



アドバンスド テクニカル トレーニング

仮想化 XEN

SUSE Linux Enterprise Server 10 (SP2 対応版)

コース概要

安価で信頼性の仮想化のソリューションを探していませんか？

SUSE Linux Enterprise Server 10 がデータセンターには不可欠です。さらに低価格サーバを使うことによってコスト削減を加速することができます。SUSE Linux Enterprise Server 10 は仮想化サービスを提供することができます。必要に応じ、仮想化されたマシンを動作させることによりハードウェアのコストを抑えることができます。このコースでは、SUSE Linux Enterprise Server 10 を用いてどのようにして仮想化を実践するかを学習します。

このコースで仮想化の理論、実装、実用方法を学ぶことができます。講義だけではなく、ハンズオンで理解する仮想化のコースです。このコースを修了すると、仮想化の本当の意味が理解できます。

トレーニングレベル:

- 4 - 最上級

期間:

- 1 日間

学習方法:

- セミナー

価格(テキスト代含む、税込):

- ¥84,000

内容

- このコースを通して 仮想化 Xen を学習することにより、エンタープライズ用途に必要な仮想化環境を学習することができます。

さらに、Xen3.2 を使うことにより最新の仮想化のスキルを身につけることが出来ます。

Xen のインストール、仮想マシンの作成、管理、マイグレーションから、仮想マシンのネットワーク管理、ハードウェアの変更まで学習します。

- Xen を使った仮想サーバやマシンの作成
- マイグレーションを含む高度な活用
- Xen のネットワーク構成
- ハードウェア構成の変更

なお、コーステキスト、演習は全て日本語のものを使います。

トレーニングを通して、SUSE Linux Enterprise Server 10 SP2 を用います。

受講対象

このコースは、SUSE Linux Enterprise Server 10 を用いて仮想化技術の実装を目指している、経験を積んだシステム管理者やシステムアーキテクトの方に理想的です。

Xen を一度も使ったことがない方でも安心して受講ができます。

SUSE Linux Enterprise Server 10 SP2 や Xen-3.2 を使ってみたい方にもお勧めです。

前提知識

中級程度の SUSE Linux Enterprise Server の管理経験が必要です。Novell Certified Linux Professional (Novell CLP) や RHCE と同等のスキルセットがあると望ましいです。

コース目次

このコースは、以下の広い範囲のトピックをカバーしています:

- Xen 仮想化の理解
- Xen 仮想マシンの構築
- Xen 仮想マシンの管理
- ネットワーク構築
- Xen 仮想環境の高度な活用

トレーニングコースに関してのお問合せ先:

ノベル株式会社カスタマーサービス本部
トレーニングサービスグループ
<http://www.novell.com/training/>
〒141-8551
東京都品川区西五反田 3-6-21
住友不動産西五反田ビル 4F
Tel: 03-5740-4330
Fax: 03-5740-4326
education@novell.com