

دوره آموزشی مجازی سازی

VMware vSphere Install, Configure, Manage

از مزایای استفاده از راهکارهای **مجازی سازی** می توان به صرفه جویی در انرژی، زمان، و ارائه خدمات به صورت پایدار، همچنین مدیریت کاملاً پایدار اشاره کرد. به واسطه پیاده سازی **VMware vSphere** در سازمان شما می توانید در عرض مدت کوتاهی سرمایه استفاده شده را به سازمان برگردانید. و به واسطه این، موجب به تسریع روند کارها و همچنین افزایش پایداری سیستمها نیز خواهید شد. جهت کسب اطلاع از سایر دوره های آموزشی به سایت ما www.Pardisco.ir مراجعه نمایید.

پیش نیاز	مدت دوره	عنوان دوره
NET+	۴۰ ساعت	VMware vSphere 6
<p>VMware vSphere 6 :</p> <p>1- Software-Defined Data Center</p> <ul style="list-style-type: none"> Introduce components of the software-defined data center Describe where vSphere fits into the cloud architecture Install and use vSphere Client Overview of ESXi <p>2- Creating Virtual Machines</p> <ul style="list-style-type: none"> Introduce virtual machines Create and work with virtual machines and templates <p>3- vCenter Server</p> <ul style="list-style-type: none"> Introduce the vCenter Server architecture Deploy and configure vCenter Server Appliance Use vSphere Web Client Manage vCenter Server inventory objects and licenses <p>4- Configuring and Managing Virtual Networks</p> <ul style="list-style-type: none"> Describe, create, and manage standard switches Configure virtual switch security and load-balancing policies Create, configure, and manage vSphere distributed switches <p>5- Configuring and Managing Virtual Storage</p> <ul style="list-style-type: none"> Introduce storage protocols and storage device types Discuss ESXi hosts using iSCSI and NFS storage Create and manage VMFS and NFS datastores Introduce Virtual Volumes <p>6- Virtual Machine Management</p> <ul style="list-style-type: none"> Use templates and cloning to deploy new virtual machines Modify and manage virtual machines Create and manage virtual machine snapshots Create vApps 	<p>7- Resource Management and Monitoring</p> <ul style="list-style-type: none"> Introduce virtual CPU and memory concepts Describe methods for optimizing CPU and memory usage Use various tools to monitor resource usage Create and use alarms to report certain conditions or events Identify and troubleshoot virtual machine resource issues <p>8- vSphere HA and vSphere Fault Tolerance</p> <ul style="list-style-type: none"> Explain the vSphere HA architecture Configure and manage a vSphere HA cluster Use vSphere HA advanced parameters Introduce vSphere Fault Tolerance Enable vSphere Fault Tolerance on virtual machines <p>9- Host Scalability</p> <ul style="list-style-type: none"> Describe the functions and benefits of a vSphere DRS cluster Configure and manage a vSphere DRS cluster Use vSphere HA and vSphere DRS <p>10- vSphere Update Manager and Host Maintenance</p> <ul style="list-style-type: none"> Use vSphere Update Manager Install vSphere Update Manager Create patch baselines Use host profiles to manage host configuration compliance Scan and remediate hosts <p>11- Installing vSphere Components</p> <ul style="list-style-type: none"> Install ESXi Introduce vCenter Server deployment options Discuss installation of vCenter Server Appliance Demonstrate vCenter Server installation 	

تهران: میدان ونک - میدان شیخ بهایی - ابتدای خیابان سئول - پلاک ۳۱ طبقه اول - واحد ۳ تلفن: ۰۲۱۸۸۰۵۷۲۵۰ - فکس: ۰۲۱۸۹۷۸۳۳۶۷

اراک: خیابان امام خمینی (ره) - میدان ولی عصر - جنب لوازم پزشکی کلهر - ساختمان زمرد - واحد ۲۰۴ - تلفن: ۰۸۶۳۲۲۳۵۵۰۴ - فکس: ۰۸۶۳۲۲۱۷۳۲۸

