## **3784** Cyber Security Expert

Schlüpfen Sie in die Rolle des Angreifers, wie auch in die des Unternehmens und erleben Sie die Analyse von Schwachstellen, Angriffsszenarien und deren Abwehrmechanismen. Mit dem gewonnenen Wissen haben Sie eine fundierte Entscheidungsgrundlage, um Risiken zu bewerten und Ihre technischen und organisatorischen Maßnahmen danach auszurichten.

## Die Zielgruppe:

IT-Leiter, IT-Verantwortliche, IT-Techniker, Securityverantwortliche

## Die Voraussetzungen:

Gute Computerkenntnisse sowie gute Netzwerk-Kenntnisse wie nach Kurs 3702 Netzwerk-Grundlagen sind erforderlich

## Die Trainingsziele:

- Sie erhalten eine grundlegende Einführung in Cybersecurity sowie einen Überblick über Methoden zum Erkennen und Abwehren von Cyberangriffen
- Sie entwickeln Maßnahmen zur Prävention und Erkennung von Cybercrimevorfällen.
- Sie führen Risikoanalysen durch und entwickeln dabei das Bewusstsein für Angriffsszenarien.
- Sie setzen forensische Tools ein, um Cybervorfälle aufzuarbeiten.
- Sie erarbeiten anhand von praktischen Beispielen Lösungen welche sie in Ihrem Unternehmen einsetzen
- Sie können technische und organisatorische Methoden und Maßnahmen anwenden.

