

講座コード：SINF030

## 講座概要

AWSの概要と基本的なサービスの仕組みを理解し、演習を通して実際にAWS上にサーバ構築を行います。

※本講座は、『AWSサーバ構築演習』の内容を抜粋したものです。

## 修得目標

- ✓ AWSの各種サービス概要を理解します。
- ✓ AWSの料金体系について理解します。
- ✓ AWS上でのサーバ構築の方法を修得します。

## 受講前提条件

- ✓ なし

## 動作環境

Webブラウザを使用してAWSを操作します。  
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. クラウドサービス  
クラウドコンピューティング／仮想化の概要／クラウドとオンプレ
2. AWSの概要  
AWSグローバルインフラストラクチャ／AWSの料金体系
3. AWSのサービス  
VPC／EC2／RDS／S3／ELB／セキュリティ（セキュリティグループ／IAM）
4. AWSサーバ構築  
VPCの作成／EC2の作成
5. 総合演習

## 使用テキスト

『AWS概要』 デジタルテキスト

## 日数

1日

## 時間

7.5時間