

WHITEPAPER | 2026

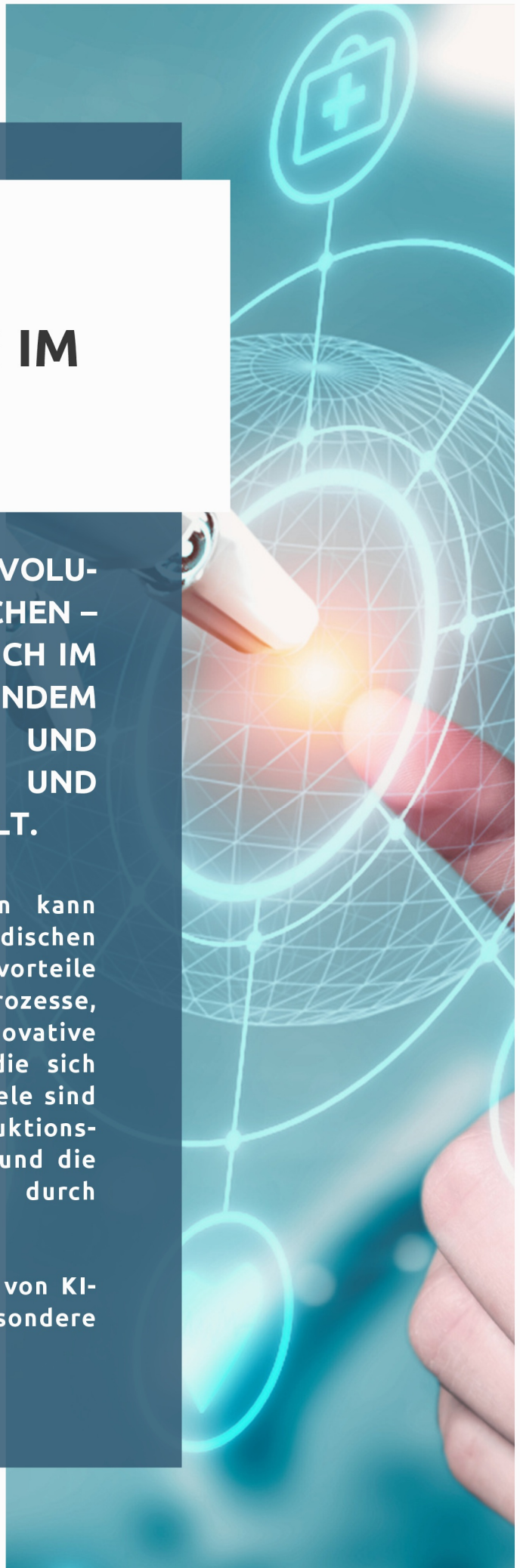
UNSERE BERATUNG IM BEREICH KI

KÜNSTLICHE INTELLIGENZ REVOLUTIONIERT NAHEZU ALLE BRANCHEN – SOWOHL IM PRODUKT- ALS AUCH IM DIENSTLEISTUNGSSEGMENT – INDEM SIE PROZESSE OPTIMIERT UND INNOVATIVE PRODUKTE UND DIENSTLEISTUNGEN ENTWICKELT.

Die Integration von KI-Technologien kann gerade auch kleinen und mittelständischen Unternehmen erhebliche Wettbewerbsvorteile verschaffen. Effizientere Geschäftsprozesse, verbesserte Kundeninteraktionen, innovative Geschäftsmodelle – die Potenziale, die sich durch KI bieten, sind vielfältig. Beispiele sind die Professionalisierung von Produktionsprozessen durch prädiktive Analysen und die personalisierte Kundenansprache durch intelligente Sprachmodelle.

Allerdings stellt die Implementierung von KI-Tools den Mittelstand auch vor besondere Herausforderungen.

TIGGES



HERAUSFORDERUNGEN

- Die Einführung von KI-Technologien ist mit Investitionskosten und technischem Aufwand verbunden, was für kleinere Unternehmen eine größere finanzielle Belastung darstellt.
- Beim Training von KI-Tools im Unternehmen mit eigenen Trainingsdaten ist es erforderlich, dass diese Daten rechtlich „sauber“ sind, um spätere Probleme im Output der KI zu vermeiden.
- Der Einsatz von KI erfordert - je nach Risikokategorie und Verantwortungsgrad - die Einhaltung von Compliance Anforderungen, Konformitätsbewertungen oder Registrierungspflichten, die professionell implementiert und gemanaged werden müssen.
- Der Umgang mit großen Datenmengen erfordert robuste Datenschutzmaßnahmen und Sicherheitsprotokolle, um die Einhaltung der DSGVO und den Schutz vor Datenmissbrauch zu gewährleisten.

