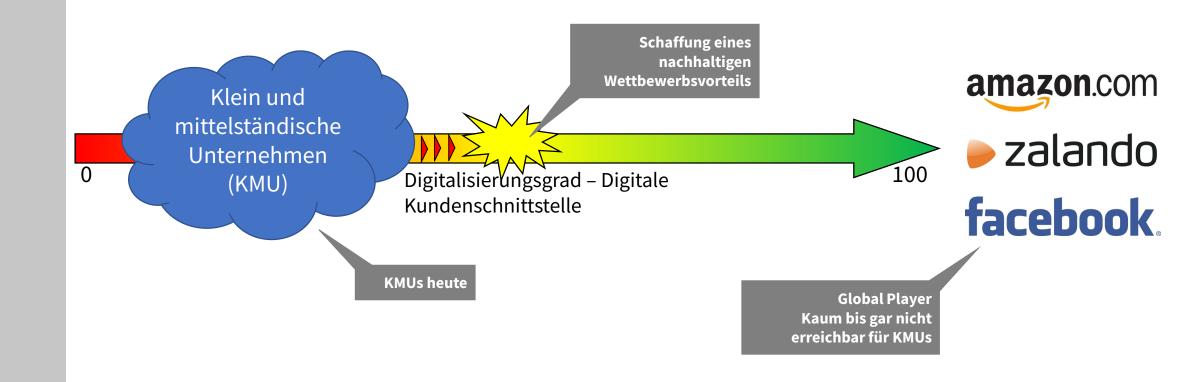


Herzlich Willkommen zum DMD 2024!



Begrüßung







Your are the pilot!



Content and Data: Fuel

Al: Engine



Generative KI als Gamechanger für KMU

Janine Bauke, Anushah Mughal, Leonie Schlotböller

11.01.2024



Agenda

Allgemeine
Informationen zur
Generativen KI

Generative KI in verschiedenen Abteilungen

O2 Chancen durch Generative KI

04 Handlungsempfehlung



Allgemeine Informationen zur Generativen KI

- Generierung von neuen Medien
 - Texte, Bilder, Videos, Tonaufnahmen, etc.
- Lernen aus Mustern & Strukturen eingegebener Trainingsdaten
 - neue Daten mit ähnlichen Eigenschaften entstehen
- Löst Aufgaben, die normalerweise mit menschlicher Intelligenz verbunden sind

Allgemeine Informationen zur Generativen KI





Quelle: https://die-contentakademie.at/ki-kuenstliche-intelligenz-in-wort-und-bild/



Vorteile von KMU gegenüber Großkonzernen

- Flexibilität durch flache Hierarchien
- Schnellere Anpassung an Marktveränderungen
- Schnellere Entscheidungsfindung

Chancen Generativer KI für KMU

Wirtschaftlicher Gewinn

Branchenspezifische Anwendungen



Vorteile & Herausforderungen Generativer KI

Vorteile

- Schnellere Erstellung von Inhalten
- Automatisierung der Bearbeitung von Aufgaben
- Unterstützung kreativer Prozesse
- Flexibilität
- Mitarbeiterzufriedenheit

Herausforderungen

- Ethische Bedenken
- Datenschutz- &Sicherheitsbedenken
- Kosten für Mitarbeiterschulungen
- Mangelnde Kreativität und Personalisierung



Generative KI in verschiedenen Abteilungen (McKinsey)

Marketing & Vertrieb

- PersonalisierteInhalte
- VerbesserteMarketingstrategien
- PräziseVerkaufsprognosen
- Content-Erstellung

Kundenservice

- Automatisierte
 Kundenbetreuung
 durch Chatbots und
 Sprachassistenten
- Automatisierte E-Mail-Beantwortung

Forschung & Entwicklung

- Beschleunigung von Innovationen durch die Generierung neuer Ideen und Prototypen
- Innovation &
 Verbesserung von
 Produkten,
 Prozessen &
 Dienstleistungen

Softwareentwicklung

- Automatisierung von Aufgaben
- Entwicklungen können schneller & präziser erstellt werden und auf Fehler überprüft werden
- Code-Generierung



Handlungsempfehlungen

- ✓ Identifikation von Geschäftsbereichen / Einsatzfeldern für Generative KI in Ihrem Unternehmen
- ✓ Investition in Fachkompetenz und Ressourcen (z.B. Programme, Mitarbeiterschulungen)

Mehr zu dem Thema gibt es in unserem Blogbeitrag:

SCAN ME





Marketingkampagne mit ChatGPT im Selbstversuch

Alexander Link, Rena Schulze Geiping, Weronika Lange



Agenda

O1 Erste Schritte für die Marketingkampagne

Positive Aspekte von ChatGPT

12 Herausforderungen

04 Handlungsempfehlung



Zielsetzung

"Mit der LinkedIn Kampagne werden wir dazu beitragen, dass bis zum 14.12.2023 alle 120 Tickets für den DMD vergeben sind"













