

エンジニアリング/Web・インターネット

Webアプリケーションセキュリティ応用コース	
概要	「Webアプリケーションセキュリティ基礎コース」で学んだ内容をベースに、さらに実践的な内容に踏み込んだ応用編です。 Webアプリケーションの各種脆弱性によって何が起これるか、そしてどのような対策を実施するのかを、実演を見ながら学習することができます。
対象	・Webアプリケーションセキュリティの実践的な知識を習得したい方
前提知識	「Webアプリケーションセキュリティ基礎コース」を学習していること
目標	・Webアプリケーションの各種脆弱性を理解し、セキュアなWebアプリケーションの構築技術を習得する ・Webアプリケーションのコーディング以外のセキュリティ対策を習得する
学習項目	CHAPTER1：セキュアコーディングの必要性 CHAPTER2：各種脆弱性の復習 CHAPTER3：各種脆弱性への対策（実演） ・クロスサイトスクリプティング ・SQLインジェクション ・クロスサイトリクエストフォージェリ ・OSコマンドインジェクション CHAPTER4：コーディング以外のセキュリティ対策
コース期間	学習予定時間／問題数
180日	2時間
カタログコード：969	