[j.zuchowska@quest-pol.com.pl](mailto:j.zuchowska@quest-pol.com.pl)

tel. 71 356 49 42

---

**Quest Software** to lider na światowym rynku oprogramowania. Firma oferuje innowacyjne rozwiązania przeznaczone do kompleksowego zarządzania środowiskami fizycznymi, wirtualnymi i cloud, które pozwalają uprościć zarządzanie i zredukować koszty IT. Firma powstała w 1987 r., a od 1998 r. notowana jest na giełdzie NASDAQ. W 2010 r. obroty firmy wyniosły 767,1 mln USD. Quest Software jest partnerem największych światowych dostawców technologii IT, takich jak Microsoft, Oracle-Sun, SAP, VMware, czy Dell. Firma otrzymała dwukrotnie tytuł "*Microsoft Global Independent Software Vendor (ISV) Partner of the Year*", a także "*Microsoft Partner of the Year in Advanced Infrastructure Solutions, Active Directory*".

**Przedstawicielem Quest Software w Polsce od 2004 r. jest firma Quest-Dystrybucja Sp. z o.o.**

Więcej informacji: [www.quest-pol.com.pl](http://www.quest-pol.com.pl)