- ✓ Digitale Souveränität
- ✓ Microsoft 365
- ✓ Künstliche Intelligenz

RW GROUP

RECHTSANWÄLTE
CONSULTING
LEGAL TECH



Rechtliche Gedanken

Bad Arolsen
30.10.2026

Agenda

RW GROUP
RECHTSANWÄLTE
CONSULTING
LEGAL TECH

- Vorstellung
- Digital Rulebook
- Themenstellung heute
- Digitale Souveränität
- Microsoft 365 (M365)
- Künstliche Intelligenz

Kurze Vorstellung der PRW Group

RECHTSANWÄLTE
CONSULTING
LEGAL TECH
GROUP

PRW Rechtsanwälte (1989)
Wir sind Rechtsanwälte im Bereich des Informationstechnologierechts. Im Microsoft Cloud Umfeld betreuen wir zahlreiche Microsoft Partner.



PRW Consulting GmbH (2006)
Wir sind Spezialisten für IT-Compliance, Informationssicherheit und Datenschutz. Wir bieten IT-Compliance as a Service (ICaaS®) seit 2009 an.

Wir sind
Rechtsanwälte,
Wirtschaftsjuristen,
Diplom-Kaufleute,
Informatiker, IT-Sicherheitsbeauftragte,
Datenschutzexperten und
Compliance-Spezialisten.

PRW Legal Tech GmbH (2022)
Wir bieten softwaregestützte rechtliche Lösungen an. Unsere bekannteste Anwendung ist das **PRW® Compliance Set: M 365.**

Ausgezeichnet!

RECHTSANWÄLTE
CONSULTING
LEGAL TECH
GROUP



Was 10 Jahre verändern

RECHTSANWÄLTE
CONSULTING
LEGAL TECH
GROUP



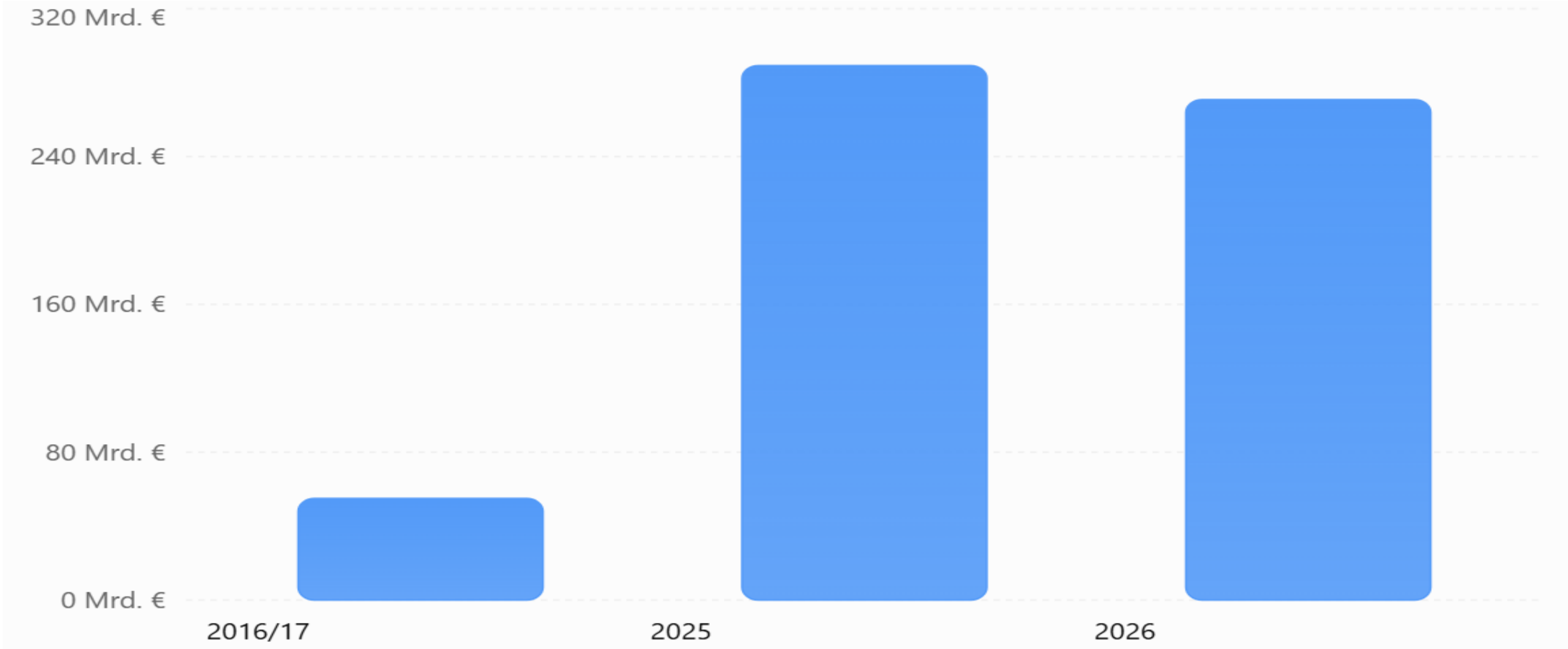
Unternehmen betroffen von Cyberangriffen in D.

