

Microsoft Copilot für Microsoft 365 kombiniert die Leistungsfähigkeit großer Sprachmodelle (LLMs) mit den Daten Ihres Unternehmens. Eines der leistungsstärksten Produktivitätswerkzeuge der Welt.

## Ihr Nutzen

Erfahren Sie mehr über Microsoft Copilot for Security, ein KI-gestütztes Sicherheitsanalysetool, mit dem Analyst\*innen mit Computergeschwindigkeit Sicherheitssignale verarbeiten und auf Bedrohungen reagieren können. Informieren Sie sich außerdem über die zugrunde liegenden KI-Konzepte.

## Preis pro Teilnehmer

EUR 850,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

## Seminardauer

1 Tag(e)/Day(s)

## Seminarinhalte

- \* Grundlegende KI-Konzepte
  - Einführung in KI
  - Informationen zum maschinellen Lernen
  - Informationen zum maschinellen Sehen
  - Informationen zur Verarbeitung natürlicher Sprache
  - Dokumentintelligenz und Wissensgewinnung
  - Grundlegendes zur generativen KI
  - Herausforderungen und Risiken der KI
  - Informationen zu verantwortlicher KI
  - Wissensbeurteilung
  - Zusammenfassung
- \* Grundlagen der generativen KI
  - Einführung
  - Was ist generative KI?
  - Was sind Sprachmodelle?
  - Verwenden von Sprachmodellen
  - Was sind Copiloten?
  - Microsoft Copilot
  - Überlegungen zu Copilot-Eingabeaufforderungen
  - Erweitern und Entwickeln von Copiloten
  - Übung: Erkunden von Microsoft Copilot
  - Wissensbeurteilung
  - Zusammenfassung
- \* Grundlagen verantwortungsvoller generativer KI
  - Einführung
  - Planen einer Lösung für verantwortungsvolle generative KI
  - Identifizieren potenzieller negativer Folgen
  - Ermitteln von potenziell negativen Folgen
  - Minimieren potenzieller negativer Folgen
  - Betreiben einer Lösung für verantwortungsvollen generativen KI-Lösung
  - Übung: Erkunden von Inhaltsfiltern in Azure OpenAI
  - Wissensbeurteilung
  - Zusammenfassung
- \* Beschreiben von Microsoft Copilot für Sicherheit
  - Einführung
  - Erste Schritte mit Microsoft Copilot für Sicherheit
  - Beschreibung der Begriffe von Microsoft Copilot for Security
  - Beschreiben, wie Microsoft Security Copilot for Security Prompts verarbeitet
  - Beschreiben der Elemente einer effektiven Eingabeaufforderung

## Voraussetzungen

Grundkenntnisse und praktische Erfahrung mit M365 Security Produkten

## Hinweise

SC-5006,

TeilnehmerInnen benötigen eine Microsoft 365 Copilot Lizenz zur Verwendung im Seminar.

Version: N/A

- Zusammenfassung und Ressourcen

\* Beschreiben der Kernfunktionen von Microsoft Copilot für Security

- Einführung
- Beschreiben der in der eigenständigen Umgebung von Microsoft Copilot for Security verfügbaren Features
- Beschreiben der Features, die in einer Sitzung der eigenständigen Umgebung verfügbar sind
- Beschreiben der in Microsoft Copilot für Security verfügbaren Microsoft-Plug-Ins
- Beschreiben der von Microsoft Copilot für Security unterstützten Plug-Ins, die nicht von Microsoft stammen
- Beschreiben von benutzerdefinierten Promptbooks
- Beschreiben von Wissensbasisverbindungen
- Wissensbeurteilung
- Zusammenfassung und Ressourcen

\* Beschreiben der eingebetteten Erfahrungen von Microsoft Copilot for Security

- Einführung
- Beschreiben von Microsoft Copilot in Microsoft Defender XDR
- Microsoft Copilot in Microsoft Purview
- Microsoft Copilot in Microsoft Entra
- Wissensbeurteilung
- Zusammenfassung und Ressourcen

