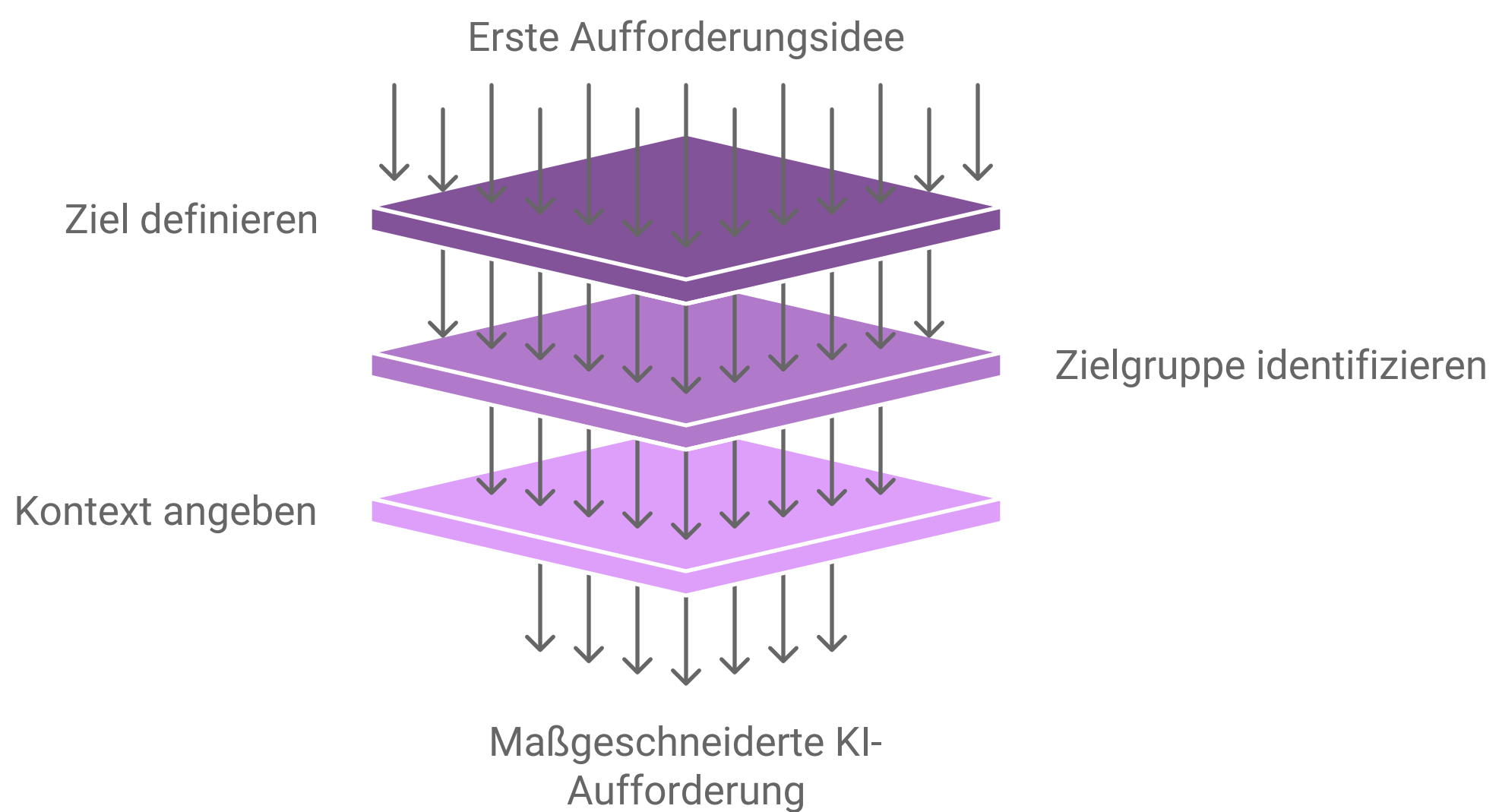


# Checkliste für Few-Shot-Prompting

## 1. Vorbereitung und Zielsetzung

- **Ziel des Prompts festlegen** : Was soll das Modell tun? (z. B. Zusammenfassen, Antworten generieren, kategorisieren)
- **Zielpublikum definieren** : Wer ist die Zielgruppe, und wie passt der Sprachstil dazu?
- **Rahmen und Kontext angeben** : Welche spezifischen Rahmenbedingungen oder Szenarien sollen beachtet werden (z. B. informell vs. professionell)?

