

講座コード：SINF050

講座概要

Linuxシステム管理の概要を理解し、スーパーユーザがLinuxを管理する上で必要となる知識と基本的な操作方法を修得します。

修得目標

- ✓ Linuxの管理者権限の概要と仕組みを理解する
- ✓ ユーザとグループの概念を理解し、その管理方法を修得する
- ✓ パッケージ管理方法を修得する
- ✓ システムの起動プロセスとサービスの管理方法を理解し、その起動・停止方法を修得する

受講前提条件

- ✓ 『Linux操作基礎』を受講済み、または同等の知識・スキルがあること。

動作環境

サーバへの接続環境としてTeraTermを使用します。事前にインストールをお願いします。バージョン等は別途案内いたします。

講座内容

1. Linuxの管理者権限
Linux管理者の概要／ユーザの切り替え／sudo
2. ユーザとグループ
ユーザ管理／ユーザとグループの管理コマンド
3. パッケージ管理
パッケージ管理とは／パッケージマネージャ
4. システムとサービスの起動・停止
システム起動の仕組み／サービスの管理／システム停止

使用テキスト

『Linux管理基礎』 デジタルテキスト

日数

1.5日

時間

11.5時間