

VMware vSphere: What's New [V5.5 to V6] (EDU-VSWN6) (VCP6-DCV)

Usługa archiwalna

Informacje o usłudze

| | |
|---|---|
| Czy usługa może być dofinansowana? | Tak |
| Sposób dofinansowania | <ul style="list-style-type: none">wsparcie dla osób indywidualnychwsparcie dla przedsiębiorców i ich pracowników |
| Rodzaj usługi | Usługa szkoleniowa |
| Podrodzaj usługi | Usługa szkoleniowa |
| Dostępność usługi | Otwarta |

| | | | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------|
| Numer usługi | 2019/08/25/10423/446280 | | |
| Cena netto | 2 400,00 zł | Cena brutto | 2 952,00 zł |
| Cena netto za godzinę | 171,43 zł | Cena brutto za godzinę | 210,86 |
| Usługa z możliwością dofinansowania | Tak | | |
| Liczba godzin usługi | 14 | | |
| Termin rozpoczęcia usługi | 2019-09-30 | Termin zakończenia usługi | 2019-10-01 |
| Termin rozpoczęcia rekrutacji | 2019-08-25 | Termin zakończenia rekrutacji | 2019-09-25 |
| Maksymalna liczba uczestników | 10 | | |
| Kategoria główna KU | Informatyka i telekomunikacja | | |

| | |
|--|---|
| Podstawa uzyskania wpisu w zakresie świadczenia usług współfinansowanych | Certyfikaty: Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych |
| Czy usługa pozwala na uzyskanie kwalifikacji lub części kwalifikacji zarejestrowanych w ZRK? | Nie |
| Czy usługa pozwala na uzyskanie kwalifikacji innych niż kwalifikacje zarejestrowane w ZRK? | Nie |
| Czy usługa prowadzi do nabycia kompetencji? | Tak |

Informacje o podmiocie świadczącym usługę

| | | | |
|-------------------|------------------------------|---|-------------------------|
| Nazwa podmiotu | | Vavatech Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością | |
| Osoba do kontaktu | Damian Zalewski | Telefon | +48 22 845 09 70 |
| E-mail | szkolenia@vavatech.pl | | |

Cel usługi

Cel biznesowy

By the end of this course, you should be able to meet the following objectives:

- Discuss key enhancements made to vSphere in version 6
- Discuss new feature and maximum configuration allowances in vCenter Server 6

Cel edukacyjny

> Discuss and configure new ESXi security and account management features Discuss the deployment process of vSphere 6 release products Discuss Platform Services Controller use case scenarios and apply these in vSp

Szczegółowe informacje o usłudze

Ramowy program usługi

1. Course Introduction
 1. Introductions and course logistics
 2. Course goals and objectives
 3. Online vSphere resources
 4. Location of online vSphere documentation
2. Introduction to vSphere 6
 1. Discuss vSphere 6 feature enhancements

