

Rozdział 1. Szybki start (9)

- Struktura serwisu (9)
- Ruszamy z projektem (10)
- Potrzebna aplikacja (11)
- Tworzymy moduł (12)
- Pierwsza akcja (13)
- Szablony akcji (15)
- Instalacja layoutu (16)
 - o Sprzątanie wewnątrz layoutu (17)
 - o Konfiguracja widoku aplikacji (17)
 - o Edycja pliku layoutu (18)
- Prezentowanie wyniku akcji (20)
- Brakujące elementy serwisu (21)
- Powiązanie akcji z menu (22)
- Stopka - i to by było na tyle (22)
- Podsumowanie (23)

Rozdział 2. Warstwa kontrolera (25)

- Budowa aplikacji Symfony (25)
- Kontroler frontowy (26)
 - o Jak startuje aplikacja Symfony? (27)
 - o Czy można używać więcej niż jednego kontrolera frontowego? (28)
 - o Jak użyć innego kontrolera? (28)
 - o Co to jest środowisko pracy kontrolera? (28)
 - o Gdzie są konfigurowane środowiska pracy? (29)
 - o Czy można utworzyć własne środowisko pracy? (29)
- Akcje (29)
 - o Pliki z akcją (31)
 - o W jaki sposób przekazać parametr do akcji? (32)
 - o Zglądamy do środka akcji (33)
- Przesyłanie parametrów w żądaniu HTTP (34)
 - o Czy formularze można tworzyć inaczej? (36)
- Szablon widoku (37)
 - o Co musisz wiedzieć na początek? (37)
 - o Jak sterować widokami? (37)
 - o Czy mogę używać własnych widoków? (38)
 - o Co z akcjami, które nie mogą być prezentowane w przeglądarce? (38)
 - o Warunkowe zwracanie widoków (39)
- Przekierowania (40)
 - o Żądanie nietrafione (42)
 - o Inne rodzaje przekierowań (44)
- Przed akcją i po akcji (44)
- Obiekt obsługujący żądania (46)
 - o Informacje o żądaniu (48)
 - o Informacje o zasobie (48)
- ParameterHolder i funkcje proxy (49)
 - o Funkcje proxy (50)
- Ciasteczka (51)

- Przesyłanie plików na serwer (52)
- Obsługa sesji (53)
 - o Proste logowanie (54)
 - o Usuwanie zmiennej z sesji (56)
 - o Zmienne sesji w widokach (57)
 - o Atrybuty jednorazowe (57)
 - o Kilka słów o konfiguracji sesji (59)
- System uprawnień (60)
 - o Przegląd funkcji systemu uprawnień (64)
 - o Zaawansowane listy uwierzytelnień (64)
- Walidacja (66)
 - o Mechanizm walidacji (67)
- Podsumowanie (68)

Rozdział 3. Warstwa modelu (69)

- Od bazy do modelu (69)
 - o Baza danych (70)
- Generowanie schematu YML na podstawie bazy danych (73)
 - o Konfiguracja propela (73)
- Generowanie bazy danych na podstawie schematu YML (77)
 - o Anatomia pliku schema.yml (79)
 - o Dostępne typy danych (81)
 - o Definiowanie pól (83)
 - o Indeksy (84)
 - o Właściwości połączenia (84)
 - o Dwa schematy. Czy to możliwe? (85)
- Co w modelu piszczy (87)
 - o Katalogi modelu (88)
 - o Model w akcji (88)
- Konstruowanie kryteriów (100)
 - o Warunkowe pobieranie danych (100)
 - o Typy porównywania dozwolone dla metody add (102)
 - o Inne metody obiektu Criteria (103)
 - o Zliczanie rekordów (107)
- Surowe zapytania SQL (107)
 - o Korzystanie z Creole (108)
- Rozszerzanie modelu (109)
- Połączenia z bazą danych (112)
 - o Więcej o pliku database.yml (112)
- Podsumowanie (114)

Rozdział 4. Warstwa widoku (115)

- Domyślna akcja i jej widok (115)
 - o Reguły dla szablonów widoku (116)
 - o Logika a szablon (117)
- Pomocniki (117)
 - o Pomocniki ogólnie dostępne (119)
- Layouty (120)