2016/2017 **53 %**
Unternehmen mit festgestellten Vorfällen innerhalb von zwei Jahren

2026 **96 %**
Unternehmen mit festgestellten oder vermuteten Vorfällen innerhalb eines Jahres

Was 10 Jahre verändern

RECHTSANWÄLTE
CONSULTING
LEGAL TECH
GROUP



Quelle: Bitkom Wirtschaftsschutz. 2026 ist der obere Wert des Schadenskorridors dargestellt.

Das „Digital Rulebook“ der EU

RECHTSANWÄLTE
CONSULTING
LEGAL TECH
GROUP

DSGVO
Data Act
Open Data Directive
Digital Services Act
NIS2-Richtlinie
DORA
usw.

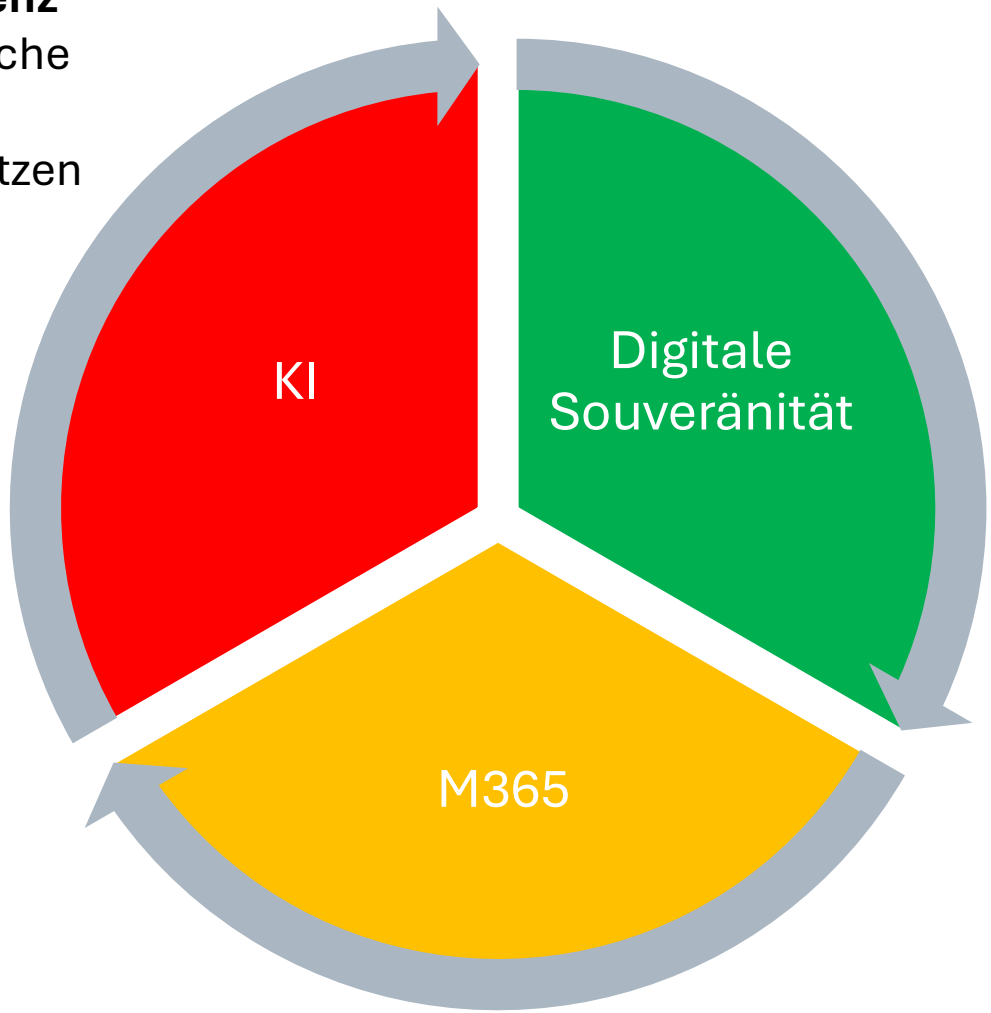
AI Act (KI-VO)
Data Governance Act
AI Liability Directive
Digital Markets Act
Cyber Resilience Act
Cyber Solidarity Act

