

O autorach (11)

Wprowadzenie (13)

Rozdział 1. Co nowego w PHP 5 (17)

- Zmiany w obsłudze obiektów (17)
 - Przekazywanie obiektów (17)
 - Wyjątki (18)
 - Interfejsy (21)
 - Iteratory (21)
 - Konstruktory i destruktory (23)
 - Modyfikatory dostępu (23)
 - Słowo kluczowe final (23)
 - Słowo kluczowe static (23)
 - Słowo kluczowe abstract (24)
 - Funkcje przeciążające metody wbudowane (25)
- Nowe funkcje (26)
- Inne zmiany w PHP 5 (29)
 - Zmiany w konfiguracji (29)
 - MySQLi (30)
 - Obsługa XML (34)
 - Rozszerzenie Tidy (35)
 - SQLite (35)
- Podsumowanie (35)

Rozdział 2. Programowanie obiektowe w PHP 5 (37)

- Programowanie proceduralne a programowanie obiektowe (37)
 - Definicje podstawowych klas (38)
 - Widoczność (42)
 - Konstruktory i destruktory (44)
 - Słowo kluczowe static (46)
 - Stałe klasy (47)
 - Przypisania i klonowanie (48)
- Dziedziczenie i interfejsy (50)
 - Dziedziczenie (50)
 - Interfejsy (55)
- Metody magiczne (57)
 - `__call` (57)
 - `__get` i `__set` (58)
 - `__sleep` (59)
 - `__wakeup` (59)
 - `__toString` (63)
- Podsumowanie (65)

Rozdział 3. Niejasne elementy języka PHP (67)

- Funkcje tablicowe i funkcje wywołań zwrotnych (68)
 - Stosowanie wywołań zwrotnych (69)
 - `array_map()` (71)
 - `array_walk()` (72)

- array_filter() i preg_grep() (74)
 - preg_replace_callback() (75)
 - call_user_func_array() i call_user_func() (77)
 - create_function() (79)
 - Ostatnie uwagi o funkcjach tablicowych (81)
- Funkcja glob() (83)
- Strumienie PHP (84)
 - Tworzenie i używanie strumieni (85)
 - Dwa przykłady działania strumieni (87)
- Podsumowanie (97)

Rozdział 4. Zaawansowany MySQL (99)

- Podstawy - powtórka (99)
 - Tworzenie bazy danych (100)
 - Dopisywanie informacji (101)
 - Odczytywanie informacji (102)
 - Poprawianie informacji (103)
 - Usuwanie informacji (103)
- Odpytywanie wielu tabel (104)
 - Złączenia wewnętrzne (104)
 - Złączenia zewnętrzne (107)
 - Unie (109)
- Przeszukiwanie tekstu (113)
 - Włączanie przeszukiwania tekstu (113)
 - Tworzenie zapytań z przeszukiwaniem tekstu (114)
 - Ograniczenia (115)
- Tabele InnoDB (115)
 - Zalety tabel InnoDB (115)
 - Wady tabel InnoDB (116)
 - Używanie tabel InnoDB (116)
- Kontrola dostępu (121)
 - Administracja użytkownikami (121)
 - Ograniczenia serwera (128)
- Analizowanie bazy danych (129)
 - SHOW COLUMNS (129)
 - SHOW CREATE TABLE (129)
 - SHOW DATABASES (130)
 - SHOW GRANTS (130)
- Konserwacja bazy danych (131)
 - Tworzenie kopii bezpieczeństwa (131)
 - Odtwarzanie danych z kopii bezpieczeństwa (132)
- Podsumowanie (132)

Rozdział 5. Konfiguracja PHP (133)

- Modyfikowanie pliku php.ini (133)
 - Zalecane poprawki w konfiguracji (133)
 - Nowe elementy konfiguracji PHP 5 (135)
- Konfiguracja PHP w czasie pracy (137)

- Odczytywanie bieżących ustawień (137)
- Dynamiczne modyfikowanie konfiguracji (142)
- Automatyczna kontrola wersji i funkcji (145)
- Podsumowanie (158)

Rozdział 6. Sztuczki z serwerem Apache (159)

- Przepisywanie adresów URL (159)
 - Włączanie modułu mod_rewrite (160)
 - Dyrektywa RewriteRule (161)
 - Dyrektywa RewriteCond (170)
 - Dyrektywa RewriteBase (175)
 - Dyrektywa RewriteLog (176)
 - Dyrektywa RewriteLogLevel (176)
- Sprawdzanie poprawności adresów URL (176)
- Kompresowanie treści (178)
 - Używanie modułu mod_deflate (178)
 - Jaka jest skuteczność działania modułu mod_deflate? (181)
 - Włączanie kompresji dla skryptów PHP (181)
- Używanie bazy danych MySQL w połączeniu z serwerem Apache (182)
 - Konfigurowanie bazy danych (183)
 - Instalowanie modułu (183)
 - Konfigurowanie i używanie (184)
- Apache i SSL (189)
- Serwer Apache jako repozytorium plików (193)
 - Windows 2000/XP (195)
 - Mac OS X (198)
- Podsumowanie (199)

