

VMware vSphere: Fast Track [V7]

VMware vSphere: Fast Track [V7]



3a Kypca (About this Course):

- This five-day, intensive course takes you from introductory to advanced VMware vSphere® 7 management skills. Building on the installation and configuration content from our best-selling course, you will also develop advanced skills needed to manage and maintain a highly available and scalable virtual infrastructure. Through a mix of lecture and hands-on labs, you will install, configure and manage vSphere 7. You will explore the features that build a foundation for a truly scalable infrastructure and discuss when and where these features have the greatest effect. This course prepares you to administer a vSphere infrastructure for an organization of any size using vSphere 7, which includes VMware ESXi™ 7 and VMware vCenter Server® 7.

Цели – Какво ще научите (Course Goals/Skills):

- Describe the software-defined data center (SDDC)
- Explain the vSphere components and their function in the infrastructure
- Install and configure VMware ESXi™ hosts
- Deploy and configure VMware vCenter® Server Appliance™
- Use VMware vSphere® Client™ to manage the vCenter Server inventory and the vCenter Server configuration
- Manage, monitor, back up, and protect vCenter Server Appliance
- Create virtual networks with vSphere standard switches
- Describe the storage technologies supported by vSphere
- Configure virtual storage using iSCSI and NFS storage
- Create and manage VMware vSphere® VMFS datastores
- Use the vSphere Client to create virtual machines, templates, clones, and snapshots
- Create a content library and deploy virtual machines from templates in the library
- Manage virtual machine resource use and manage resource pools
- Migrate virtual machines with VMware vSphere® vMotion® and VMware vSphere® Storage vMotion®
- Create and manage a vSphere cluster that is enabled with VMware vSphere® High Availability and VMware vSphere® Distributed Resource Scheduler™
- Create virtual networks with VMware vSphere® Distributed Switch™ and enable distributed switch

features

- Discuss solutions for managing the vSphere life cycle
- Use VMware vSphere® Lifecycle Manager™ to apply patches and perform upgrades to ESXi hosts and virtual machines
- Use host profiles to manage ESXi configuration compliance
- Describe how vSphere storage APIs help storage systems integrate with vSphere
- Configure and use virtual machine storage policies
- Discuss the purpose and capabilities of VMware vSphere® with Kubernetes and how it fits into the VMware Tanzu™ portfolio

Курсът е предназначен за (Audience):

- System administrators
- System engineers

Формат на курса (Course Format):

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Присъствен (Classroom) Курс в Учебната ни зала или В Офис на Клиент	Онлайн (Online/Virtual) Курс във виртуална зала с инструктор

Език на курса (Course Language Option)

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Български (Bulgarian)	Английски (English)

Може да изберете Език на който да се проведе обучението – български или английски. Всичките ни инструктори владеят свободно английски език.

Учебни Материали (Student Guides):



Учебните материали са достъпни в електронен формат. Могат да се ползват online/offline на всяко устройство. Доживотен достъп.



Лабораторна среда (Lab Environment):



Всеки курсист разполага със собствена лаб среда, където се провеждат упражненията, част от курса. Не е необходимо да инсталирате софтуер на компютър или специални изисквания за хардуер.

Участниците в присъствен формат в Учебния ни център разполагат с индивидуален компютър по време на обучението.

След завършване получавате (At Course Completion):

	
Lifetime Access - Video Archive 24/7	Certificate of Course Completion

Доживотен достъп до видео архив с запис на всяка отделна лекция.

Официален международно признат сертификат за завършен курс на обучение.

Продължителност (Course Duration):



- 5 работни дни (09:00 – 17:00)

или

- **40 уч.ч. обучение (теория и практика) в извънработно**

време с продължителност 4 седмици

- събота и неделя 10:00 – 14:00, 14:00 – 18:00, 18:00 – 22:00
 - понеделник и сряда 19:00 – 23:00
 - вторник и четвъртък 19:00 – 23:00
-

Плащане



Заявка за издаване на фактура се приема към момента на записването на съответния курс.

Фактура се издава в рамките на 7 дни от потвърждаване на плащането.

Предстоящи Курсове (Next Class):



юли 13

09:00 - 17:00 EEST

[VMware vSphere: Install, Configure, Manage \[v8\]](#)


авг. 10

09:00 - 17:00 EEST

[VMware vSphere: Install, Configure,](#)


[Manage \[v8\]](#)

сеп. 14

09:00 - 17:00 EEST 


[VMware vSphere: Install, Configure, Manage \[v8\]](#)

окт. 12

09:00 - 17:00 EEST 

[VMware vSphere: Install, Configure, Manage \[v8\]](#)

ное. 9

09:00 - 17:00 EET 

[VMware vSphere: Install, Configure, Manage \[v8\]](#)

[Към календара](#)

За повече информация използвайте формата за контакт.

Ще се свържем с Вас за потвърждаване на датите.

Предпоставки (Изисквания) за Участие (Prerequisites):

- This course has the following prerequisites:
 - System administration experience on Microsoft Windows or Linux operating systems

Курсът подготвя за следните сертификационни нива

- vSphere 7.0 DCV
- [Може да се сертифицирате в нашия тест център с ваучер с отстъпка от цената на изпит.](#)