

コースコード : OS-OVIEW

税込価格 : 66,000円 (税抜価格 : 60,000円)

日数 : 1日間

前提条件

特にありません。

コース概要

OpenStackの概要と主要な機能を講義とマシン実習により修得します。
マシン実習では、OpenStackのデフォルトのGUIであるHorizonを介し、主要な機能を一通り体験します。
OpenStackの各コンポーネントのアーキテクチャーも一通り解説し、それぞれのコンポーネントがどのように関連し合っているのかを学ぶことができます。

目的

このコースを修了すると次のことができるようになります。

- ・ OpenStackの概要を把握できる
- ・ OpenStackの以下のプロジェクトの概要やアーキテクチャーを把握できる
- ・ OpenStack Identity (Keystone)
- ・ OpenStack Image Service (Glance)
- ・ OpenStack Compute (Nova)
- ・ OpenStack Dashboard (Horizon)
- ・ OpenStack Networking (Neutron)
- ・ OpenStack Block Storage (Cinder)
- ・ OpenStack各プロジェクトがどのように連携しているかを説明できる
- ・ OpenStackの機能を一通り説明できる

アウトライン

- ・ OpenStack概要
- ・ OpenStackの主要コンポーネント
- ・ OpenStackアーキテクチャ
- ・ OpenStackダッシュボード
- ・ OpenStack演習
- ・ 追加演習
- ・ OpenStackの運用
- ・ その他