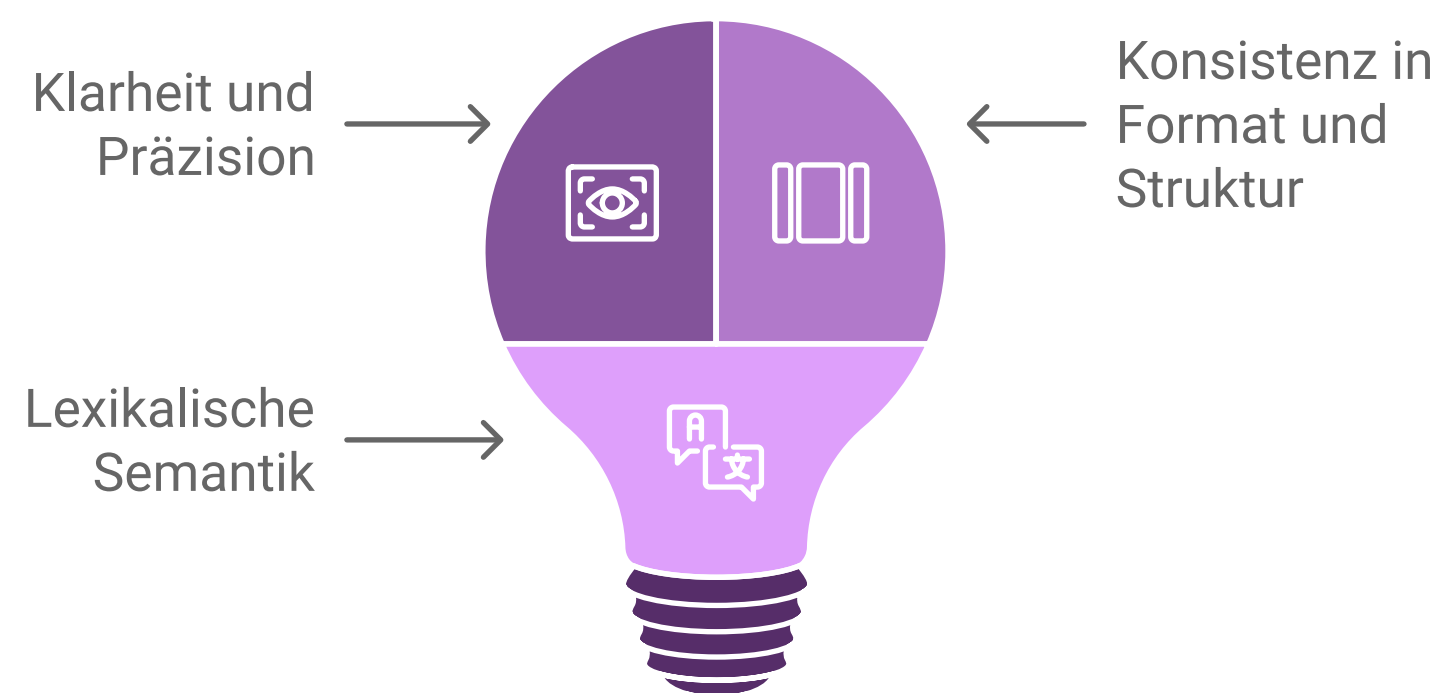
## Verfeinerung der Aufforderungen für KI-Modelle



## 2. Gestaltung der Prompts

- **Anweisungen klar und präzise formulieren** : Vermeiden Sie vage Formulierungen. Beispiel: „Erstelle eine kurze Zusammenfassung“ statt „Erstelle eine Übersicht“.
- **Konsistenz in Format und Struktur** : Sorgen Sie dafür, dass alle Beispiel-Prompts ein ähnliches Format und eine ähnliche Struktur aufweisen.
- **Rahmen und lexikalische Semantik berücksichtigen** : Nutzen Sie eine Wortwahl, die für das Thema passend ist (z. B. fachlich für wissenschaftliche Inhalte).

