

Wstęp (7)

Część I: Wprowadzenie do Windows Communication Foundation (11)

Rozdział 1. E = A + B + C = WCF (13)

- Adres (13)
- Wiązanie (14)
- Kontrakt (17)
- Punkt końcowy (18)
- Warto zapamiętać (18)

Rozdział 2. Definiowanie kontraktu usługi (19)

- Warto zapamiętać (30)
- Podsumowanie (31)

Rozdział 3. Hostowanie usługi (33)

- Self hosting (33)
- Serwis Windows (41)
- IIS/WAS (47)
- Wady i zalety (58)
- Warto zapamiętać (58)
- Podsumowanie (58)

Rozdział 4. Tworzenie klienta (59)

- Channel Factory (59)
- Service Reference (61)
- Wady i zalety (67)
- Warto zapamiętać (67)
- Podsumowanie (67)

Część II: Konfiguracja usług sieciowych (69)

Rozdział 5. Podstawowa konfiguracja (71)

- Wspólna konfiguracja (71)
- Konfiguracja serwisu (82)
- Konfiguracja klienta (85)
- Warto zapamiętać (87)
- Podsumowanie (88)

Rozdział 6. Zaawansowane aspekty konfiguracji (89)

- <behaviors> (89)
- Rozszerzenia, czyli <extensions> (90)
- Podsumowanie (96)

Część III: Nowości WCF 4.0 (97)

Rozdział 7. Simplified Configuration (99)

- Warto zapamiętać (103)
- Podsumowanie (103)

Rozdział 8. Routing service (105)

- Prosty routing (108)
- Most (113)
- Lista backupowa (116)
- Broadcast (121)
- Własny filtr (125)
- Podsumowanie (128)

Rozdział 9. Service discovery (129)

- Połączenia bezpośrednie (133)
- Połączenia przez proxy (137)
- Podsumowanie (143)

Rozdział 10. Workflow w WCF (145)

- Projekt usługi (146)
- Korzystanie z referencji (154)
- Debugowanie (158)
- Podsumowanie (159)

Część IV: Narzędzia (161)

Rozdział 11. Visual Studio (163)

Rozdział 12. WCF Service Host (171)

Rozdział 13. WCF Test Client (175)

Rozdział 14. SVC Util (181)

Rozdział 15. Microsoft Service Configuration Editor (187)

- Podsumowanie (191)

Część V: Wykorzystanie WCF (193)

Rozdział 16. Callback contract (195)

- Podsumowanie (199)

Rozdział 17. OData i WCF (201)

- Model Entity Framework (201)
- Dowolna kolekcja (209)
- Klient (211)
- Podsumowanie (216)

Rozdział 18. WCF RIA Services (217)

- WCF + RIA (217)
- Walidacja (224)

- Podsumowanie (226)

Rozdział 19. Wydajność (227)

- Porównanie wydajności wiązań (227)
- Wybór kodowania (234)
- Monitorowanie (241)
- Podsumowanie (243)

Podsumowanie (245)

Skorowidz (247)