

SPIS TREŚCI

Przedmowa. Aha!.....	7
Słowo wstępne.....	15
Wyobraź sobie świat, w którym Dev i Ops tworzą DevOps.	
Wprowadzenie do podręcznika DevOps.....	17
CZĘŚĆ I. TRZY DROGI.....	33
1. Agile, ciągłe dostarczanie i trzy drogi.....	39
2. Pierwsza droga: Zasady przepływu.....	47
3. Druga droga: Zasady sprzężenia zwrotnego.....	59
4. Trzecia droga: Zasady ciągłego uczenia się i eksperymentowania.....	69
CZĘŚĆ II. OD CZEGO ZACZAĆ?.....	79
5. Wybór strumieni wartości, od których należy zacząć.....	83
6. Zrozumienie pracy w strumieniu wartości, zapewnienie jej widoczności i rozszerzenie zrozumienia na całą organizację.....	93
7. Projektowanie organizacji i jej architektury z uwzględnieniem praw Conwaya.....	107
8. Jak uzyskać świetne efekty poprzez zintegrowanie zadań działu Ops z codzienną pracą działu Dev?.....	125

CZĘŚĆ III. PIERWSZA DROGA

***TECHNICZNE PRAKTYKI PRZEPŁYWU*.....137**

9. Podstawy potoku wdrożeń.....	141
10. Szybkie i niezawodne testowanie automatyczne.....	153
11. Wdrożenie i stosowanie praktyk ciągłej integracji.....	173
12. Automatyzacja i zapewnienie wydań niskiego ryzyka.....	183
13. Architektura dla wydań niskiego ryzyka.....	209

CZĘŚĆ IV. DRUGA DROGA

***TECHNICZNE PRAKTYKI SPRZĘŻEŃ ZWROTNYCH* 221**

14. Tworzenie telemetrii umożliwiające dostrzeganie i rozwiązywanie problemów.....	225
15. Analizowanie telemetrii w celu lepszego przewidywania problemów i realizowania zadań.....	245
16. Sprzężenia zwrotne poprawiają bezpieczeństwo wdrażania kodu przez zespoły Dev i Ops.....	259
17. Integracja technik wytwarzania oprogramowania sterowanego hipotezami i testowania A/B w codziennej pracy.....	273
18. Tworzenie procesów przeglądu i koordynacji w celu poprawy jakości bieżącej pracy.....	281

CZĘŚĆ V. TRZECIA DROGA

***TECHNICZNE PRAKTYKI CIĄGŁEGO UCZENIA SIĘ I EKSPERYMENTOWANIA*.....299**

19. Stworzenie warunków do uczenia się podczas codziennej pracy.....	303
20. Konwersja lokalnych odkryć w globalne usprawnienia.....	317
21. Zarezerwuj czas na stworzenie organizacyjnego systemu uczenia się i doskonalenia.....	329

CZĘŚĆ VI. ZARZĄDZANIE ZMIANAMI

***I ZAPEWNIENIE ZGODNOŚCI Z PRZEPISAMI* 339**

22. Bezpieczeństwo informacji jako codzienne zadanie każdego z nas.....	343
23. Ochrona potoku wdrożeń.....	363
Wezwanie do działania. Podsumowanie podręcznika DevOps.....	377

MATERIAŁY DODATKOWE.....	381
Dodatki.....	383
Zasoby dodatkowe.....	397
Przypisy końcowe.....	401
Skorowidz.....	437
Podziękowania.....	445
Biogramy autorów.....	449