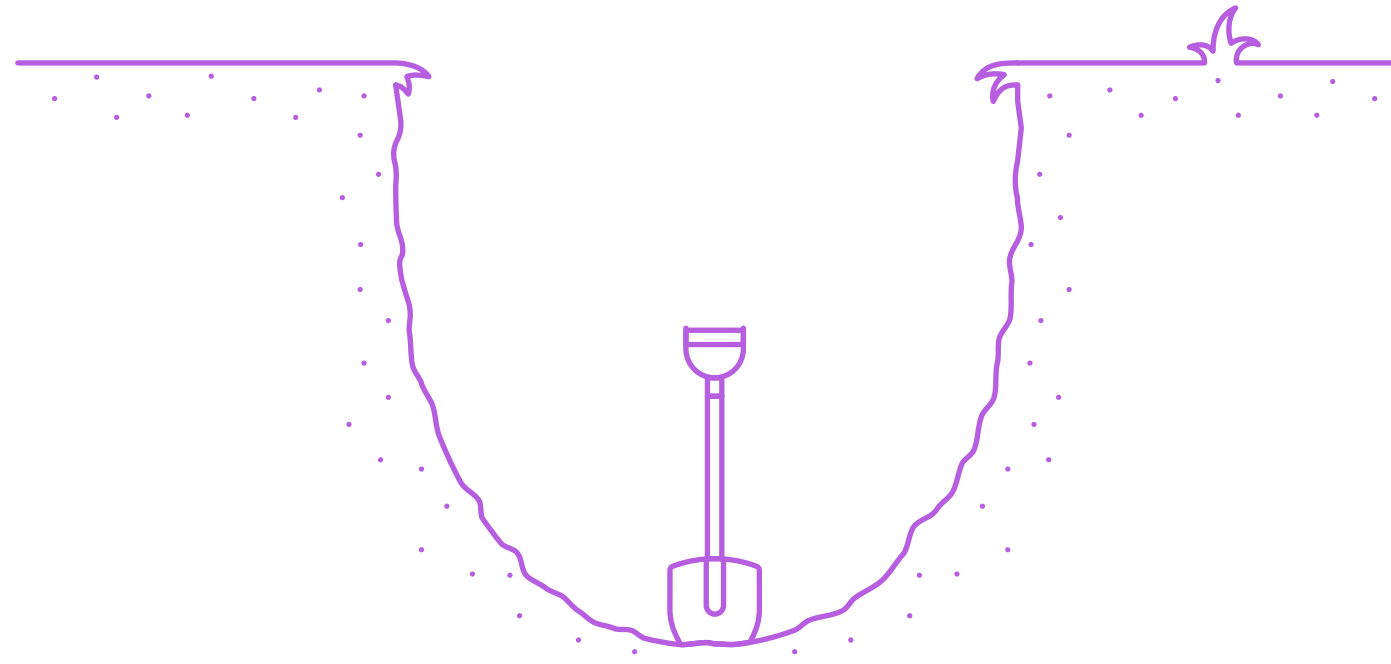
## Effektive Erstellung von Aufforderungen



### 3. Bias und Vielfalt

- **Diversität der Beispiele prüfen** : Stellen Sie sicher, dass die Beispiele unterschiedliche Perspektiven und diverse Inhalte abdecken.
- **Bias vermeiden** : Verwenden Sie Techniken wie „Fairness-Guided Few-Shot Prompting“ und überprüfen Sie, ob die Beispiele ausgewogen und ohne Stereotypen sind.

