

# KI im Unternehmeralltag

Chancen nutzen · Risiken kennen · Rechtssicher handeln

**Arno Schimmelpfennig**

Leiter KI-Akademie BDS Bayern | DIN PGKI Vorsitzender

Bund der Selbständigen Bayern, München

# Haben Sie heute schon mit KI gesprochen?

WhatsApp-Vorschläge, Autocomplete, Navigation –  
KI ist längst in Ihrem Alltag.

# In 2 Stunden nehmen Sie 3 Dinge mit

**1**

## **Orientierung**

Sie wissen, welche KI-Tools  
für Ihren Betrieb relevant  
sind

**2**

## **Rechtssicherheit**

Sie kennen Ihre Pflichten  
nach dem AI Act

**3**

## **Einen Fahrplan**

Sie haben einen konkreten  
nächsten Schritt definiert

# Mythos oder Realität?

*„KI ersetzt meine Mitarbeiter“*

**Mythos**

*„KI kann meine E-Mails schreiben“*

**Realität**

*„KI braucht immer IT-Experten“*

**Mythos**

*„KI-Nutzung wird bald reguliert“*

**Realität**

# KI ist ein Werkzeug - kein Wundermittel

## KI kann ...

- Texte schreiben und übersetzen
- Daten analysieren und Muster erkennen
- Routineaufgaben automatisieren

## KI kann nicht ...

- Kreativ denken wie Sie
- Verantwortung übernehmen
- Ihre Branche verstehen

# 37%

der deutschen Unternehmen nutzen KI

60% der kleinen Unternehmen haben weder KI im Einsatz  
noch planen sie es.

# 3 Tools, 3 Minuten, 3 Branchen

**ChatGPT**

Texte & Ideen

**Perplexity**

Recherche & Fakten

**Notion AI**

Wissensmanagement

*Jetzt wird's praktisch – rufen Sie mir Ihre Aufgabe zu!*

# Ihr erster Business-Prompt

Du bist [Rolle]. Erstelle mir [Aufgabe] für [Zielgruppe].  
Beachte dabei [Kontext].

## Beispiel

*„Du bist ein erfahrener Steuerberater. Erstelle mir eine E-Mail an einen neuen Mandanten. Beachte einen freundlichen, professionellen Ton.“*

# Aber darf ich das?

Was der EU AI Act für Ihr Unternehmen bedeutet

# AI Act: Was gilt wann?



# 4 Risikostufen - wo stehen Sie?

## Unzulässig

Social Scoring,  
manipulative KI

## Hochrisiko

Personal-KI,  
Kreditvergabe,  
Gesundheit

## Begrenztes Risiko

Chatbots →  
Transparenzpflicht

## Minimales Risiko

ChatGPT-Texte,  
Übersetzungen

# Ist das legal? 3 Szenarien

## Handwerk

Sie nutzen ChatGPT für Angebotsbeschreibungen

**Minimales Risiko – aber Transparenzpflicht beachten**

## Handel

Sie setzen KI für personalisierte Produktempfehlungen ein

**Begrenztes Risiko – Kunden informieren**

## Dienstleister

Sie nutzen KI-Software zur Bewerbervorauswahl

**Hochrisiko! Dokumentation, Aufsicht, Risikobewertung nötig**

# 3 Schritte: Fit für den AI Act

**1**

## Inventar

Listen Sie alle KI-Tools auf, die Sie nutzen

**2**

## Einordnen

Prüfen Sie die Risikostufe jeder Anwendung

**3**

## Schulen

Stellen Sie KI-Kompetenz Ihrer Mitarbeiter sicher

# PAUSE

5 Minuten · Nutzen Sie die Zeit für Fragen an Ihren Nachbarn

# Workflow: Angebote schneller erstellen

## Vorher

Manuell erstellt  
45 Min. pro Angebot

## Nachher

Mit KI-Unterstützung  
10 Min. pro Angebot



**35 Min. gespart pro Angebot**

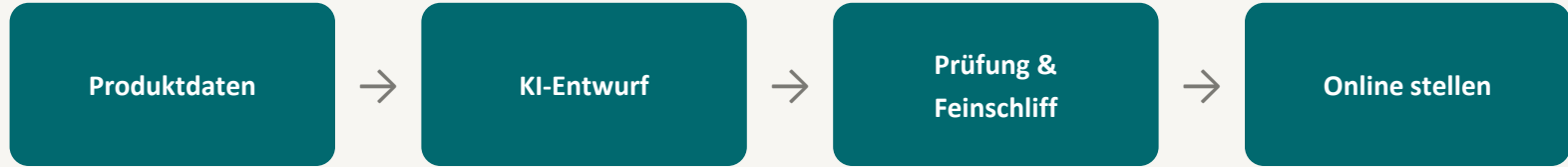
# Workflow: Produkttexte automatisieren

## Vorher

1 Stunde pro Produkttext

## Nachher

5 Minuten mit KI-Unterstützung



12x schneller

# Workflow: Kundenanfragen automatisch beantworten

## Vorher

20 ähnliche Anfragen, jede manuell beantwortet

## Nachher

KI erstellt Entwürfe, Sie geben nur noch frei



40% schnellere Antwortzeiten

# Jetzt sind Sie dran!

## Guided Path

Öffnen Sie ChatGPT und testen Sie den Business-Prompt von Folie 8

## Explorative Path

Erstellen Sie einen Workflow für Ihre eigene Branche

*5 Minuten · Teilen Sie Ihr Ergebnis mit Ihrem Nachbarn*

# Mein KI-Fahrplan

**Morgen teste ich ...**

*z.B. ChatGPT für meine Angebotstexte*

**In einer Woche setze ich um ...**

*z.B. KI-gestützte E-Mail-Vorlagen*

**In einem Monat habe ich ...**

*z.B. einen dokumentierten KI-Workflow*

## 3 Dinge, die Sie mitnehmen

1

KI ist ein Werkzeug – nutzen Sie es klug

2

Der AI Act betrifft Sie – werden Sie jetzt aktiv

3

Starten Sie klein – aber starten Sie

# So geht's weiter

## BDS KI-Akademie

- Kostenlose Webinare jeden Dienstag 17:00 Uhr
- Nächstes Thema: Gmail-Automatisierung mit KI (17.03.2026)
- Anmeldung: [bds-akademie-bayern.de](https://bds-akademie-bayern.de)

## Zum Mitnehmen

- AI Act Checkliste (1-Seiter) zum Download
- Prompt-Sammlung für Ihren Betrieb

# Vielen Dank!

**Arno Schimmelpfennig**

Leiter KI-Akademie BDS Bayern

DIN Projektgruppe „KI in der Normenpraxis“ (Vorsitzender)

[info@arno-schimmelpfennig.de](mailto:info@arno-schimmelpfennig.de)

[bds-akademie-bayern.de](https://bds-akademie-bayern.de)