



Wahlweise als Inhouse-Seminar oder Webinar buchbar

KI in Banken und Versicherungen: Klare Sicht auf Praxis & Regulatorik in Deutschland

Zielgruppe: Banken, Finanz- und Zahlungsdienstleister, E-Geld-Institute, Wertpapierunternehmen, Versicherungen

Dauer: Empfohlen als eintägiges Vor-Ort-Seminar oder Webinar (auf Anfrage auch als halbtägige Veranstaltung möglich)

Preis: EUR 800,- p. P. zzgl. MwSt., zzgl. Reisekosten bei Durchführung vor Ort. Mindestteilnehmerzahl 4 Personen. Im Preis sind die Vorbereitung und die Durchführung des Seminars bzw. Webinars inkl. Unterlagen enthalten. Bei kleineren oder größeren Gruppen Preis auf Anfrage.

Kurzbeschreibung

In diesem branchenspezifischen Seminar bzw. Webinar geben wir Ihnen eine Einführung in die branchenspezifische Anwendung und Nutzung Künstlicher Intelligenz*. Sie erhalten einen Marktüberblick und erfahren alles über die aktuelle Rechtslage, geplante und bereits bestehende Regulierungen und ethische Grundsätze für Finanzunternehmen in Deutschland.

Gewinnen Sie Sicherheit und bereiten Sie sich auf die Prüfung und Freigabe Ihrer KI Use Cases vor!

Stimmen Sie Ihren individuellen Bedarf in einem persönlichen Gespräch mit uns ab



Irina Shapiro

T +49 6172 / 177 630
E anfrage@microfin.de

Übersicht der Inhalte:



Insights im Kontext von Banken und Versicherungen

- ▶ Grundsätzliche Funktionsweise von KI und deren Komplexität
- ▶ Grundlagen der KI und die Aufgaben, die mit KI bei Banken und Versicherungen gelöst werden können
- ▶ Aktuelle Herausforderungen und Diskussionen beim Einsatz der KI bei Banken und Versicherungen



Ethik, Datenschutz und Informationssicherheit bei KI-Nutzung

- ▶ Überblick möglicher Datenschutz- und Informationssicherheitsrisiken bei KI-Nutzung
- ▶ Grundprinzip der KI - fehlerhafte Daten führen zu fehlerhaften Ergebnissen
- ▶ Vermeidung von Bias
- ▶ Datenschutz bei Trainingsdaten



Recht und Regulatorik - nationale Perspektive in Deutschland und auf Ebene der Europäischen Union

- ▶ EU Artificial Intelligence Act (AI Act) - Gesetz über künstliche Intelligenz der Europäischen Kommission (Adressaten, Grundlagen, Ziele, Befugnisse, Entwicklung etc.)
- ▶ BaFin-Grundsätze zu Big Data und Künstlicher Intelligenz (BDAl) im Prinzipienpapier für den Einsatz von Algorithmen in Entscheidungsprozessen inkl. deren Anwendung im Rahmen von Risikoanalysen
- ▶ Verwendung von Modellen nach MaRisk AT 4.3.5
- ▶ Allgemein: Haftung von KI-Systemen



KI Use Cases

- ▶ Ausgewählte Beispiele für Anwendungsfälle von KI bei Banken und Versicherungen



Audit, Prüfung und Risikoanalysen im Kontext von KI-Systemen

- ▶ NIST AI Risk Management Framework (AI RMF) zur Einhaltung von Risikomanagement- und Compliance-Anforderungen im Unternehmen bei KI-Nutzung
- ▶ BSI-Kriterien-Katalog AIC4 (Artificial Intelligence Cloud Service Compliance Criteria Catalogue) zur transparenten Darstellung der Informationssicherheit eines KI-Cloud-Dienstes auf Basis einer standardisierten Prüfung
- ▶ IDW PS 861 zur Prüfung von künstlicher Intelligenz



Optional: Erarbeitung einer Roadmap mit erstem Business Case sowie Abschätzung der Chancen und Risiken

*Wir verwenden die beiden Begriffe Künstliche Intelligenz (KI) und Artificial Intelligence (AI) synonym.