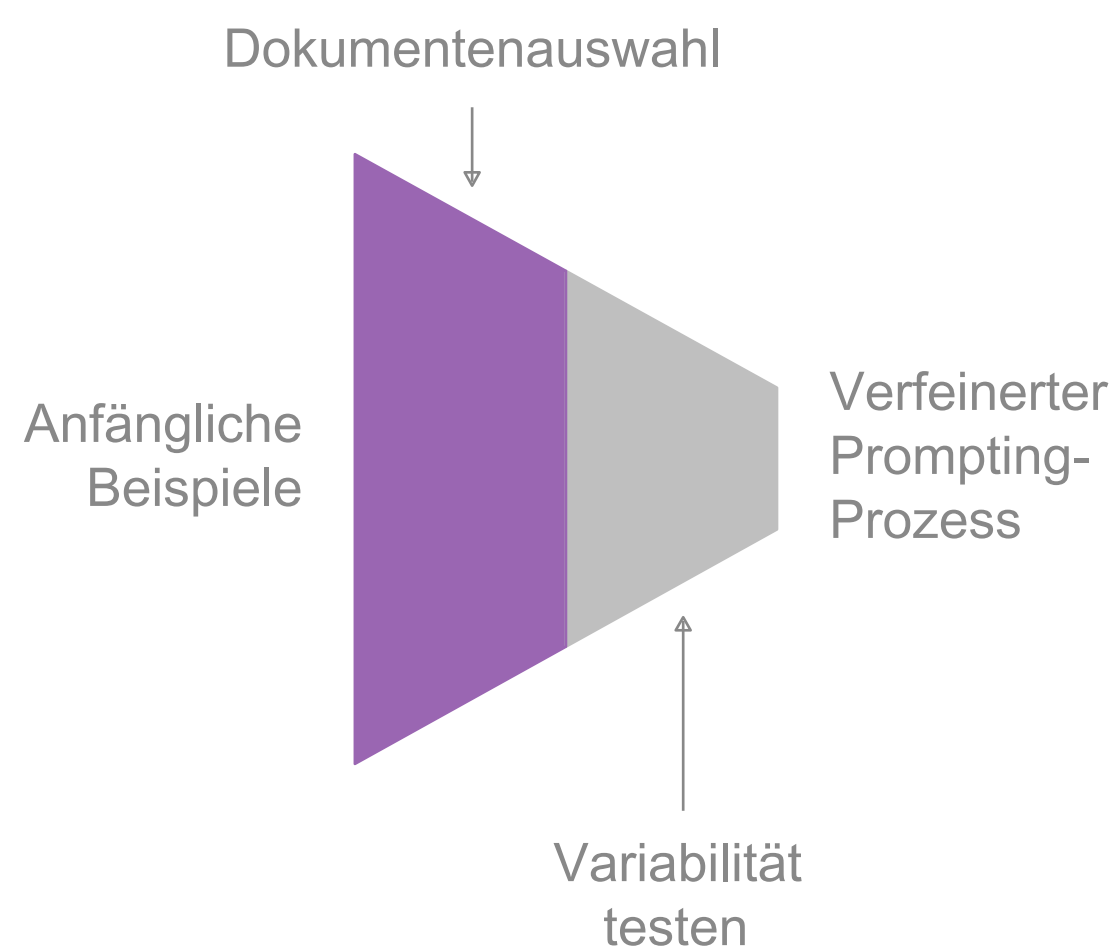
Mangel an Vielfalt verursacht Vorurteile und Stereotypen.



### 4. Transparenz und Dokumentation

- **Ergebnisse nachvollziehbar dokumentieren** : Erstellen Sie eine Dokumentation, die erklärt, wie und warum die Beispiele ausgewählt wurden.
- **Variabilität der Ergebnisse testen** : Führen Sie Tests durch, um zu sehen, wie sich kleine Veränderungen in den Eingabeaufforderungen auf die Ausgabe ergeben, und dokumentieren Sie diese Ergebnisse.

