AI501 KI als Chance für die Cybersicherheit

Kurzbeschreibung:

Erfahren Sie, wie KI dabei helfen kann, Cyberangriffe abzuwehren und vorzubeugen: Von strategischen Überlegungen über Vorschläge für die Umsetzung in Unternehmen bis hin zu konkreten Einsatzszenarien. Lernen Sie Techniken kennen, die gezielt zum Schutz von IT-Systemen entwickelt und verwendet werden. Neben Hardware-Lösungen stehen dabei auch Software-Lösungen im Fokus. Nach Abschluss des Kurses haben Sie das nötige Wissen, um Entscheidungen für Ihre individuellen Sicherheitsbedarfe treffen zu können.

Der Workshop **AI501 KI als Chance für die Cybersicherheit** baut auf dem Modul AI500 KI als Risiko für die Cybersicherheit auf und führt die Inhalte mit Fokus auf den eigenen KI-Einsatz fort. Es werden Abwehrmethoden vorgestellt, durch welche die Teilnehmer überblicken und nachvollziehen können, welche Chancen durch KI für die Cybersicherheit entstehen. Zusätzlich werden aktuelle und zukünftig mögliche Entwicklungen von Sicherheitslösungen mit KI-Einsatz vorgestellt.

Für Cybersicherheitsexperten und IT-Fachkräfte empfehlen wir die anschließende Teilnahme an dem technisch vertiefenden Modul AI510 Technische Angriffserkennung mit KI.

Zielgruppe:

- CISOs
- Fachexperten
- IT-Fachkräfte

Voraussetzungen:

- AI500 KI als Risiko für die Cybersicherheit

Sonstiges:

Dauer: 2 Tage

Preis: 900 Euro plus Mwst.

Ziele:

- Die Chancen von KI zur Abwehr von Cyberangriffen kennenlernen und verstehen
- Theoretisch mögliche Abwehrmethoden mit KI kennenlernen
- Praxisbeispiele für Abwehr mit KI kennenlernen
- Strategische Umsetzungsvorschläge kennenlernen und nachvollziehen

Inhalte/Agenda:

- ♦ Abwehrmethoden mit KI-Unterstützung
- ♦ Praxisbeispiele für abgewendete Cyberangriffe durch KI
- ♦ Technische Umsetzungen von Abwehrsystemen mit KI
- ♦ Übersicht der Entwicklung von Abwehrmöglichkeiten durch KI
- ♦ Chancen für die Cybersicherheit durch KI-Einsatz
- ♦ Abschließende Diskussion und Q&A
- ♦