

Marcin Chyłek

Warszawa
Tel: +48 723 477 464
Data urodzenia: 25 stycznia 1983
Email: marcin@chylek.pl
Strona domowa: blog.chylek.pl

WYKSZTAŁCENIE

- Od 2003 „Wyższa Szkoła Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie”, studia zaoczne, jednolite magisterskie na kierunku Informatyka i Ekonometria.
- 1998 – 2003 “Zespół Szkół Technicznych im. E. Kwiatkowskiego w Rzeszowie”, specjalność systemy i sieci komputerowe.
Praca dyplomowa: "System wydruku świadectw szkolnych" (interfejs WWW, baza MySQL, serwer wydruku VB)

DOŚWIADCZENIE ZAWODOWE

- Od 2008-10 Ampluso – CEO / Projektant / Programista / Administrator / Developer API Facebook
- Zakres obowiązków:
- Współpraca z firmą Poszkole.pl / Redefine – rozwijanie, optymalizacja, wdrożenie API dla gier rankingowych w serwisie poszkole.pl. Rozwijanie gry społecznościowej przeznaczonej dla graczy serwisu facebook.com i poszkole.pl. (Zend Framework, Symfony, MySQL, API Facebook)
 - Współpraca z firmami w zakresie: administracji serwerami, programowania w języku PHP I C++, plpgSQL
 - Prowadzenie projektów od strony technicznej
 - Przeprowadzanie technicznych rozmów kwalifikacyjnych
 - Analiza rynku IT – monitorowanie zmian na rynku pod względem technologicznym jak i nowych projektów (startupów)
- Projekty firmy Ampluso:
- <http://gig-news.pl> – informacje na temat koncertów, wydarzeń muzycznych
 - <http://grono.net/dev/app/mylastbook/> - aplikacja dla miłośników książek (około 12,5 tysiąca użytkowników)
 - <http://eStancja.pl> – serwis z ogłoszeniami wynajmu mieszkań
- 2008-02 - 2008-09 LOVE MY BRAND B.V. – Specjalista baz danych / Lead / Web Application Developer
- Zakres obowiązków:
- Administracja serwerami beta i develop (SVN, Trac - system gentoo)
 - Projektowanie i optymalizacja baz danych
 - Programowanie z wykorzystaniem frameworka PHP – Symfony
 - Przetwarzanie i obliczanie statystyk na rozproszonej bazie danych (dblink)
 - Rekrutacja osób do projektu
 - Analiza serwisów Web 2.0 pod kątem funkcjonalności
- 2008-01 - 2008-10 Larete - Praca zdalna - Project Manager / Projektant - programista PHP, SQL (MySQL, PostgreSQL)
- Zakres obowiązków:
- Administracja serwerami (SVN, TRAC, Apache, PHP) - dystrybucje: Gentoo, Debian
 - Analiza i zbieranie wymagań projektów
 - Programowanie z wykorzystaniem frameworka PHP – Symfony.
 - Projektowanie baz danych SQL (MySQL, PostgreSQL, plpgsql)
 - Wdrożenie frameworka PHP – Symfony
- Wybrane realizacje:

- <http://www.galeriaparkowa.pl/> - Inwestycja w Łąncucie - Galeria Parkowa
- <http://podkarpackaakademiatenisowa.pl/> - Podkarpacka szkoła tenisa ziemnego
- <http://osiedlecetnarskiego.pl/> - Prezentacja i sprzedaż mieszkań - Osiedle Cetnarskiego w Łąncucie
- <http://sownowasarzyna.pl/> - Specjalistyczny Ośrodek Wsparcia Dla Ofiar Przemocy w Rodzinie

2007-04 - 2008-01 AutoGuard S.A. - Programista, projektant baz danych

Zakres obowiązków:

- Projektowanie, migracja na nową wersję systemu, konwersja i programowanie aplikacji po stronie serwera baz danych PostgreSQL (wykorzystanie języka PL/pgSQL, t-sql).
- Projektowanie mechanizmów wymaganych podczas generowania danych raportowych.
- Projektowanie i programowanie funkcji rozszerzających funkcjonalność PostgreSQL (C++).
- Praca z bazami rozproszonymi.
- Projektowanie hurtowni danych.
- Zaprojektowanie i wykonanie transakcji zdalnych

2003-10 - 2007-04 Enformatic Sp. z o. o. - Programista, projektant

Zakres obowiązków:

- Projektowanie oraz programowanie systemów informatycznych z dostępem WWW, interfejsów użytkownika oraz baz danych.
- Wdrożenie frameworków Agavi i Symfony
- Projektowanie i optymalizacja baz danych
- Programowanie w języku pl/SQL w bazie Oracle

Wykonywane projekty:

- Strona firmowa – enformatic.pl (Symfony, PostgreSQL 8)
- Obsługa Centrali telefonicznej – moduł zapowiedzi słownych (Asterisk, Agavi, PostgreSQL, plpgsql, Smarty)
- CRM (Agavi, PostgreSQL, Smarty)
- Płatności masowe – pobieranie płatności z Kredyt Banku (PHP5 - socket)
- Rozliczenia, faktury – frontend dla klientów firmy (cakePHP, wymiana danych po przez format XML)
- Płatności masowe – przydział kont bankowych dla klientów firmy (PHP5)
- Zarządzanie kontami FTP/E-mail – Na zlecenie firmy RS Druk (PHP5, XML)
- "System fakturowania" – moduł wydruku paragonu (PHP5, XML)
- Connectic – Zarządzanie łączem Internetowym – Na zlecenie firmy Geokart - International Sp. z o. o. (PHP5, MySQL)
- "System fakturowania" (PHP 4/5, XML, PostgreSQL 7/8, plpgsql, Smarty)
- "Vortal Własność Przemysłowa" (PHP 5, Oracle 10g, pl/SQL, Smarty)
- "System Rekrutacji Szkolnej" (PHP 4, Oracle 9i, pl/SQL)

