

XIX Konferencja PLOUG – Reaktywacja, Golden Floor, 8 czerwca 2017 r.

Szanowni Państwo

Mamy zaszczyt i przyjemność zaprosić Państwa na XIX Konferencję PLOUG.

Na wstępie chcemy przeprosić wszystkich członków i sympatyków PLOUG za to, że tak długo musieli czekać na kolejną Konferencję. Świat się zmienił i nie ma w nim już miejsca na kilkudniowe pobyty w DWD Kościelisko w Zakopanem. Konferencji biznesowych jest mnóstwo, a podstawowe szkolenia, warsztaty i wiedza w ogóle dostępne są w wielu formach w Internecie. W związku z powyższym, **proponujemy Państwu Konferencje w nowej formule.** Przede wszystkim będą to spotkania jednodniowe, a właściwie zajmą Państwu jedynie część dnia. Po drugie będą bardzo tanie, gdyż będziemy pobierali jedynie niewielką opłatę rejestracyjną. Po trzecie – i co w zasadzie najważniejsze – będziemy chcieli przedstawić Państwu najnowsze trendy i kierunki rozwoju technologii Oracle z merytorycznego, a nie biznesowego punktu widzenia oraz selektywnie dobrane istotne nowości, które w naszej ocenie będą miały kluczowy wpływ na świat teleinformatyki w najbliższej przyszłości. Jednocześnie będziemy zapraszali ciekawe osobistości nie tylko ze świata Oracle, ale również szeroko pojętej informatyki. Mamy nadzieję, że wystąpienia te będą dla Państwa ciekawą odskocznią wśród papki pseudo-wiedzy, przesączonej marketingiem, jaką jesteśmy karmieni na co dzień. Serdecznie zapraszamy!

Lokalizacja

Centrum Konferencyjne Warszawa – Golden Floor – <http://www.warszawa.goldenfloor.pl/>

Al. Jerozolimskie 123A, Warszawa



Partnerzy Konferencji



Patronat medialny



Rejestracja

Zgłoszenie chęci uczestnictwa należy przysłać na adres pawel.chomicz@biztech.pl. Można również dokonać przelewu opłaty rejestracyjnej, co będzie równoznaczne ze zgłoszeniem udziału w Konferencji.

Dane do przelewu:

Nr konta: 07 1020 1055 0000 9902 0112 4890

Nazwa odbiorcy: STOWARZYSZENIE POLSKIEJ GRUPY UŻYTKOWNIKÓW SYSTEMU ORACLE

Adres: 01-018 Warszawa, Wolność 3A

Tytuł przelewu: XIX Konferencja PLOUG

Opłata rejestracyjna

50 PLN + 23% VAT – standardowa cena

lub:

bezpłatne uczestnictwo dla członków PLOUG, którzy opłacili składkę za 2016 i 2017 rok.

Uczestnikom Konferencji przysługuje: udział w prezentacjach, całodzienny serwis (kawa, herbata, woda, soki, ciastka, owoce) oraz uczestnictwo w popołudniowym i wieczornym bankiecie (napoje, wino, przekąski).

FVAT uczestnicy otrzymają listem poleconym po Konferencji.

Organizator zastrzega sobie możliwość zmian w programie Konferencji.

Agenda

9:30-09:55 Rejestracja

09:55-10:00 Otwarcie konferencji

Sesja przedpołudniowa: „Rynek rozwiązań Oracle”

10:00-10:45 Konrad Makomaski „Historia Oracle w Polsce.”

10:45-11:30 Paweł Chomicz „Jakie licencje Oracle i ATiK kupić, a jakich nie kupować – bez ryzyka nie ma zabawy”

11:30-12:15 Sebastian Bienkiewicz „Czego DBA wiedzieć (już) nie musi?”

12:15-12:30 Przerwa kawowa

Sesja popołudniowa: „Oracle Database 12.2 – nowe cechy”

12:30-13:15 Maciej Zakrzewicz „Dzielenie baz danych (ang. Database Sharding)”

13:15-14:00 Marek Wojciechowski „Perspektywy Analityczne (ang. Analytic Views)”

14:00-14:45 Piotr Sosiński „Baza danych Oracle – licencje, bezpieczeństwo, weryfikacja uprawnień”

14:45-15:00 Podsumowanie i zakończenie Konferencji

17:00 Dyskusja panelowa (Maciej Zakrzewicz, Marek Wojciechowski, Paweł Chomicz)

„Czy chmura jest odpowiednikiem mainframe w sinusoidzie duży, mały. Czy chmura to usługi?”

Dyskusja pozapanelowa – Bankiet

Streszczenia referatów

Paweł Chomicz „Jakie licencje Oracle i ATiK kupić, a jakich nie kupować – bez ryzyka nie ma zabawy”

Czy Zarząd jest pewien, że licencje Oracle są używane prawidłowo i nie ma ryzyka bardzo dużych kar przy ew. audycie Oracle?