Ziel: Ein **europäisches Compliance-Betriebssystem** für digitale Produkte

Themenstellungen heute

RECHTSANWÄLTE
CONSULTING
LEGAL TECH
GROUP

Der Einsatz von **Künstlicher Intelligenz** bedeutet, dass Maschinen menschliche Fähigkeiten wie Lernen, Analysieren, Verstehen und Entscheiden unterstützen oder teilweise übernehmen, um Prozesse effizienter zu gestalten und neue Möglichkeiten zu schaffen.



Digitale Souveränität bedeutet, dass eine Organisation jederzeit selbstbestimmt über ihre Daten, IT-Systeme und digitalen Prozesse entscheiden kann, ohne in kritische Abhängigkeit von einzelnen Anbietern oder Staaten zu geraten.

Der Einsatz von **Microsoft 365** bedeutet, zentrale Arbeits- und Kommunikations-prozesse einer Organisation auf eine cloudbasierte Plattform zu verlagern und dabei Effizienz, Zusammenarbeit und Digitalisierung mit Anforderungen an Datenschutz, Sicherheit und digitale Souveränität in Einklang zu bringen.

RW GROUP

RECHTSANWÄLTE
CONSULTING
LEGAL TECH

Digitale Souveränität

Digitale Souveränität (Umfragen)

RECHTSANWÄLTE
CONSULTING
LEGAL TECH
GROUP

93 Prozent der Organisationen weltweit diskutieren digitale Souveränität inzwischen auf Vorstandsebene (laut einer Capgemini-Studie aus September 2026). https://www.capgemini.com/de-de/news/pressemitteilung/studie-digitale-souveraenitaet/

92 Prozent der befragten deutschen Unternehmen und Organisationen halten digitale Souveränität für wichtig (laut einer Untersuchung von adesso und dem Handelsblatt Research Institute). https://midrange.de/digitale-souveraenitaet-grossteil-der-unternehmen-ohne-klaren-plan/

9 von 10 Unternehmen (ca. 90 %) wollen laut einer gemeinsamen Studie von valantic und dem Handelsblatt Research Institute ihre digitale Souveränität aktiv stärken. https://www.valantic.com/de/presse/unternehmen-wollen-digitale-souveraenitaet-staerken/

80 Prozent der Unternehmen wünschen sich zudem gezielt große Cloud-Anbieter aus Deutschland und Europa, die mit den globalen Marktführern mithalten können. https://www.bitkom.org/Themen/Digitale-Souveraenitaet-Infrastruktur-Regulierung/Digitale-Souveraenitaet

Gleichzeitig zeigen die Erhebungen einen Realitätsbezug: Während fast alle den Wert erkennen, halten **59 Prozent** eine *vollständige* digitale Unabhängigkeit für kein realistisches Ziel; stattdessen steht ein pragmatischer Ansatz über gezielte Kontrolle kritischer Technologien und strategische Partnerschaften im Vordergrund.

Digitale Souveränität I

RW GROUP
RECHTSANWÄLTE
CONSULTING
LEGAL TECH

Erreiche ich digitale Souveränität, wenn ich **einen Tesla bei Mercedes** reparieren lassen möchte?

Digitale Souveränität hätten ich dann erreicht, wenn ich den Tesla auch bei Mercedes reparieren lassen könnten, ohne dass Tesla den Zugang zu Ersatzteilen, Diagnosedaten oder Software kontrolliert oder verhindert.

Digitale Souveränität bedeutet selbst entscheiden zu können, wer den Tesla repariert.