2. Discuss vSphere 6 installation and upgrade differences
 3. Describe and apply ESXi lockdown mode
 4. Discuss and apply ESXi account management
 5. Discuss the integration and benefits of VMware vCloud® Air™
3. vCenter Server 6
 1. Discuss the new features and benefits of vCenter Server 6
 2. Use the new installation process to deploy vCenter Server
 3. Apply vCenter Server configuration maximums
 4. Use Platform Services Controller to manage system services
 5. Use VMware Certificate Authority and VMware Endpoint Certificate Services to manage certificate lifecycles
 6. Use the vSphere Web Client to apply enhanced performance configurations
4. Virtual Machine Enhancements
 1. Use virtual hardware version 11 enhancements to virtual machines in the vSphere 6 release
5. Management Enhancements
 1. Discuss VMware vSphere® Network I/O Control features
 2. Describe changes between Network I/O Control version 2 and Network I/O Control version 3
 3. Apply virtual machine and distributed switch bandwidth configuration changes to increase performance
 4. Describe IPv6 use cases in the vSphere environment
6. Storage Enhancements
 1. Define key storage security enhancements made to the storage stack supported by vSphere 6
 2. Discuss changes in lease management, share reservation, and authentication Remote Procedure Call authentication brought by the vSphere NFS 4.1 client for datastores
 3. Describe and apply disk and storage bandwidth configuration to improve performance
 4. Describe the differences between VMware Virtual SAN™ version 1 and Virtual SAN version 2
 5. Create virtual machine storage policies
 6. Create fault domains
 7. Describe the ways that Virtual Volumes changes how virtual machine storage is presented and managed
 8. Create, discover, and connect to storage containers
7. Network Enhancements
 1. Discuss Network I/O Control features
 2. Describe changes between Network I/O Control version 2 and version 3
 3. Discuss virtual machine and distributed switch bandwidth configuration changes to increase performance
 4. Discuss IPv6 use cases in the vSphere environment
8. Scalability Enhancements
 1. Discuss and apply vSphere DRS enhancements
 2. Discuss and apply vSphere Storage DRS enhancements
9. Availability Enhancements
 1. Configure cross-vCenter Server system migration
 2. Discuss multiprocessor fault tolerance features in vSphere 6
 3. Discuss enhancements to App HA in vSphere 6

... [Więcej informacji o tym szkoleniu można znaleźć na stronie: Szkolenie VT-SP-WN6](#)

Efekty usługi (produkty), efekty uczenia się/kształcenia

By the end of this course, you should be able to meet the following objectives:

- Discuss key enhancements made to vSphere in version 6
- Discuss new feature and maximum configuration allowances in vCenter Server 6
- Discuss and configure new ESXi security and account management features
- Discuss the deployment process of vSphere 6 release products
- Discuss Platform Services Controller use case scenarios and apply these in vSphere 6 environments
- Discuss the differences between VMware vSphere® Client™ and VMware vSphere® Web Client in the vSphere 6 release
- Describe and configure enhancements made to virtual machines in the vSphere 6 release
- Apply the uses and benefits of VMware vRealize™ Operations Manager™
- Discuss and apply storage security and policies
- Discuss and configure storage fault domains
- Discuss the benefits of

Grupa docelowa

This class is recommended for customers who want to deploy vSphere 6 into their existing vSphere environment.

Materiały dydaktyczne

Materiały szkoleniowe;

Imienny certyfikat poświadczający udział w szkoleniu;

Na życzenie klienta, przeprowadzamy na koniec zajęć test sprawdzający wiedzę.

Informacje dodatkowe

Uwaga: przed podpisaniem umowy na realizację usługi z Operatorem, skontaktuj się z nami w celu potwierdzenia terminu szkolenia.

Harmonogram

| LP | Przedmiot / Temat zajęć | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|----|--|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| 1 | Course Introduction, Introduction to vSphere 6, vCenter Server 6, Virtual Machine Enhancements | 2019-09-30 | 09:00 | 13:00 | 4:00 |
| 2 | Management Enhancements, Storage Enhancements | 2019-09-30 | 14:00 | 17:00 | 3:00 |
| 3 | Network Enhancements, Scalability Enhancements | 2019-10-01 | 09:00 | 13:00 | 4:00 |

| LP | Przedmiot / Temat zajęć | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|----|---------------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| 4 | Availability Enhancements | 2019-10-01 | 14:00 | 17:00 | 3:00 |

Osoby prowadzące usługę

| | |
|---|--|
| Imię i nazwisko | trener Vavatech |
| Obszar specjalizacji | Trenerzy Vavatech to osoby z wieloletnim doświadczeniem praktycznym a także w roli osób prowadzących szkolenia |
| Doświadczenie zawodowe | |
| Doświadczenie w świadczeniu tego typu usług | |
| Wykształcenie | |

Lokalizacja usługi

| | |
|---|--|
| Adres: Olesińska 21 02-548 Warszawa, woj. mazowieckie Szczegóły miejsca realizacji usługi: | Warunki logistyczne: Klimatyzacja, Laboratorium komputerowe, Wi-fi |
|---|--|