Od 2004 Freelancer

Wybrane projekty:

- System Analizy Przetargów – na zlecenie firmy BSIPL. Aplikacja w Symfony (PHP5, MySQL, Webservice) jako narzędzie do zarządzania przetargami, BOT (C++, PHP, Webservice), do szukania i analizowania stron na platformie Linux. Bot jako system pracujący w trybie przetwarzania danych rozproszonych
- wroclawiak.pl – serwis z ogłoszeniami dla miasta Wrocławia (Symfony, MySQL5, PHP5)
- Moloch - bot do skanowania sieci (daemon pod systemem Linux - C++, PHP5, komunikacja przez Shared Memory Segment, Web Service, MySQL, SQLite)

Bazy danych

- ORACLE - znajomość na poziomie podstawowym, ponad 3 lata doświadczenia z baza 10g (SQL, plsql), w 2006 "Oracle 10g: SQL Tuning Workshop" - Oracle University Course
- PostgreSQL - znajomość bardzo dobra, 6 lat aktywnego korzystania. Znajomość administracji, przygotowanie nowych modułów bazy danych (C, C++, TCL), replikacji, sposobów optymalizacji bazy danych i zapytań, bardzo dobra znajomość języka plpgsql, znajomość zagadnień związanych z hurtowniami danych
- MySQL ponad 7 lat aktywnego korzystania. Znajomość sposobów optymalizacji zapytań, replikacji baz danych i sposobów na odciążenie odczytów i zapisów na dysk twardy
- MSSQL podstawowa znajomość - 10 miesięcy doświadczenia

Systemy operacyjne

- Suse - ukończone kursy: SLES10 3072, 3073
- Ponad 3 letnie doświadczenie w administracji serverami (Debian, Gentoo) - Bind, Apache, PostgreSQL, MySQL, SVN, Trac
- Środowisko pracy – system Gentoo, Ubuntu

Języki programowania

- Bardzo dobra znajomość PHP (PHP5) (Object-oriented programming) – ponad 8 lat aktywnego używania
- Bardzo dobra znajomość projektowania aplikacji z wykorzystaniem frameworka Symfony
- Znajomość frameworków: CakePHP, Agavi
- Znajomość Propel, Doctrine, Hibernate (Object-relational mapping)
- Dobra znajomość XHTML, XML, JS (MooTools)
- Podstawowa znajomość Java (Swing) - 6 miesięcy doświadczenia
- Podstawowa znajomość C++
- Znajomość Webservice (Java, PHP, C++)

Technologie

- Optymalizacja baz danych
- Replikacje baz danych (PostgreSQL, MySQL)
- Web-Service - Soap (PHP, Java), REST,
- Znajomość API REST I Graph API używanych w serwisie Facebook.com
- Administrowanie serwerem Apache, Named, Nginx, Lighttpd
- Znajomość systemów wersjonowania: cvs, subversion, git
- Znajomość metodologii Agile (Scrum, XP)
- Znajomość wzorców projektowych
- Znajomość zagadnień SEO
- Środowisko IDE: Eclipse, Zend Studio
- Testowanie jednostkowe phpUnit, Symfony – Lime
- Znajomość sposobów cache'owania aplikacji (APC, MEMCACHE, XCACHE)

KWALIFIKACJE, SZKOLENIA

2009-02	Suse – 2 kursy: SLES10 3072, 3073
2004	4 semestry CISCO
2006-11-13	Konferencja i prezentacja oprogramowania APPIA – InfoTech
2006-07-24 do 26	"Oracle 10g: Strojenie poleceń SQL" - Oracle University Course
2005-07-24	"E-faktury w świetle prawa handlu elektronicznego" - Software konferencje

ZNAJOMOŚĆ SPECYFIKI IT W BRANŻACH:

- Nieruchomości / serwisy ogłoszeniowe
- Bankowość
- Serwisy społecznościowe (web 2.0)
- Logistyka
- Vortale prawnicze
- E-Commerce
- Fakturowanie

W WOLNYM CZASIE

- Koncerty
- Wypowiadanie się na forum.php.pl (SongoQ)
- Uczestnictwo w spotkaniach PLSSUG i WG.NET
- Technologie web 2.0
- Pogłębianie wiedzy na temat nowych technologii
- Interesowanie się nowymi projektami (startup)
- Monitorowanie nowych funkcjonalności API i trędów w serwisie Facebook.com

OSTATNIO PRZECZYTANE KSIĄŻKI IT

- PHP Web 2.0 Tworzenie aplikacji typu mashup – Shu-Wai Chow
- Nie każ mi myśleć! O życiowym podejściu do funkcjonalności stron internetowych - Steve Krug
- Web 2.0 Przewodnik po strategiach – Amy Shuen
- Agile Development – Filozofia programowania zwinnego – James Shore, Shane Warden
- PostgreSQL – Jeff Perkins

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w ofercie pracy dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji, zgodnie z Ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. Nr 133, poz. 883)

Aktualizacja: 2010-05-23