Rozdział 7. Bezpieczeństwo witryn (201)

- Kontrola dostępu (201)
 - Uwierzytelnianie poprzez serwer Apache (201)
 - Uwierzytelnianie poprzez język PHP (202)
- Ataki na witryny WWW (215)
 - Nadużywanie opcji register_globals (215)
 - Ataki wstrzykiwania instrukcji SQL (216)
 - Skrypty międzywitrynowe (218)
- Inne problemy (219)
- Podsumowanie (220)

Rozdział 8. PEAR i PECL (221)

- Czym jest pakiet PEAR? (221)
- Czym jest PECL? (222)
- Projekt PEAR (222)
 - Menedżer pakietów PEAR (223)
 - Instalowanie pakietów (224)
 - Używanie zainstalowanych pakietów (225)
 - Krótki opis pakietów PEAR (225)

- Pozostałe pakiety (234)
- Projekt PECL (235)
 - Fileinfo (235)
 - PDO (236)
 - Xdebug (236)
- Podsumowanie (236)

Rozdział 9. Wydajność kodu (237)

- Po co w ogóle się tym zajmować? (238)
 - Mało pracy - duże efekty (238)
 - Dużo pracy - małe efekty (239)
 - Porównanie prędkości obsługi ciągów znaków - przykład z pomiarem prędkości (240)
 - Wyniki nieintuicyjne (245)
- Pomiar prędkości i profilowanie (246)
 - Pomiar prędkości pakietem PEAR (246)
 - top i ab (248)
- Poprawianie sprzętu (250)
- Poprawianie serwera WWW (251)
- Poprawianie interpretera PHP (255)
 - Standardy kodowania (255)
 - Buforowanie (266)
 - Nasz własny kod (271)
- Podsumowanie (276)

Rozdział 10. Rozszerzenia PHP (279)

- PDFLib (279)
 - Konfiguracja (280)
 - Zaczynamy (280)
 - Podawanie informacji o dokumencie (281)
 - Elementy wymagane (281)
 - Funkcje pomocnicze (282)
 - Czcionki i pozycjonowanie tekstu (283)
 - Zakończenie (284)
 - Generator Résumé w PHP (284)
- Biblioteka GD (288)
 - Tworzenie podstawy obrazka (288)
 - Zmiana wielkości obrazu (292)
 - Obracanie obrazków (296)
 - Dodawanie podpisu do obrazka (297)
 - Dodawanie logo do obrazka (301)
 - Testowanie klasy (305)
- Ming (310)
 - Kilka szczegółów (311)
 - Obiekty rozszerzenia Ming (312)
 - Tworzenie animacji Flash (314)
- SimpleXML (317)
- Podsumowanie (320)

Rozdział 11. AJAX (321)

- Historia (322)
 - Sztuczka ze źródłem obrazka (323)
 - Ukryte ramki (323)
 - Ukryte elementy IFRAME (325)
- XMLHTTP i XMLHttpRequest (325)
 - Interfejsy (326)
 - Praca z interfejsami (328)
 - Obsługa odpowiedzi (330)
- Biblioteki AJAX (332)
 - SAJAX (332)
 - CPAINT (332)
 - JPSPAN (333)
- Kiedy nie używać technologii AJAX? (333)
- Informacje dodatkowe (335)
- Podsumowanie (336)

Rozdział 12. Mechanizmy buforowania (337)

- Alternative PHP Cache (337)
 - Instalowanie (338)
 - Konfigurowanie (339)
 - Usuwanie (340)
- eAccelerator (341)
 - Instalowanie (341)
 - Konfigurowanie (342)
 - Usuwanie (344)
- Zend Optimizer (345)
 - Instalowanie (345)
 - Konfigurowanie (345)
 - Usuwanie (346)
- JPCache (346)
 - Instalowanie (347)
 - Konfigurowanie (348)
 - Usuwanie (350)
- memcached (350)
 - Instalowanie (351)
 - Używanie (352)
 - Usuwanie (355)
- Jednoczesne stosowanie różnych mechanizmów buforowania (355)
- Wybieranie mechanizmu buforowania (356)
- Podsumowanie (356)

Rozdział 13. Systemy zarządzania treścią (357)

- Rodzaje systemów CMS (357)
 - Firmowe systemy CMS (358)
 - Sieciowe systemy CMS (portale) (358)
- Pakiety CMS o otwartych źródłach (358)

- Pakiety typu all-inclusive (359)
 - ExponentCMS (359)
 - XOOPS (364)
 - phpWebsite (367)
 - TikiWiki (371)
 - Inne systemy (375)
- Systemy Micro CMS (376)
 - Magia blogów (376)
 - Wiki (379)
 - Inne pakiety Micro CMS (382)
- Przydatne zasoby (383)
- Podsumowanie (384)

Dodatek A Tłumaczenia z innych języków (385)

Dodatek B Narzędzia alternatywne (405)

Skorowidz (413)