Czy w momencie przedłużania asysty Oracle wykonywana jest jej optymalizacja?

Czy nowe możliwości i wymagania dotyczące licencji Oracle są na bieżąco analizowane?

Nie mając odpowiedniej wiedzy o sposobie funkcjonowania firmy Oracle oraz o jej modelach licencyjnych, bardzo trudno podjąć optymalną decyzję co do wyboru licencji. Dotyczy to również migracji jednych licencji w inne i zakupów wsparcia (ATiK).

Co więcej, Oracle często zmienia sposób licencjonowania, produkty i ich składniki. To niesie ze sobą zagrożenie, że pomimo posiadania licencji można ich używać w sposób niezgodny z warunkami, jakie posiadają.

Przy zakupie pewnych produktów Oracle, głównie z grup związanych z finansami, wbudowana jest w nie baza danych. Jednak tylko do momentu, w którym dokona się pewnej, niezgodnej z zasadami modyfikacji: zmiana schematu danych, dodanie raportu itd. Od tego momentu za bazę danych trzeba oddzielnie płacić. A są to duże pieniądze.

Jeśli oprogramowanie Oracle jest zainstalowane na macierzach w środowiskach z wirtualizacją opartą o VMware, to wszystkie podłączone do macierzy serwery, które nawet nie używają tych programów, muszą na nie mieć wykupione licencje. Wystarczy, że je „widzą”. To bardzo radykalna zasada, mówiąca o intencji i możliwości użycia.

Sebastian Bienkiewicz „Czego DBA wiedzieć (już) nie musi?”

„Niewiedza jest błogosławieństwem” – mówił w „Matrixie” Cypher. Czy administrator bazy Oracle musi wiedzieć o wszystkim, co się w niej dzieje? Czy taka wiedza jest w ogóle możliwa do uzyskania oraz czy jest mu nadal dzisiaj potrzebna? Prezentacja, która stawia tezy, że część zadań DBA odchodzi w przeszłość (nawet jeśli jesteśmy temu przeciwni).

Maciej Zakrzewicz „Oracle Database 12g R2: Database Sharding w praktyce”

Dzielenie bazy danych (Database Sharding) jest jedną z flagowych nowych funkcjonalności drugiego wydania serwera bazy danych Oracle Database 12c. Ta technika konstrukcji rozproszonego środowiska bazy danych, częściowo zapożyczona ze świata systemów NoSQL, a częściowo stanowiąca nowy wymiar partycjonowania tabel, umożliwia imponujące skalowanie rozmiaru bazy danych, podwyższa odporność na awarie oraz pozwala łatwo umiejscawiać dane blisko ich konsumentów. Referat omawia architekturę Database Sharding (Sharded Database, Shard, Shard Catalog, Global Service Manager, Shard Director, Connection Pool), ilustruje przebieg procesu definicji i konfiguracji rozproszonego środowiska bazy danych, przedstawia metody rozdziału danych (System-Managed, Composite), metody obsługi połączeń klientów (bezpośrednie, proxy) oraz aktualne ograniczenia techniczne. Wystąpienie obejmie żywą demonstrację funkcjonowania mechanizmów Database Sharding.

Marek Wojciechowski „Perspektywy analityczne w Oracle 12c Release 2”

Perspektywy analityczne są nowym typem obiektów bazodanowych, dostępnym w Oracle od wersji 12c Release 2. Ułatwiają one wielowymiarową analizę danych, opartą o zapytania OLAP kierowane do danych przechowywanych w relacyjnych tabelach, typowo zorganizowanych w schemat gwiazdy. Zostały opracowane z myślą o projektantach hurtowni danych, analitykach baz danych i twórcach aplikacji klasy Business Intelligence. W ramach prezentacji zostaną omówione cechy perspektyw analitycznych i sposób ich tworzenia.

Prelegenci

Konrad Makomaski



Ukończył Wydział Elektroniki Politechniki Warszawskiej (1979 r.). Jest także absolwentem międzynarodowej szkoły biznesu INSEAD w Fontainebleau pod Paryżem (1995 r.). Roczny staż zawodowy (1978/79 r.) odbył w firmie Honeywell w Phoenix (USA). Następnie pracował w zespole informatyzującym Hutę Katowice, jako projektant i szef automatyki Wydziału Walcowni. Od 1982 r. przebywał za granicą (Francja, Niemcy, USA), gdzie prowadził szereg projektów informatycznych w przemyśle. Był m. in. Szefem Projektu dla programu Vesuvius (USA) w USINOR w Dunkierce, projektantem systemów automatyki przemysłowej w hutach francuskich oraz projektantem baz danych dla przedsiębiorstw handlowych.

