

Checkliste für den **KI-Einsatz** im Unternehmen

**Planen Sie ein KI-Projekt? Dann ist diese Checkliste hilfreich –
als 1. Orientierung und zur Vorbereitung auf den KI-Quick-Check mit ORBIT.**

1 | KI-Erfolg: Voraussetzungen und Strukturen

- Strategie für den Einsatz von KI im Unternehmen entwickelt?
- Ethische und rechtliche Aspekte der KI-Nutzung (DSGVO, EU AI Act) berücksichtigt?
- Roadmap für die Realisierung von KI-Initiativen festgelegt?
- Budget für KI-Projekte eingeplant?
- Interne Ansprechpartner für digitale Innovation bzw. KI beauftragt?
- Mitarbeitende auf den KI-Einsatz vorbereitet?
- Förderung der Akzeptanz und des Umgangs mit KI im Unternehmen geplant?

2 | KI Use Cases: Ziele, Anforderungen, Kosten, Nutzen

- Unternehmensziele definiert, die durch KI unterstützt werden sollen?
- Geeignete Prozesse für Automatisierung identifiziert?
- Kosten und Nutzen der KI Use Cases kalkuliert?
- Anforderungen der Stakeholder an die KI Use Cases aufgenommen?
- Kennzahlen zur Messung des KI-Projekterfolges definiert?
- Entscheidung für eine Standard-/SaaS-Lösung getroffen?
- Entscheidung für die Eigenentwicklung einer KI-Lösung getroffen?
- Bei diesen Entscheidungen Kosten, Time-to-Market und Skalierbarkeit berücksichtigt?

3 | Daten: Volumen, Qualität, Management

- Daten identifiziert, die in KI-Systemen verwendet werden dürfen?
- Datenvolumen groß genug, um ein Modell zu trainieren?
- Verfügbare Daten vollständig, aktuell und konsistent?
- Datenschutzanforderungen und Compliance bei der Datenerhebung beachtet?

- Datenbereinigung und -vorverarbeitung zur KI-Nutzung geplant?
- Schutzkonzept für sensible Daten entwickelt?
- Berechtigungen auf Datenzugriff geregelt?
- Tools oder Schnittstellen vorhanden, um Daten automatisiert zu verarbeiten?
- Technisch-organisatorische Maßnahmen für den GenAI-Einsatz etabliert?

4 | Data Modelling: technisches Know-how und Infrastruktur

- Team mit Erfahrung in Data Science oder KI-Entwicklung verfügbar?
- Tools oder Plattformen (Machine Learning Frameworks) vorhanden?
- Modell-Entwicklung intern geplant?
- Modell-Entwicklung durch externe Partner geplant?
- Prozesse zur Dokumentation und Transparenz von Modell-Entscheidungen definiert?
- Regularien zur Fairness, Ethik und Sicherheit der KI-Modelle geprüft?

5 | KI-Einsatz: Implementierung, Betrieb und Wartung der Modelle

- Infrastruktur (Cloud-/On-Prem-Umgebung) für den KI-Roll-out vorhanden?
- Integrationsoptionen in bestehende Systeme (ERP, CRM) Prozesse geprüft?
- Monitoring und Wartung der Modelle im laufenden Betrieb geplant?
- Verantwortung für die Überwachung der KI-Anwendungen geklärt?
- Verantwortung und Prozesse zur Kostenüberwachung für KI-Betrieb geklärt?
- Bewertung des Nutzerfeedbacks und schrittweise Verbesserung der KI berücksichtigt?
- Incident Management bei Störungen oder Fehlfunktionen geplant?

Machen Sie den KI-Quick-Check!

30 Minuten mit unserem KI-Experten
Hermann del Campo – für Ihre Fragen
zum KI-Einsatz im Unternehmen.

Kostenlosen KI-Quick-Check vereinbaren