Der europäische **Data Act** verfolgt genau dieses Ziel: Abhängigkeiten verringern und Anbieterwechsel erleichtern.

Meine Einschätzung: Der Data Act wird die Abhängigkeit von Herstellern wie Tesla voraussichtlich verringern, aber nicht vollständig beseitigen. Der Data Act kann Tesla zwingen, die Werkstatttür zu öffnen. Ob Mercedes den Tesla anschließend tatsächlich reparieren kann, ist eine andere Frage.

Digitale Souveränität II

RW GROUP
RECHTSANWÄLTE
CONSULTING
LEGAL TECH

Digitale Souveränität ist heute **mehr ein politisches und wirtschaftliches Ziel** als gelebte technische Realität.

Wer Microsoft 365, Tesla oder andere komplexe digitale Ökosysteme nutzt, bleibt häufig von deren Software, Schnittstellen, Updates und Geschäftsentscheidungen abhängig.

Der Gesetzgeber versucht mit dem Data Act, dem Digital Markets Act und weiteren Regelungen, diese Abhängigkeiten zu reduzieren. Aber rechtliche Ansprüche schaffen noch keine technische Unabhängigkeit.

Meine Einschätzung: Digitale Souveränität ist die Freiheit, einen Anbieter verlassen zu können, ohne die eigene Handlungsfähigkeit zu verlieren. Solange das nicht möglich ist, bleibt sie mehr Versprechen als Wirklichkeit.

RW GROUP

RECHTSANWÄLTE
CONSULTING
LEGAL TECH

Microsoft 365

Microsoft 365 (M365)

RW GROUP
RECHTSANWÄLTE
CONSULTING
LEGAL TECH

Die **fünf zentralen rechtlichen Herausforderungen** beim Einsatz von M365 in Deutschland sind:

1. **Datenschutz (DSGVO):** Rechtmäßigkeit der Verarbeitung, Transparenz und Datenschutz-Folgenabschätzung.

2. **Drittlandzugriffe:** Risiken durch Zugriffe aus den USA trotz europäischer Datenspeicherung.

3. **IT-Sicherheit:** Einhaltung von Art. 32 DSGVO sowie gegebenenfalls NIS2 und DORA.

4. **Beschäftigtendatenschutz:** Überwachungspotenziale, Mitbestimmung und Betriebs- bzw. Dienstvereinbarungen.

5. **Digitale Souveränität:** Anbieterabhängigkeit, Datenportabilität und rechtssichere Ausstiegsmöglichkeiten.

6. **Wer hat diese Herausforderungen zu einer erfolgreichen Lösung umgesetzt?**

PRW® Compliance Set: M365

RECHTSANWÄLTE
CONSULTING
LEGAL TECH
GROUP

Das Produkt PRW® Compliance Set: **M365 dient dazu, Compliance Prozesse in M365 aufzuzeigen und sie rechtskonform abzubilden.**

PRW hat eine spezielle **Software** entwickelt, mit der die bestehende M365 Umgebung des Anwender-Unternehmens in Hinblick auf Datenschutz und Informationssicherheit und die anderen relevanten Themenfelder umfassend analysiert werden kann:

- Datenschutz und Informationssicherheit
- Lokation der Daten mit Risikobewertung
- Identitäts- und Zugriffsverwaltung
- Schutz der Persönlichkeitsrechte / Mitbestimmungsrechte
- Datenschutz der eingesetzten Windows Betriebssysteme
- Status des Identitätsschutzes

Die technische Analyse beinhaltet nicht nur eine Darstellung der tatsächlich genutzten M365 Umgebung, sondern gibt in den benannten Bereichen **detaillierte Handlungsempfehlungen und stellt die Lösung bereit.**

RECHTSANWÄLTE
CONSULTING
LEGAL TECH

GROUP

PRW® Compliance Set: M365

Live Demo

RW GROUP

RECHTSANWÄLTE
CONSULTING
LEGAL TECH

Künstliche Intelligenz

Wer kennt Tang Yu?

RW GROUP
RECHTSANWÄLTE
CONSULTING
LEGAL TECH

Die Software-Firma Fujian Netdragon Websoft, die Spiele entwickelt, beschäftigt schon seit August 2022 eine KI als CEO. Sie heißt Tang Yu und wurde darauf trainiert, Analysen durchzuführen, Führungsentscheidungen zu treffen, Risiken zu bewerten und die Arbeitsabläufe möglichst effizient zu gestalten.

