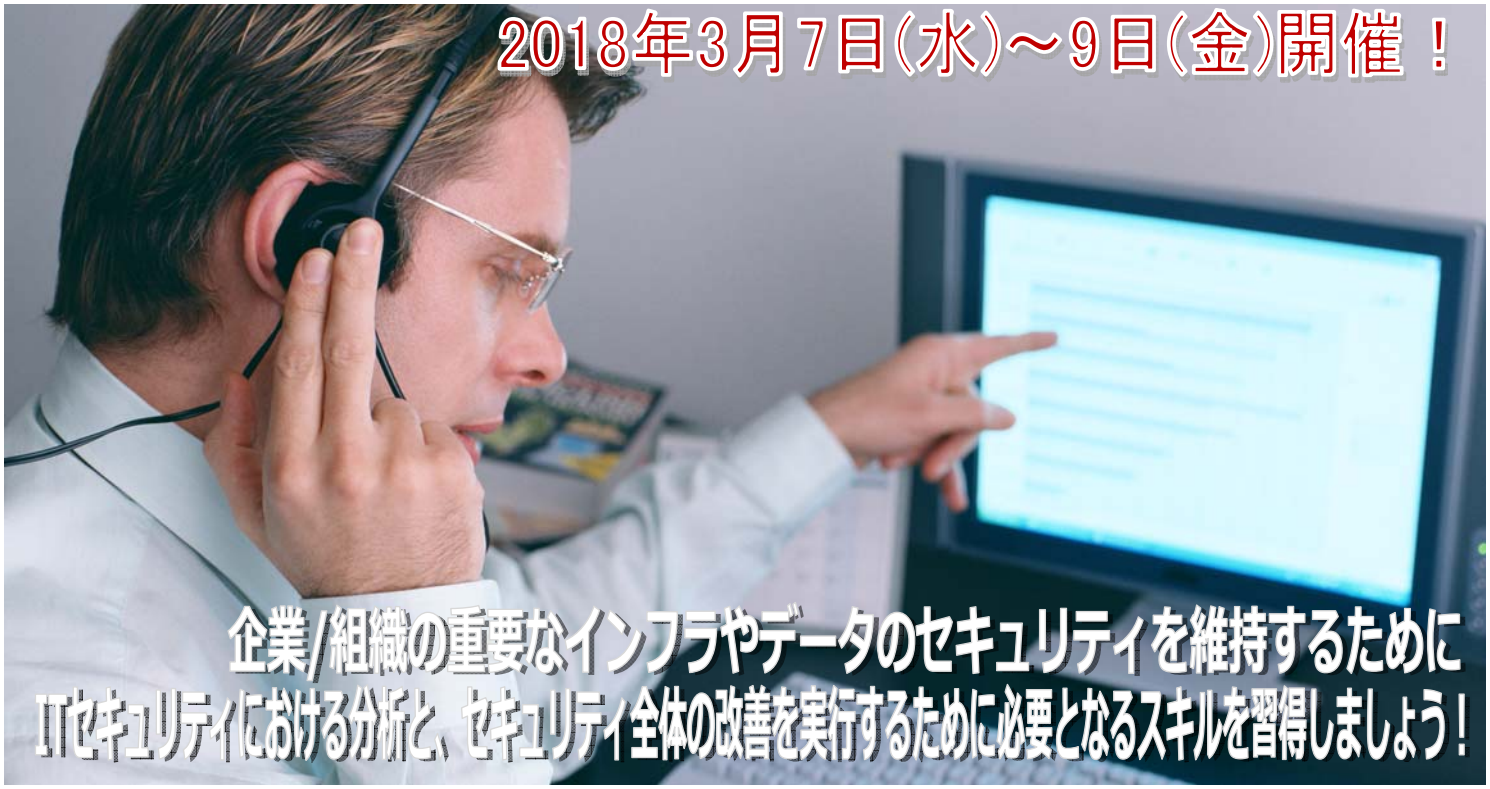
TAC CompTIA/IT 講座 / オープンコースのご案内

知の世紀を拓く TAC

情報セキュリティチームの一員になるために!

実務に役立つ 情報セキュリティアナリスト養成研修

CompTIA CSA+ 準拠 (試験番号: CS0-001 対応)



企業や組織のセキュリティを脅かす攻撃者は、ファイアウォールなど従来のシグネチャーベースのセキュリティソリューションを回避し、別の攻撃手段を身につけています。そのため、IT **セキュリティを維持するためには分析ベースのアプローチが重要かつ不可欠**になってきています。
一方で、こうしたセキュリティを維持する為に分析・監視・実行できる十分なスキルを持った人材の育成は、多くの企業や組織で課題とされています。本コースは、**企業や組織に必要なセキュリティアナリスト育成の第一歩としてふさわしいカリキュラム**として、皆さまにご提案致します。

前提条件

本コース受講にあたっては、CompTIA Security+ 有資格者か、または同等スキルが必要となります。
前提条件を満たすためのコースも、開催予定です。是非お問い合わせ下さい。

コース名: 実務に役立つ情報セキュリティの基礎 (Security+ 準拠)
日程: 2018 年 2 月 7 日 (水) ～ 9 日 (金) 9:30 ～ 17:00
※詳しくは問い合わせ下さい！

