

コースコード：CO-CYSAPLUS

税込価格：192,500円 (税抜価格：175,000円)

日数：3日間

トレーニング内容

本トレーニングは、2026年4月より

受講価格を改定いたします。価格改定の詳細については以下をご確認ください。

[一部トレーニング 受講価格改定のお知らせ](#)

本トレーニングには以下の特長があります。

- ・現在のトレンドに関するスキルを証明する

クラウドやハイブリッド環境などさまざまに変化し、セキュリティに影響を与えるITトレンドに関するスキルを習得し、セキュリティアナリスト業務のスキルを証明することが可能です。

- ・プロアクティブなモニタリングと検出

脅威インテリジェンス、セキュリティ情報イベント管理（SIEM）、エンドポイントでの検知と対応（EDR）、拡張検知と対応（XDR）など最新の手法とツールを使用して、悪意のあるアクティビティの兆候を検知、分析するスキルを証明します。

- ・脅威、攻撃、脆弱性への対応

インシデントレスポンスと脆弱性管理プロセスに関する知識を証明し、セキュリティ分析とコンプライアンス遵守に不可欠となるコミュニケーションスキルを習得します。

CompTIA CySA+は、ISO17024の要件に適合しており、米国国防総省による指令8570.01-Mの資格要件として承認されています。また、連邦情報セキュリティマネジメント法（FISMA）に基づく、政府規制に準拠しています。

ここに注目!!

CompTIA CySA+ (CS0-003) の公式カリキュラム (5日間) と教材をベースに、ご受講いただきやすいよう3日間に短縮したトレーニングです。試験対策に特化したトレーニングではございませんのでご注意ください。

CompTIA Cybersecurity Analyst (CySA+) 認定資格 (試験番号：CS0-003) は、継続的なセキュリティモニタリングによるインシデントの検出、予防、レスポンスを任務とするサイバーセキュリティプロフェッショナル向けの認定資格です。

実務経験3～4年を想定しており、実務経験2年を想定して開発されたCompTIA Security+の次のキャリアとして最適な認定資格です。資格取得後は、実務経験5～10年を想定している実践的なサイバーセキュリティスキルを習得できるCompTIA SecurityXへのキャリアパスへとつながります。

CySA+試験の詳細については、[こちら](#)をご覧ください。

受講証明書(修了証)は、70%以上の出席率を満たしているお客様に発行いたします。

当社のトレーニングを人財育成に採用いただいた導入事例は以下でご紹介しています。

ワンポイントアドバイス

CompTIA CySA+は実務経験3～4年を想定しており、実務経験2年を想定して開発されたCompTIA Security+の次のキャリアとして最適な認定資格です。CompTIA CySA+を取得後は、実務経験が5～10年を想定している実践的なサイバーセキュリティスキルを習得できるCASP+へのキャリアパスへとつながります。

受講証明書(修了証)は、70%以上の出席率を満たしているお客様に発行いたします。

受講対象者

このコースの受講対象者は次の通りです。

- ・ CompTIA CySA+認定資格（試験番号：CS0-003）の取得を目指す方
- ・ ITセキュリティにおける分析と、セキュリティ全体の改善を実行するために必要となるスキルを習得したい方

前提条件

このコースを受講する前に受講者が習得しておく必要がある知識およびスキルは次のとおりです。

インシデント対応アナリストまたはSecurity Operations Center（SOC）アナリストとして4年程度の実践的な経験が想定されています。

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。

- ・ 脆弱性の対応、取り扱い、管理の理解
- ・ 脅威インテリジェンスと脅威ハンティングの概念の探求
- ・ 重要なシステムとネットワークアーキテクチャの説明
- ・ セキュリティ運用でのプロセス改善の理解
- ・ 脆弱性スキャン手法の実装
- ・ 脆弱性分析の実施
- ・ 脆弱性情報の分類
- ・ インシデント対応活動の説明
- ・ インシデント対応コミュニケーションの実演
- ・ 悪意のある活動を特定するためのツール適用
- ・ 悪意のある可能性がある活動の分析
- ・ アプリケーション脆弱性評価の理解
- ・ スクリプティングツールと分析の概念の探求
- ・ アプリケーションセキュリティと攻撃緩和策のベストプラクティス

アウトライン

脆弱性の対応、取り扱い、管理の理解

サイバーセキュリティにおけるリーダーシップの概念の理解

制御方式と手段の探求

パッチ管理の概念の説明

脅威インテリジェンスと脅威ハンティングの概念の探求

脅威アクターの概念の理解

活動中の脅威の特定

脅威ハンティングの概念の探求

重要なシステムとネットワークアーキテクチャの説明

システムとネットワークアーキテクチャの概念の理解

IAMの探求

運用可視性の維持

セキュリティ運用でのプロセス改善の理解

セキュリティ運用でのリーダーシップの探求

セキュリティ運用向けのテクノロジーの理解

脆弱性スキャン手法の実装

コンプライアンス要件の説明

脆弱性スキャン手法の理解

脆弱性スキャンの特別な考慮事項の探求

脆弱性分析の実施

脆弱性評価の概念の理解

脆弱性に関するコンテキスト上の考慮事項について

脆弱性情報のコミュニケーション

効果的なコミュニケーションの概念の理解

脆弱性レポートの結果とアクションプランの理解

インシデント対応活動を説明する

インシデント対応計画について

インシデント対応活動の実施

インシデント対応コミュニケーションのデモンストレーション

インシデント対応コミュニケーションを理解する

インシデント対応活動を分析する

悪意のあるアクティビティを特定するツールの適用

悪意のある活動を識別する

攻撃手法のフレームワークの説明

悪意のあるアクティビティを識別する手法を理解する

悪意のある可能性がある活動の分析

ネットワーク攻撃の痕跡

ホスト攻撃の痕跡

脆弱性評価ツール



アプリケーション脆弱性評価の理解

ウェブ脆弱性の分析

クラウド脆弱性の分析

スクリプティングツールと分析の概念の探求

スクリプト言語の理解

分析を通じて悪意のある活動を識別する

アプリケーションセキュリティと攻撃緩和策のベストプラクティスの理解

セキュアなソフトウェア開発手法について

アプリケーション攻撃の成功率を引き下げる管理の推奨

攻撃を防ぐ管理の実装