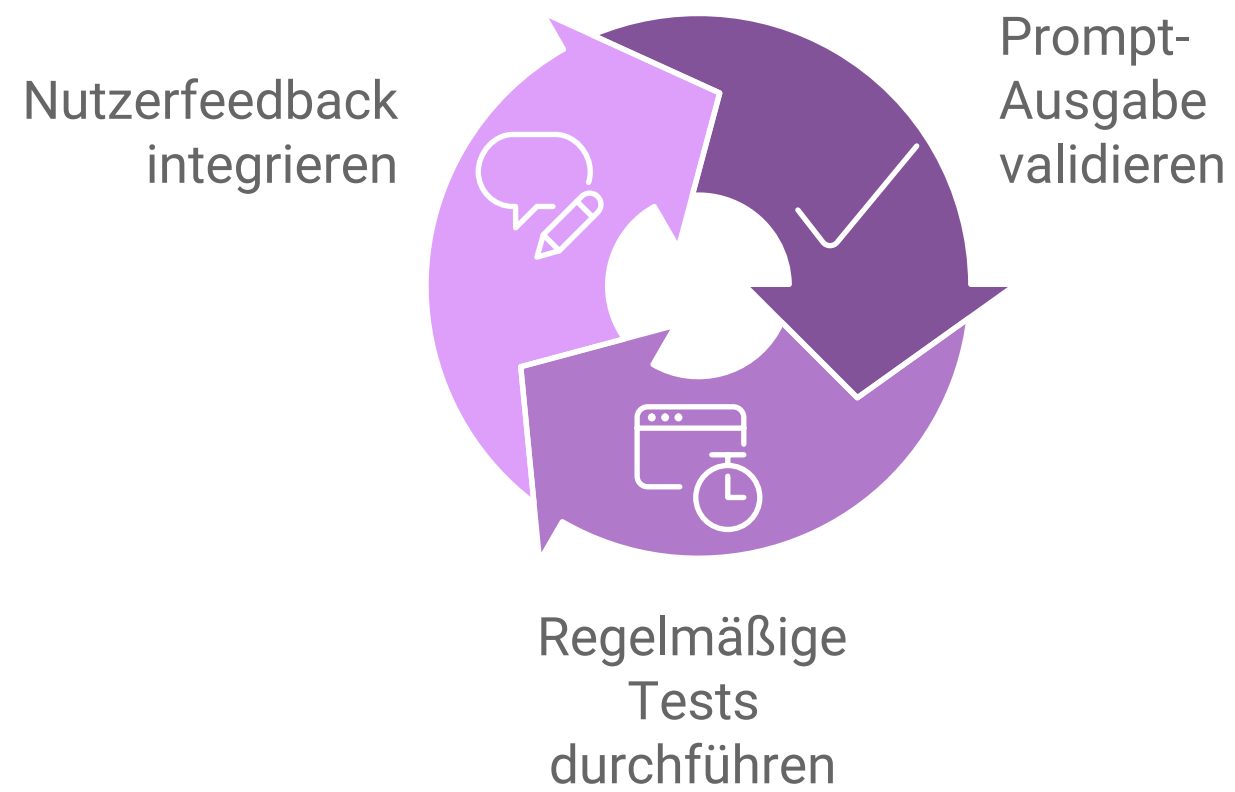
## Verfeinerung von Few-Shot Prompting



### 5. Qualitätskontrolle und Genauigkeit

- **Prompt-Ausgabe überprüfen und validieren** : Stellen Sie sicher, dass das Modell die gewünschten Ergebnisse liefert, und passen Sie die Beispiele gegebenenfalls an.
- **Regelmäßige Tests und Anpassungen** : Planen Sie regelmäßige Tests ein, um sicherzustellen, dass das Modell konsistent und zuverlässig arbeitet.
- **Nutzerfeedback integrieren** : Nutzen Sie Rückmeldungen, um Eingabeaufforderungen zu verbessern und sicherzustellen, dass die Ergebnisse relevant und korrekt sind.

### Iterativer Qualitätskontrollzyklus



### 6. Datenschutz und Privatsphäre

- **Datenanonymisierung gewährleisten** : Entfernen oder anonymisieren Sie alle personenbezogenen Daten aus den Eingabeaufforderungen.
- **Datenschutzrichtlinien einhalten** : Arbeiten Sie innerhalb der Richtlinien für die Verwendung und den Schutz von Daten.