コース内容

CompTIA CSA+ にて求められる、企業システムにおける 情報セキュリティアナリストとして必要なベーススキルを習得します。実機を使用した演習・デモを取り入れることで、机上の知識としてではなく、理論と実践の紐づけを強め、即戦力につながるサイバーセキュリティのデータ分析技術、セキュリティ管理スキルの定着を目指します。

学習目標

ネットワーク、セキュリティに関するベーススキルをお持ちの方を対象に、情報セキュリティアナリストとして必要な、以下の内容習得を目指します。

- 要件に応じた適切なセキュリティソリューションの提案、セキュリティ技術の選択ができる。
- インシデントに応じた有効的なセキュリティツール・コマンドラインの使用法・活用法を説明できる。
- ツール、デバイス、ログなどの収集情報から、脆弱性や不正アクセスの痕跡などの、セキュリティ上の課題を分析・特定できる。

本コースの詳細は、裏面でご確認下さい。開講記念のお得な情報もございます！

コース名

【速習】実務に役立つ情報セキュリティアナリスト養成研修 (CompTIA CSA+ 準拠)

日時	2018 年 3 月 7 日 (水) ～ 9 日 (金) 9:30 ～ 17:00	場所	TAC 五反田会場　(VERDURE 最勝 6F) 
講師	TAC CompTIA/IT 講座 講師		
形式	集合研修+実機演習+Web 模擬試験		
教材	TAC オリジナルテキスト・演習資料・Web 模擬試験 (有効期間 2 ヵ月)		
対象者	企業システムにおける 情報セキュリティアナリストを目指される方		
定員	16 名 ※ 5 名に満たない場合、開催を中止する場合がございます。		
前提条件	CompTIA Security+ 有資格者、または同等スキルを有する方 (Windows/Linux の基本的な操作スキル、ならびにネットワーク（TCP/IP）とセキュリティに関する基礎知識を有する方)		
料金 (税込)	◆コース料金 通常価格: ~~162,000 円~~→ コース開講記念価格 129,600 円 ◆ CompTIA CSA+ バウチャーチケット付きコース料金 通常価格: ~~198,666 円~~→ コース開講記念価格 162,100 円 ※通常料金は、2017 年 11 月 1 日現在の価格で計算しています。		

コースカリキュラム

1 日目

第 1 章　サイバーセキュリティ
サイバーセキュリティ / 脅威とは / 代表的な攻撃手法 / 現状分析の方法 / 代表的なセキュリティ技術 / ツール / アクセス制御 / 認証技術
【演習】セキュリティツールを使用したシステムの情報収集
【演習】マルウェアを使用した不正アクセス

第 2 章　セキュリティ設計
セキュリティデータの収集方法 / セキュリティデータ分析 / 多層防御 / 暗号化 / ハードニング / ネットワーク設計 / 仮想インフラストラクチャー / エンドポイントセキュリティ / ACL / グループポリシー
【演習】ネットワークシステムにおけるセキュリティソリューションのケーススタディ

2 日目

第 3 章　セキュアソフトウェア開発
セキュアプログラミング / 静的コード分析 / セキュリティ要件定義 / システム設計時の推奨事項 / セキュリティテスト / ベンチマーク / 安全なコーディングとセキュリティ組織
【デモ】コード分析ツールを使用したプログラム品質の検証

第 4 章　セキュリティマネジメント
脆弱性管理 / リスクアペタイト / スキャン要件 / 方針・法規制 / 脆弱性分析 / 脆弱性スキャン / サンドボックス / ネットワーク分析 / データ分析 / ログ分析 / 分析デバイス
【演習】LAN アナライザによるパケット分析・トラフィック分析・異常分析
【演習】各種ログ情報の分析（不正アクセス兆候の検出）

3 日目

第 5 章　インシデント対応
重要度と優先順位 / ステークホルダー コンテインメント / セグメンテーション / アイソレーション / サニタイゼーション / リバースエンジニアリング / フォレンジック / セキュリティ維持とペネトレーションテスト
【演習】フォレンジックツールによるデータ取得と解析

第 6 章 セキュリティツール
予防ツール / 複合的ツール / 分析ツール / フォレンジックツール / キャプチャーツール / コマンドライン / テストツール
【演習】ペネトレーションテストによるシステムの脆弱性検証

総まとめ

お申込みは、右の QR コード (URL) 又は TAC 営業担当まで！ ⇒
申込締切日: 2018 年 2 月 19 日 (月)
開催の可否は、2/20 までにメールにてご連絡いたします。

お問い合わせ・お見積りは、TAC 営業担当者までご連絡ください！

ＴＡＣ株式会社　法人事業部　(http://www.tac.biz/)

【東日本のお客様】	法人営業 2 部	TEL ： 03-5276-9802
【東海・北陸エリアのお客様】	東海北陸法人グループ	TEL ： 052-586-5239
【西日本のお客様】	西日本法人営業部	TEL ： 06-6371-1075

https://goo.gl/8Q9GVN

有効期限: 2018 年 2 月末日