Od 1985 r. związał się z amerykańskim koncernem Oracle, gdzie pracował jako konsultant i szef serwisu technicznego w Oracle France i Oracle International (we Francji, USA, Brazylii, Wenezueli, Irlandii). W latach 1990/93 był jednocześnie dyrektorem ds. Technicznych i Konsultingu francuskiej firmy Arche SQL oraz doradcą technicznym firmy Bull w Projekcie POLTAX.

W 1993 r. powrócił do Polski, gdzie w Oracle Polska objął stanowisko dyrektora technicznego, a następnie dyrektora sprzedaży dla sektora finansowego. We wrześniu 1997 r. został dyrektorem generalnym w Informix Software Sp. z o.o., a od czerwca 1998 r. do kwietnia 2001 r. pełnił funkcję prezesa zarządu tej firmy. Od czerwca 2001 r. był Prezesem Zarządu Otwartego Rynku Elektronicznego S.A. (handlowa marka Marketplanet), konsultingowej firmy, wchodzącej w skład Grupy Telekomunikacji Polskiej. Od marca 2011 r. Prezes Zarządu Impact Clean Power Technology SA, firmy specjalizującej się w produkcji litowo-jonowych systemów magazynowania energii oraz integracji systemów dla transportu publicznego, energetyki i telekomunikacji.

Maciej Zakrzewicz



Pracownik i członek Rady Wydziału Informatyki Politechniki Poznańskiej, wieloletni Prezes Zarządu Stowarzyszenia Polskiej Grupy Użytkowników Systemu Oracle; aktualnie Wiceprezes. Prowadził wykłady akademickie m.in. dla Politechniki Poznańskiej, Fachhochschule Braunschweig-Wolfenbuettel, Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, Loyola University New Orleans, Wyższej Szkoły Nauk Humanistycznych i Dziennikarstwa w Poznaniu, Szkoły Głównej Handlowej w Warszawie.

Autor ponad 100 publikacji naukowych i naukowo-technicznych, m.in. z zakresu odkrywania zbiorów częstych, przetwarzania zapytań eksploracyjnych, adaptatywnych serwerów WWW, technik indeksowania baz danych, strojenia systemów baz danych, standardów Java dla baz danych i dla aplikacji wielowarstwowych.

Współtwórca serii konferencji i seminariów PLOUG, służących transferowi wiedzy i technologii wśród krajowych przedsiębiorstw informatycznych. Stopień doktora habilitowanego uzyskał w 2004 roku z zakresu systemów baz danych.

Marek Wojciechowski



Marek Wojciechowski jest pracownikiem Instytutu Informatyki Politechniki Poznańskiej. Specjalizuje się w eksploracji danych, technologiach internetowych i obsłudze danych multimedialnych w bazach danych. Jest autorem ok. 90 publikacji o charakterze naukowym i technicznym. Od kilkunastu lat prowadzi szkolenia z technologii internetowych i produktów Oracle w Polsce i za granicą w ramach Oracle University oraz szkolenia autorskie dla firm. W trakcie konferencji, szkół i seminariów PLOUG wielokrotnie prezentował warsztaty, tutoriale i wykłady na temat tworzenia aplikacji internetowych i obsługi zaawansowanych typów danych przez system zarządzania bazą danych Oracle.

Piotr Sosiński



Doświadczony IT Manager – od ponad 15 lat zarządza z sukcesami rozproszonymi zespołami IT. Pracę rozpoczął jako Inżynier Oprogramowania przy lokalizacji produktów rodziny Microsoft (Windows/Office/Exchange) na język polski. Potem jako IT Manager i Corporate Regional Manager CEE tworzył działy wsparcia najpierw dla regionu, a później globalne dla całej organizacji. Od 2010 r. w BizTech Consulting SA jako Dyrektor Outsourcingu IT i Wiceprezes. Certyfikowany IT Manager, ITIL oraz COBIT 5 Foundation.

Sebastian Bienkiewicz



Informatyk z ponad 20-letnim doświadczeniem, pracował jako programista, administrator, konsultant techniczny rozwiązań Oracle (RDBMS i ERP), menadżer rozwoju rozwiązań Business Intelligence i kierownik dużych projektów IT. Obecnie Business Development Manager obszaru Technologie Korporacyjne w Altkom Akademia SA, odpowiedzialny za ofertę edukacyjną w obszarach technologii IT m. in. Oracle, Red Hat, Vmware, Cisco.

Paweł Chomicz



Dyrektor Rozwiązań Biznesowych w BizTech Consulting SA. Od 2013 roku jest również współtwórcą oraz Prezesem firmy Wirtualne Muzeum. W listopadzie 2013 roku został Prezesem PLOUG. W latach 2005-2006 zbudował i prowadził Zespół Aplikacji Oracle w Matrix.pl (obecnie IVMX SA), a wcześniej budował i kierował zespołem Oracle w firmie Altkom Akademia SA. Zajmował się również planowaniem i prowadzeniem szkoleń IT oraz szkoleń dla trenerów. Wykładowca akademicki. Autor książek z dziedziny informatyki oraz wielu publikacji.