Dabei soll sich die virtuelle Chefin gar nicht schlecht machen. Während der Hang-Seng-Index – und damit zahlreiche Firmen unter menschlicher Führung – seit August leicht ins Minus drehte, brachte es das KI-gesteuerte Unternehmen auf ein Aktienplus von 18,2 Prozent.

Sie arbeitet 24 Stunden am Tag und verzichtet auf Gehalt.

Update 11.07.2025: Einen virtuellen Chef hat Netdragon schon, nun ersetzt das chinesische Unternehmen ein Viertel (1.525 Personen) der Belegschaft durch KI.

https://www.handelsblatt.com/unternehmen/industrie/netdragon-spieleentwickler-ersetzt-tausende-mitarbeiter-durch-ki/100131440.html
Quelle: https://www.stern.de/digital/technik/kein-gehalt--kein-schlaf--software-konzern-setzt-ki-als-ceo-ein-33309376.html

Tang Yu 2026

RECHTSANWÄLTE
CONSULTING
LEGAL TECH
GROUP

Tang Yu ist weiterhin aktiv im Einsatz und bekleidet bei NetDragon Websoft nach wie vor die Position der rotierenden „CEO“ und KI-Analystin. Der mediale Hype um ihre Ernennung hat sich zwar gelegt, doch im Hintergrund ist sie fest in den Unternehmensalltag integriert und steuert datenbasierte Prozesse.

Tang Yu arbeitet kontinuierlich als hochspezialisierter KI-Agent. Sie übernimmt die automatisierte Freigabe interner Dokumente, überwacht Leistungskennzahlen und steuert Arbeitsabläufe. Sie trackt Meilensteine von Projekten, gibt automatisierte Erinnerungen an die Teams.

Sie fungiert primär als Echtzeit-Datenzentrum und analytisches Werkzeug für den menschlichen Vorstand. Sie bereitet operative Entscheidungen rein rational vor und reduziert so menschliche Voreingenommenheit bei der Budget- und Prozessplanung.

Zusammenfassend lässt sich sagen: Sie hat das Unternehmen nicht ins Chaos gestürzt, sondern arbeitet im Hintergrund geräuschlos und hocheffizient als administrativer Motor.

Meine persönliche Überzeugung

RW GROUP
RECHTSANWÄLTE
CONSULTING
LEGAL TECH

Künstliche Intelligenz wird unseren Alltag tiefgreifend verändern, indem sie viele Aufgaben automatisiert und Entscheidungen effizienter macht.

Gleichzeitig stellt sie uns vor neue ethische, soziale und berufliche Herausforderungen, die unser Zusammenleben neu gestalten werden.



RW GROUP

RECHTSANWÄLTE
CONSULTING
LEGAL TECH

Künstliche Intelligenz

Konkreter Einsatz

Umsetzungsmodelle für die KI-VO

RECHTSANWÄLTE
CONSULTING
LEGAL TECH
GROUP

Praktisch kommen nur **drei Umsetzungsmodelle** in Betracht:

1. **Eigenständige Umsetzung** durch **interne Rechts-, IT- und Compliance-Abteilungen**.

2. **Externe Umsetzung** mit Unterstützung spezialisierter Rechtsanwälte und Berater.

3. **Integrierte Umsetzung** durch Einbindung in bestehende Datenschutz-, Risiko- und Compliance-Managementsysteme.

Diese Modelle können kombiniert werden.

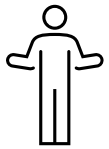
So erfolgt die Umsetzung der KI-VO - Überblick -

RW GROUP
RECHTSANWÄLTE
CONSULTING
LEGAL TECH

KI-Schulung (inkl. Fragebogen)



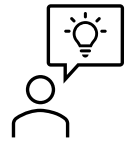
KI-Fragebogen



Rechtsgutachten



KI-Richtlinie



Technische Beratung (PCT)



Projektverlauf

RECHTSANWÄLTE
CONSULTING
LEGAL TECH
GROUP

- Das Projekt beginnt mit der Terminierung einer Online-Schulung.
- Die Teilnehmenden erhalten nach der Schulung ihre Schulungsbestätigung. Das Ausfüllen des nachgelagerten Fragebogens wird ebenfalls geschult.
- Den Teilnehmenden wird sodann der Fragebogen zur Selbstbewertung der geplanten KI-Nutzung übergeben. Die Teilnehmenden füllen diesen Fragebogen selbstständig aus (Kompetenznachweis) und übergeben ihn an PRW (Rechtsanwälte), die daraus ein beweissicheres Gutachten zur KI-Verordnung erarbeiten.
- Im Anschluss erfolgt die Erstellung einer flexiblen KI-Richtlinie, die den aktuellen Entwicklungen jeweils angepasst werden kann.
- Abschließender Schritt in diesem Paket ist die technische Beratung durch PCT oder die GBC-Gruppe.

