

Pressemitteilung

Zukunftssichere KI-Strategien: Das Know Center macht Unternehmen fit für den AI Act

Graz, 28. November 2024 – Der Einsatz von Künstlicher Intelligenz (KI) ist längst nicht mehr nur ein Thema für Zukunftsvisionen, sondern ein zentraler Bestandteil moderner Unternehmensstrategien. Mit dem kürzlich verabschiedeten *AI Act* steht fest, dass alle Unternehmen, die KI einsetzen oder künftig nutzen wollen, klare Regelungen und hohe Standards erfüllen müssen. Als führendes österreichisches Forschungszentrum für KI, unterstützt das Know Center Unternehmen umfassend dabei, nachhaltige und zukunftssichere KI-Strategien zu entwickeln und umzusetzen, die im Einklang mit den Anforderungen des *AI Act* stehen.

AI Act: Neue Anforderungen verlangen klare KI-Strategien

Der *AI Act* der Europäischen Union legt erstmals rechtliche Standards und Anforderungen für den Einsatz von KI fest: Diese Verordnung schafft eine einheitliche Grundlage für die Entwicklung und Nutzung von KI-Technologien und fordert Unternehmen zu mehr Transparenz, Sicherheitsmaßnahmen und ethischer Verantwortung auf. Systeme werden in Risikokategorien eingestuft – für besonders kritische Anwendungen gelten strengste Vorgaben. Unternehmen stehen damit vor der Herausforderung, ihre bestehenden Prozesse und Anwendungen an diese neuen Richtlinien anzupassen.

„Die Einhaltung des AI Act wird in der nahen Zukunft für alle Unternehmen, die auf KI setzen, zur Pflicht. Sie müssen sich den Anforderungen stellen und ihre KI-Strategien proaktiv anpassen, um langfristig wettbewerbsfähig und rechtskonform zu bleiben,“ erklärt Oliver Bernecker, CEO des Know Center. *„Eine strategische Neuausrichtung ist hier der Schlüssel – wir unterstützen Unternehmen in dieser Phase mit unserer umfassenden Expertise.“*

Know Center: Ihr Partner für nachhaltige und verantwortungsvolle KI

Das Know Center unterstützt österreichische Unternehmen aktiv bei der Entwicklung und Umsetzung ihrer KI-Strategien – von der ersten Analyse über die Integration in bestehende Systeme bis hin zur Sicherstellung rechtlicher Konformität. Durch umfassende Beratung und praxisnahe Lösungen stellt das COMET-Spitzenforschungszentrum sicher, dass Unternehmen den neuen Anforderungen des *AI Act* gerecht werden und gleichzeitig das Potenzial der KI voll ausschöpfen können. In enger Zusammenarbeit mit den Unternehmen erarbeitet das Know Center maßgeschneiderte Strategien, die Transparenz, Sicherheit und ethische Standards in den Mittelpunkt stellen.

Risikoanalyse und Sicherheit: Kern jeder KI-Strategie

Ein zentraler Aspekt des *AI Act* ist das Risikomanagement und die Einhaltung höchster Sicherheitsstandards bei KI-Anwendungen: Das Know Center unterstützt Unternehmen dabei, ihre Systeme entsprechend zu klassifizieren, Risikoanalysen durchzuführen und geeignete Schutzmaßnahmen zu implementieren. Die individuelle Beratung hilft dabei, gezielte Maßnahmen umzusetzen, die eine rechtssichere und risikoarme Anwendung von KI ermöglichen und gleichzeitig das Vertrauen von Kunden und Partnern stärken.

Verantwortung und Ethik: KI am Menschen orientieren

Neben der technischen Anpassung ist auch die ethische Ausrichtung von KI-Anwendungen ein wichtiger Baustein des *AI Act*: Das Know Center bietet fundierte Expertise, um sicherzustellen, dass

KI-Anwendungen den Grundwerten der Gesellschaft entsprechen, diskriminierungsfrei gestaltet sind und die Privatsphäre der Nutzenden respektieren. „Eine KI-Strategie muss den Menschen ins Zentrum stellen und darf die Technik niemals als Selbstzweck betrachten,“ betont Priv.-Doz. Dr. Dominik Kowald, Area Manager Fair AI. „Genau hier liegt unsere Mission: verantwortungsvolle und ethisch vertretbare KI-Strategien gemeinsam mit den Unternehmen zu entwickeln.“

Gemeinsam für eine zukunftssichere und rechtskonforme KI-Nutzung

„Der AI Act ist ein Weckruf für alle Unternehmen, sich jetzt mit KI auseinanderzusetzen und eine Strategie zu entwickeln, die sich an den neuen gesetzlichen Vorgaben orientiert,“ resümiert Oliver Bernecker. „Das Know Center bietet umfangreiche Beratung und Lösungen, um die österreichische Wirtschaft für die Zukunft zu wappnen. Wir laden Unternehmen jeder Größe ein, unser fundiertes Know-how sowie unsere praxisorientierte Expertise zu nutzen, um gemeinsam mit uns eine sichere und verantwortungsvolle KI-Zukunft zu gestalten.“

Weitere Informationen finden Sie auf: www.know-center.at

Über das Know Center:

Das Know Center ist ein führendes Innovations- und Spitzenforschungszentrum für vertrauenswürdige KI und Data Science. Mit State-of-the-Art & Beyond Technologien, Spitzenforschung im eigenen Haus und hochinnovativen Projekten mit Kunden aus Industrie, Energie und Health Care stellt der Grazer Innovationshub die Transformation der neuesten Erkenntnisse auf dem Gebiet der Data Science und KI in konkrete Wettbewerbsvorteile für Unternehmen sicher. Für Wissenschaft und Gesellschaft liefert das Unternehmen die technologische Basis für die Lösung der großen Zukunftsfragen. Mit seinen wegweisenden Innovationen trägt das Know Center dazu bei, dass Europa die Technologie- und Datensouveränität zurückgewinnt und die strategische Hoheit über relevante Daten bei gleichzeitiger Wahrung eines offenen und innovationsgetriebenen Marktes garantieren kann.

Pressekontakt			
Patrick Schwamberger	corporate identity prihoda	+43 1 47 96 366 – 16	patrick.schwamberger@cip.at