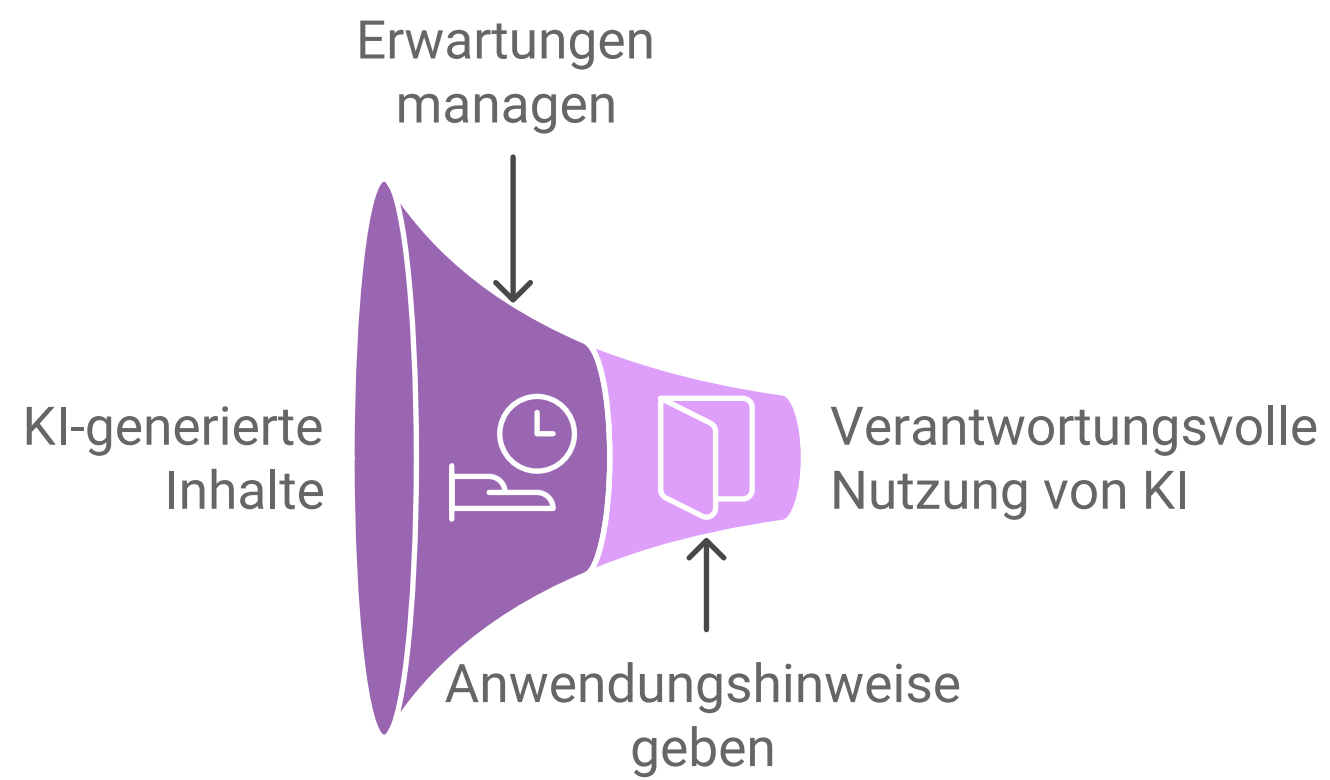
### Datenschutz und -sicherheit



### 7. Verantwortung gegenüber den Nutzern

- **Erwartungsmanagement** : Weisen Sie Nutzer darauf hin, dass die Ergebnisse KI-generiert sind und möglicherweise eine abschließende Überprüfung erforderlich ist.
- **Hinweise zur Anwendung geben** : Informieren Sie über die potenziellen Anwendungsbereiche und Limitierungen der Inhalte, die durch Few-Shot Prompting generiert werden.

## Sicherstellung der verantwortungsvollen Nutzung von KI



### 8. Ethische und verantwortungsvolle Anwendung

- **Ethische Richtlinien für vernünftige Themen** : Bei vernünftigen Themen (z. B. Gesundheit oder Recht) stellen Sie sicher, dass das Modell keine ungenauen oder unverantwortlichen Informationen gibt.
- **Regelmäßige Überprüfung der ethischen Anwendung** : Lassen Sie Ihre Inhalte regelmäßig von Fachexperten und Ethikbeauftragten prüfen, um den verantwortungsvollen Einsatz zu gewährleisten.

