

## Program szkolenia:

# Mikroserwisy i Continuous Delivery

### Informacje:

<b>Nazwa:</b>	<b>Mikroserwisy i Continuous Delivery</b>
<b>Kod:</b>	<b>NET-tools-Microservices</b>
<b>Kategoria:</b>	Narzędzia .NET
<b>Grupa docelowa:</b>	
<b>Czas trwania:</b>	2 dni
<b>Forma:</b>	30% wykłady / 70% warsztaty

---

Szkolenie przedstawia gotowe i kompleksowe przepisy na stworzenie architektury i środowiska dla systemu opartego o architekturę Microservices.

### Zalety szkolenia:

- Obejmuje CQRS
- Najlepsze praktyki i wzorce
- Kompleksowe podejście do CD

## Szczegółowy program:

### 1. Dzień 1

- 1.1. CQRS – wstęp / teoria
- 1.2. Testy baz danych
- 1.3. Testowanie scenariuszy wielowątkowych
- 1.4. Testy komunikacji z usługami zewnętrznymi
- 1.5. Automatyzacja procesu budowania aplikacji
- 1.6. Testy konwencji

### 2. Dzień 2

- 2.1. Wersjonowanie i wdrażanie baz danych
- 2.2. CQRS – praktyka – READ
- 2.3. CQRS – praktyka – WRITE + testing
- 2.4. Events
- 2.5. Mikroserwisy z perspektywy programisty
- 2.6. Automatyzacja procesu wdrażania aplikacji i baz danych
- 2.7. Logowanie / monitoring aplikacji w kontekście mikroserwisów