Die Komplexität von KI-Systemen kann dazu führen, dass sich diese Systeme einer Kontrolle entziehen und deren Entscheidungen und Handlungen schwierig zu erklären sind. Unternehmen müssen sicherstellen, dass ihre KI-Tools transparent und nachvollziehbar sind, um das Vertrauen der Kunden zu gewinnen und gesetzliche Anforderungen zu erfüllen. Unternehmen sind darüber hinaus gefordert, Vorkehrungen zu treffen, um Fehlentwicklungen im Hinblick auf Diskriminierung und Voreingenommenheit zu vermeiden.

Unternehmen benötigen robuste und passgenaue Strategien, um sicherzustellen, dass ihre KI-Anwendungen fair und verantwortungsvoll eingesetzt werden.

Als „Mittelstandsberater“ haben wir diese Anforderungen im Blick und unterstützen Sie dabei, diese Herausforderungen erfolgreich zu meistern. Dadurch können Sie und Ihr Unternehmen Ihre Innovationskraft nutzen und die Vorteile der KI-Technologien voll ausschöpfen, ohne rechtliche Risiken einzugehen.



UNSERE BERATUNGSLEISTUNGEN

Implementierung von KI im Unternehmen: Wir unterstützen Sie dabei, KI-Technologien rechtssicher in Ihr Unternehmen zu integrieren. Dabei berücksichtigen wir alle relevanten rechtlichen Aspekte und helfen Ihnen, mögliche Risiken zu identifizieren und zu minimieren. Datenschutzrechtliche Fragestellungen spielen hierbei eine wichtige Rolle. Dazu gehört beispielsweise die datenschutzrechtliche

- Bewertung von Trainingsdaten inkl. Überlegungen zu Anonymisierung, Pseudonymisierung, Synthetisierung und Berechtigungskonzepten sowie die
- Bewertung und Einbeziehung der grundsätzlichen Problematik des Verbots einer benachteiligenden Einzelfallentscheidung.

Transparenzpflichten und Auskunftsrechte versus Geschäftsgeheimnisse und geistiges Eigentum: In diesem Spannungsfeld entwickeln wir für Sie Lösungen, damit die Assets Ihres Unternehmens bestmöglich geschützt bleiben & Sie gleichzeitig den gesetzlichen Anforderungen gerecht werden können.

Gewährleistungs- und Haftungsfragen: Die Nutzung von KI wirft spezifische Fragen zur Haftung und Gewährleistung von KI-Produkten auf. Wir beraten Sie umfassend zu diesen Themen und entwickeln maßgeschneiderte Lösungen, um Ihr Unternehmen bestmöglich abzusichern.

Einordnung und Umsetzung der KI-Verordnung: Die rechtlichen Rahmenbedingungen für KI sind im Wandel, wie die gerade in Kraft getretene EU-KI-Verordnung zeigt. Wir halten Sie über die aktuellen Entwicklungen der KI-Verordnung auf dem Laufenden und unterstützen Sie bei der Umsetzung der daraus resultierenden Anforderungen.

Transparenz- und Auskunftsverpflichtungen: Die Einhaltung von Transparenz- und Auskunftspflichten ist entscheidend, um Vertrauen bei Ihren Kunden und Geschäftspartnern zu schaffen. Wir helfen Ihnen, diese Verpflichtungen effizient und rechtskonform zu erfüllen.

Gestaltung von Verträgen und Geschäftsbedingungen: Ob Sie Hersteller, Entwickler, Anbieter oder Endnutzer von KI-Tools sind – wir entwerfen und prüfen für Sie Verträge und Allgemeine Geschäftsbedingungen, die Ihre Interessen optimal schützen und den rechtlichen Anforderungen entsprechen.

Nutzung von KI-Ergebnissen: Fragen zu Urheberrecht und geistigem Eigentum sind eng mit der Nutzung von KI-Ergebnissen verknüpft. Auch beim Einsatz von KI-basierten Marketing- und Vertriebsentscheidungen sind einige Dinge zu beachten. Hier begleiten wir Sie kompetent.



IHRE ANSPRECHPARTNER



Micaela Schork, LL.M.
Rechtsanwältin | Partnerin
+49 211 8687 134
schork@tigges.legal



Patrick J. Kaatz, LL.M.
Rechtsanwalt | Associate
+49 211 8687 165
kaatz@tigges.legal



Lars Pennekamp
Geschäftsführer TIGGES DCO GmbH
+49 211 8199 82 16
pennekamp@tigges.legal