- o Inny layout (121)
 - o Pomocniki w layoutach (123)
 - o Zmiana layoutu dla modułu (123)
 - o Zmiana layoutu dla szablonu widoku (124)
 - o Zmiana layoutu dla akcji (125)
 - o Usuwanie layoutu (126)
- Elementy widoku (127)
 - o Proste dołączanie pliku (127)
 - o Partiale (128)
- Komponenty (133)
- Sloty (136)
- Konfiguracja (139)
 - o Pliki view.yml (139)
 - o Kaskada plików konfiguracyjnych (140)
 - o Obiekt Response (141)
 - o Sterowanie sekcją meta poprzez obiekt odpowiedzi (142)
- Pliki zewnętrzne (143)
 - o Pliki CSS i JS (144)
 - o Manipulowanie kolejnością dołączanych plików (144)
 - o Określanie medium (145)
- Komponenty slotowe (146)
- Podsumowanie (149)

Rozdział 5. Przykładowa aplikacja (151)

- Świat wizytówek (151)
- Projekt bazy danych (152)
- Instalacja layoutu i konfiguracja widoku (154)
- Wykonanie modelu (158)
- Budowa menu (158)
- Strona o firmie (160)
 - o Panel administracyjny - o firmie (161)
 - o Interfejs użytkownika - o firmie (164)
- Strona referencji (164)
 - o Panel administracyjny - referencje (165)
 - o Interfejs użytkownika - referencje (175)
- Strony z ofertą (176)
 - o Panel administracyjny - kategorie (177)
 - o Panel administracyjny - produkty (179)
 - o Panel administracyjny - kategorie - ciąg dalszy (185)
 - o Panel administracyjny - zdjęcia (188)
 - o Interfejs użytkownika - oferta (191)
- Sentencje - panel administracyjny i interfejs użytkownika (197)
- Licznik odwiedzin (202)
- Podsumowanie (203)

Rozdział 6. Aplikacja Zend (205)

- Szybka instalacja (205)
- Test instalacji (206)

- Po instalacji (206)
- Pierwsza akcja na rozgrzewkę (207)
- Konfiguracja projektu (208)
- Layout (209)
- Interfejs klienta (210)
 - o Strona o firmie (210)
 - o Menu (214)
 - o Referencje (216)
- Oferta (217)
 - o Submenu (220)
 - o Kategoria (221)
 - o Szczegóły produktu (223)
 - o Dodatki (224)
- Panel administracyjny (229)
 - o Inny layout dla panelu (229)
 - o Zarządzanie stroną o firmie (230)
 - o Administracja referencjami (234)
 - o Kategorie (243)
 - o Zarządzanie produktami (252)
 - o Sentencje (264)
- Podsumowanie (269)

Rozdział 7. Aplikacja CakePHP (271)

- Instalacja frameworka (271)
- Konfiguracja bazy danych (272)
- O firmie (273)
 - o Model (273)
 - o Kontroler (274)
 - o Widok (275)
- Layout (275)
- Logowanie na ekranie (276)
- Menu (276)
 - o Komponent (277)
 - o Helper (277)
- Referencje (280)
 - o Model referencji (280)
- Oferta (282)
 - o Model na rozgrzewkę (282)
 - o Oferta w poszczególnych kategoriach (285)
 - o Szczegóły wizytówki (287)
- Sentencje (288)
 - o Komponent (288)
 - o Uruchomienie komponentu Sentencje (289)
- Licznik (290)
 - o Komponent licznika (290)
 - o Uruchamianie licznika (291)
- Panel administracyjny (292)
 - o Zmiana layoutu (292)
 - o Strona administracyjna o firmie (293)

- o Referencje (296)
 - o Kategorie (304)
 - o Produkty (310)
 - o Dodawanie nowego produktu (312)
 - o Sentencje (324)
- Podsumowanie (327)

Podsumowanie (329)

Dodatek A: Środowisko pracy web developera (331)

- Serwer HTTP (331)
- Interpreter PHP (332)
- Serwer baz danych (332)
- Wszystko w jednym, czyli scyzoryk (332)
- Środowisko projektowania baz danych (333)
- Edytory kodu (333)
- Przeglądarki (334)
- Narzędzia do pracy w grupie (334)

Dodatek B: Wirtualne hosty (337)

- Importowanie wirtualnych hostów do pliku konfiguracyjnego Apache (337)
- Definiowanie wirtualnych hostów (337)
- Wirtualny host dla lokalnego hosta (338)
- Konfiguracja systemu Windows (338)

Dodatek C: Szybka instalacja (341)

- Odtworzenie bazy danych (341)
- Zainstalowanie projektu Symfony, Zend i CakePHP (341)

Dodatek D: Zarządzanie projektem (343)

Bibliografia (345)

Skorowidz (347)