

## Szkolenie

# Wirtualizacja zasobów serwerowych i desktopowych

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

## Opis szkolenia

**Szkolenie techniczne, które kierujemy przede wszystkim do administratorów przygotowujących się do wprowadzenia wirtualizacji zasobów serwerowych w swojej firmie. Przedstawia rodzaje wirtualizacji oraz najpopularniejsze produkty i technologie dostępne na rynku (zarówno płatne jak i darmowe)**

### Wymagania

- brak

### Porządek w serwerowni

Masz duże koszty utrzymania serwerów? Nie masz już miejsca w serwerowni? Twoje zasoby sprzętowe są niewykorzystane? Myślisz poważnie o zastosowaniu wirtualizacji? Nie wiesz, jakie rozwiązanie będzie najlepsze dla Ciebie? Weź udział w tym szkoleniu. Przenieś swoje serwery na wirtualne maszyny. Sprawdź, którego hypervisora wybrać. Dowiedz się, jak to zrobić.

Certyfikowany trener zdradza, jak w praktyce radzić sobie z tworzeniem, zarządzaniem i migracją wirtualnych maszyn. Ponadto nauczy Cię zarządzania wirtualnymi urządzeniami oraz sieciami.

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  
Numer KRS: 0000130206, kapitał zakładowy: 75 000 zł  
Numer NIP: 634-012-60-68, numer REGON: 008173852

## Korzyści po szkoleniu:

Uczestnicy szkolenia poznają i wypróbują w praktyce zasady tworzenia, zarządzania i migracji wirtualnych maszyn, a także zarządzania wirtualnymi urządzeniami oraz sieciami w produktach z rodziny Vmware, Microsoft Hyper-V, Citrix XenServer.

## Dzięki szkoleniu:

- wybierzesz odpowiednie rozwiązanie do wirtualizacji zasobów,
- będziesz tworzył i pracował na wirtualnych maszynach,
- będziesz potrafił przeprowadzić migrację P2V, V2V
- poznasz odpowiednie narzędzia wspomagające pracę administratora

## Program szkolenia

### Moduł 1 Wprowadzenie do wirtualizacji

- historia
- zalety/wady

### Moduł 2 Metody wirtualizacji

- emulacja
- pełna wirtualizacja a parawirtualizacja
- typy hypervisorów
- wirtualizacja procesora
- wirtualizacja pamięci
- wirtualizacja urządzeń I/O

### Moduł 3 Przegląd rozwiązań do wirtualizacji

### Moduł 4 Microsoft HYPER-V:

- architektura Hyper-V
- instalacja roli Hyper-V
- praca z Hyper-V Manager
- System Center Virtual Machine Manager
- wysoka dostępność maszyn wirtualnych (HA)

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)

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15  
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy  
Numer KRS: 0000130206, kapitał zakładowy: 75 000 zł  
Numer NIP: 634-012-60-68, numer REGON: 008173852

## Moduł 5 Proxmox Virtual Environment

- architektura
- instalacja
- konfiguracja magazynu danych
- zarządzanie za pomocą Proxmox VE
- wysoka dostępność maszyn wirtualnych Cluster i HA

## Moduł 6 VMware ESXI

- instalacja i konfiguracja ESXi
- instalacja i konfiguracja vSphere Client
- praca z vCenter Converter

## Moduł 7 Oracle VirtualBox i VMware Workstation

- instalacja Oracle VirtualBox i VMware Workstation
- konfiguracja i tworzenie maszyn wirtualnych z Oracle VirtualBox i VMware Workstation

## Moduł 8 Egzamin (opcjonalnie)

---

### 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)

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15  
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy  
Numer KRS: 0000130206, kapitał zakładowy: 75 000 zł  
Numer NIP: 634-012-60-68, numer REGON: 008173852