

خیابان ولیعصر، نبش فاطمی، کوچه بوعلی سینا شرقی، پلاک ۱۷ تلفن: ۵۰ – ۸۸۹۹۵۳۴۸ | ۸۸۹۵۷۰۷۵ | فاکس: ۸۸۹۶

# دوره EMC (ای ام سی) | EMC Configuration Management

شرح مختصر یادگیری چگونگی استفاده از Unisphere برای VMAX و Solutions Enabler SYMCLI)) جهت مدیریت پیکربندی تغییرات بر روی array های VMAX۳

مروری بر دوره

مروری بر دوره

شرکتکنندگان این دوره با پیکربندی مربوط به array های خانواده VMAX آشنا خواهند شد. این دوره به طور مشخص، به ویژگیهای اصلی و قابلیتهای array های VMAX۳ خواهد پرداخت. در این دوره به شما آموزش داده خواهد شد که چگونه با استفاده از Unisphere و SyMCLI) Solutions Enabler (SyMCLI)، تغییرات مربوط به پیکربندیهای صورت گرفته بر روی array های VMAX۳ را مدیریت کنید. تمرینات آزمایشگاهی این دوره بر روی Host های "Open system" وابسته به array های VMAX۳ انجام خواهد شد.

سرفصل ها (حضوری)

سرفصل ها

### **1. VMAX**<sup>r</sup> Configuration Management Overview

- VMAXr Overview
- VMAXr Storage Provisioning Overview

## γ. VMAX<sub>7--</sub>Virtual Provisioning and FAST Concepts





خیابان ولیعصر، نبش فاطمی، کوچه بوعلی سینا شرقی، پلاک ۱۷ تلفن: ۵۰ – ۸۸۹۹۵۳۴۸ | ۵۷۰۷۵۷ | فاکس: ۸۸۹۹۵۳۴۲

- Virtual Provisioning and FAST Overview
- FAST Algorithms and Parameters

# r. Device Creation and Port Management

- Device Creation
- Port Management

# ۴. Storage Allocation using Autoprovisioning Groups

- Autoprovisioning Groups Overview
- Host Considerations--Storage Allocation
- Service Level Objective based provisioning with Unisphere
- Service Level Objective based provisioning with SYMCLI

## ۵. Monitoring and Workload Planning with Unisphere for VMAX

- Monitor SRP
- Monitor SLO Compliance
- Workload Planning

### % eNAS Overview

### **v. eNAS Management**

- Unisphere for VMAX File Dashboard
- Managing File Systems/Shares





خیابان ولیعصر، نبش فاطمی، کوچه بوعلی سینا شرقی، پلاک ۱۷ تلفن: ۵۰ – ۸۸۹۹۵۳۴۸ | ۵۸۹۵۵۷۰۷ | فاکس: ۸۸۹۹۵۳۴۲

## A. Management in a Virtualized Environment

• Virtual Server Management---Unisphere for VMAX

EMC VSI for VMware vSphere Web Client

مخاطبان دوره

مخاطبان دوره

• مشتریان و خریداران تجهیزات EMC، که وظیفه مدیریت array های VMAX۳ را بر عهده دارند