Projekt KI-VO (1)

RW GROUP
RECHTSANWÄLTE
CONSULTING
LEGAL TECH

1. Warum jetzt handeln?

1. August 2024	**Inkrafttreten der KI-Verordnung**
2. Februar 2025	Verbot bestimmter KI-Praktiken und Pflicht zur KI-Kompetenz
2. August 2025	Regelungen für KI-Modelle mit allgemeinem Verwendungszweck (GPAI)
2. August 2026	Grundsätzlich allgemeine Anwendung, insbesondere weiterer Pflichten für Hochrisiko-KI
2. August 2027	Ursprünglich vorgesehener Anwendungsbeginn bestimmter produktbezogener Hochrisiko-KI-Regelungen

Wichtige Aktualisierung (Stand Oktober 2026): Durch den inzwischen beschlossenen KI-Omnibus wurden die Fristen für Hochrisiko-KI verlängert:

- 2. Dezember 2027: Hochrisiko-KI nach Anhang III, beispielsweise im Personalwesen.
- 2. August 2028: Hochrisiko-KI als Bestandteil regulierter Produkte.

Projekt KI-VO (2)

RECHTSANWÄLTE
CONSULTING
LEGAL TECH
GROUP

2. Nutzen auf einen Blick

- **Technische Umsetzung und rechtliche Absicherung in einem abgestimmten Konzept**
- **Rechtssicherheit** beim Einsatz von KI (MS Copilot)
- **Schutz vor Bußgeldern** und Reputationsrisiken
- **Nachweisbare Compliance** gegenüber Aufsichtsbehörden
- **Stärkung des Vertrauens** bei Kunden, Partnern und Mitarbeitenden
- **Wettbewerbsvorteil** durch dokumentierte KI-Verantwortung

Projekt KI-VO (3)

RECHTSANWÄLTE
CONSULTING
LEGAL TECH
GROUP

3. Leistungsumfang des KI Compliance Set

- **Schulung** zur EU-KI-Verordnung
- **Selbstbewertung** Ihres Unternehmens mit dem PRW-Fragebogen (als Kompetenznachweis)
- **Beweissicheres Rechtsgutachten** zur EU-KI-Verordnung (PRW Rechtsanwälte)
- **Individuelle KI-Nutzungsrichtlinie** für den sicheren Einsatz von KI (zum Schutz des Managements)
- **Lizenz- und Tool-Beratung** durch PCT oder die GBC-Gruppe

Projekt KI-VO (4)

RECHTSANWÄLTE
CONSULTING
LEGAL TECH
GROUP

4. USP und Vorteile dieser Lösung

- **Ganzheitliche Compliance:** Von der Bewertung Ihrer KI-Systeme über rechtliche Absicherung bis zur konkreten Tool-Integration
- **Vertrauenswürdige KI-Strategie:** Klare Richtlinien, Schulungen und Zertifikate schaffen Sicherheit für Management, Mitarbeitende und Aufsichtsbehörden
- **Recht & Technik aus einer Hand:** PRW Legal Tech GmbH liefert die rechtssichere Basis – Pohl Consulting Team GmbH sorgt für die technische Umsetzung.

Projekt KI-VO (5)

RW GROUP
RECHTSANWÄLTE
CONSULTING
LEGAL TECH

5. Kosten KI-Compliance-Set

Was sind Sie bereit dafür zu zahlen?

(inkl. Schulung, Rechtsgutachten, Richtlinie und Technologieberatung)

Mein Projekt von gestern

RECHTSANWÄLTE
CONSULTING
LEGAL TECH
GROUP



RECHTSANWÄLTE
CONSULTING
LEGAL TECH

Vielen Dank

© PRW-Group, Leonrodstr. 54, 80636 München. www.prw.de w.reiners@prw.de