

Szkolenie

## Podstawy Dockera w praktyce

[Strona szkolenia](#) | [Terminy szkolenia](#) | [Rejestracja na szkolenie](#) | [Promocje](#)

### Opis szkolenia

Szkolenie skierowane jest dla administratorów systemu Linux i pracowników działu DevOps, którzy chcą poznać jego zastosowania a także nauczyć się samodzielnie korzystać z jego podstawowych funkcjonalności.

Pozwala poznać możliwości, potencjał i skalowanie aplikacji działających na mikrouslugach.

#### Korzyści po szkoleniu

- poznanie rozwiązania Docker i jego efektywne wykorzystanie w praktyce,
- pełne wykorzystanie możliwości rozwiązania do rozwoju i utrzymywania aplikacji oraz systemów we własnych organizacjach.

#### Wymagania

Podstawy pracy z systemem Linux, wiedza na temat linii poleceń i zagadnień sieciowych.

### Harmonogram szkolenia

#### 1. Wstęp

- Przykładowe zastosowania
- Architektura

Adres korespondencyjny:

**DAGMA Szkolenia IT** | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)  
tel. 32 793 11 80 | [szkolenia@dagma.pl](mailto:szkolenia@dagma.pl)  
[szkolenia.dagma.eu](http://szkolenia.dagma.eu)

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15  
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy  
KRS pod numerem 0000130206, kapitał zakładowy 75 000 zł  
Numer NIP 634-012-60-68, numer REGON: 008173852  
DAGMA Sp. z o.o. posiada status dużego przedsiębiorcy  
w rozumieniu art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym  
opóźnieniom w transakcjach handlowych.

- Docker vs Podman

## 2. Instalacja Dockera na systemie Linux Debian/Rocky/Alma

## 3. Praca z Dockerem

- Obrazy i repozytoria
- Uruchamianie kontenerów
- Dostęp sieciowy
- Podłączenie magazynu danych

## 4. Dockerfile - opis tworzonego kontenera

- Składnia Dockerfile'a
- Tagi, repozytorium i modyfikacja obrazów

## 5. docker-compose

- Wprowadzenie do języka YAML
- Składnia docker-compose.yml
- Montowanie zasobów dyskowych
- Konfiguracja sieci

## 6. Wysoka dostępność i skalowanie przy pomocy Docker-swarm

---

### Tagi:

---

Adres korespondencyjny:

**DAGMA Szkolenia IT** | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)  
tel. 32 793 11 80 | szkolenia@dagma.pl  
[szkolenia.dagma.eu](http://szkolenia.dagma.eu)

D3

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15  
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy  
KRS pod numerem 0000130206, kapitał zakładowy 75 000 zł  
Numer NIP 634-012-60-68, numer REGON: 008173852  
DAGMA Sp. z o.o. posiada status dużego przedsiębiorcy  
w rozumieniu art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym  
opóźnieniom w transakcjach handlowych.