

O autorze (5)

O recenzentach (7)

Wstęp (9)

- Zawartość książki (9)
- Co jest potrzebne? (10)
- Dla kogo jest ta książka? (10)
- Konwencje (11)
- Pomoc (11)

Rozdział 1. Usługi i procedury nasłuchowe (13)

- Usługi (13)
 - o Usługa geolokalizacji (14)
 - o Testowanie usług i testowanie przy użyciu usług (19)
 - o Znakowanie usług (21)
- Procedury nasłuchujące (25)
 - o Aktualizowanie preferencji użytkownika przy użyciu własnych zdarzeń (27)
 - o Poprawianie wydajności (30)
- Podsumowanie (32)

Rozdział 2. Polecenia i szablony (33)

- Polecenia (33)
 - o Początkowa sytuacja (33)
 - o Zmianie rozmiaru obrazów użytkowników (34)
 - o Testowanie polecenia (37)
 - o Polecenia jako interfejs do usług (38)
- Twig (40)
 - o Zarządzanie skryptami (41)
 - o Testowanie rozszerzenia Twig (43)
 - o Filtr różnicy czasowej (44)
- Podsumowanie (45)

Rozdział 3. Formularze (47)

- Element wejściowy dla współrzędnych geograficznych (47)
 - o Podstawowa konfiguracja (49)
 - o Używanie mapy (51)
- Przekształcanie danych (54)
- Formularze wykorzystujące dane użytkowników (56)
- O krok dalej (57)
 - o Początkowa konfiguracja (58)
 - o Dodawanie i usuwanie pól (60)
- Podsumowanie (62)

Rozdział 4. Bezpieczeństwo (63)

- Uwierzytelnianie (63)
 - o Proste uwierzytelnianie OAuth poprzez GitHub (64)

- Autoryzacja (74)
 - o Votery (75)
 - o Adnotacje (80)
- Zabezpieczanie API - przykład (85)
- Podsumowanie (87)

Rozdział 5. Doctrine (89)

- Tworzenie własnych typów danych (89)
 - o Miejsce przebywania użytkowników i miejsca spotkań (89)
 - o Testowanie (92)
- Własne funkcje DQL (93)
- Kontrola wersji (97)
 - o Ustawianie wersji wszystkich jednostek (99)
 - o Używanie i aktualizowanie wersji (100)
 - o Testowanie (101)
- Tworzenie filtra Doctrine (103)
- Podsumowanie (106)

Rozdział 6. Udostępnianie własnych rozszerzeń innym programistom (107)

- Tworzenie pakietu (107)
 - o Udostępnianie konfiguracji (110)
- Przygotowanie do udostępnienia pakietu (116)
 - o Badania (116)
 - o Dokumentacja (116)
 - o Testowanie (116)
 - o Dystrybucja i licencjonowanie (118)
 - o Czy to jest tylko pakiet? (119)
- Podsumowanie (120)

Skorowidz (121)