Zielgruppenanalyse

ANDREAS MÜLLER

Geschäftsführer und Inhaber eines mittelständischen Bauunternehmen

PROFIL

- · Alter: 42 Jahre
- · Geschlecht: Männlich
- · Familienstand: Verheiratet, 2 Kinder
- · Bildung: Bachelor in Betriebswirtschaftslehre
- · Berufserfahrung: Mehr als 15 Jahre in verschiedenen Positionen in KMU

HERAUSFORDERUNGEN UND ZIELE

- · Steigerungen der Umsätze und Gewinne des Unternehmens
- · Effiziente Ressourcennutzung und Kostensenkung
- · Personalführung und Entwicklung



PERSÖNLICHKEIT

Teamoroentierung

Anpassungsfähigkeit

Analytisches Denken

SKILLS

Strategisches Denken

Problemlösung

INFORMATIONSQUELLEN

- Branchenmagazine und Fachzeitschriften
- · Fachverbände und Netzwerke für Unternehmensführung
- · Business-Newsportale und Wirtschaftsnachrichten
- · Soziale Medien wie LinkedIn

KOMMUNIKATIONS-**PRÄFERENZEN**

- · Gut strukturierte Kommunikation
- · Liest E-Mails regelmäßig und nimmt an Webinaren teil
- · Persönliche Treffen und Networking-Veranstaltungen
- · Individuelle und informative Inhalte

LISA SCHNEIDER

Marketingmanagerin eines mittselständischen IT-Unternehmen

PROFIL

- · Alter: 30 Jahre
- · Geschlecht: Weiblich
- · Familienstand: Ledig
- · Bildung: Bachelor in Marketing und KMU
- · Berufserfahrung: 6 Jahre in verschiedenen Marketingpositionen

HERAUSFORDERUNGEN UND ZIELE

- · Steigerungen der Markenbekanntheit und Kundengewinnung
- Erhöhung der Online-Präsenz
- · Aktuelle Marketingtrends beobachten

PERSÖNLICHKEIT

Teamoroentierung

Anpassungsfähigkeit

Analytisches Denken

SKILLS

Kommunikationsfähigkeit

Zusammenarbeit

INFORMATIONSQUELLEN

- · Marketing- und Branchenblogs
- · Webinare und Konferenzen
- · LinkedIn-Gruppen und Diskussionsforen
- Fachzeitschriften

KOMMUNIKATIONS-**PRÄFERENZEN**

- · Klare und prägnante Kommunikation
- · Nutzt E-Mail und Social Media zur beruflichen Kommunikation
- · Schätzt den Austausch mit anderen Marketingexperten
- · Offen für neue Ideen und Lösungen





Projektplanung

Der Prompt benötigt folgende Informationen:



Wofür die Kampagne gestartet werden soll (Bsp. Messe, Produkteinführung)



Die gewünschte Dauer der Kampagne



Angabe der KW für den ersten und letzten Beitrag



Ziel der Kampagne (Bsp. Verkauf von Tickets)



Mögliche Ausfälle angeben (Bsp. Feiertage)



Hindernisse & Fortsetzung der Kampagne

Ziel von 120 verkauften Karten wurde <u>nicht</u> **bis zum 14.12.2023** erreicht

- Probleme bei der Koordination
- Inhalte konnten nicht nach Plan gepostet werden
- Überarbeitung von Themen
- Neue Absprachen im Seminar

Neue Zielsetzung: Verkauf der 120 Karten bis zum DMD

- Ausarbeitung einer neuen Strategie
- Einbeziehung des Dozententeams
- Mailings an Unternehmen
- Weitere Posts auf Social-Media





ChatGPT ermöglichte uns...



... eine **Einfindung** in das Thema und eine **strukturierte Ausarbeitung.**



... die Marketingkampagne zu **optimieren** und auf unsere **Zielgruppe und Bedürfnisse** abzustimmen.



... Zeit zu sparen, indem es **zeitaufwändige** und **komplexe Aufgaben** übernahm .



Wir empfehlen Ihnen...

... sich die Frage zu stellen, welche Prozesse Sie mit ChatGPT optimieren möchten. ... die Einsatzmöglichkeiten in Ihrem Unternehmen zu prüfen, um keinen Wettbewerbsnachteil zu erlangen.

... die generierten Ergebnisse von ChatGPT stets zu hinterfragen. ... unseren Blogbeitrag zu lesen, für eine ausführlichere Erläuterung und mehr visuelle Beispiele.





Wie Sie als KMU Prompt Engineering erfolgreich einsetzen!

Amina Balygozov, Erik Panow, Meikel Bednorz

11.01.2024



Agenda

O1 Was ist Prompt Engineering?

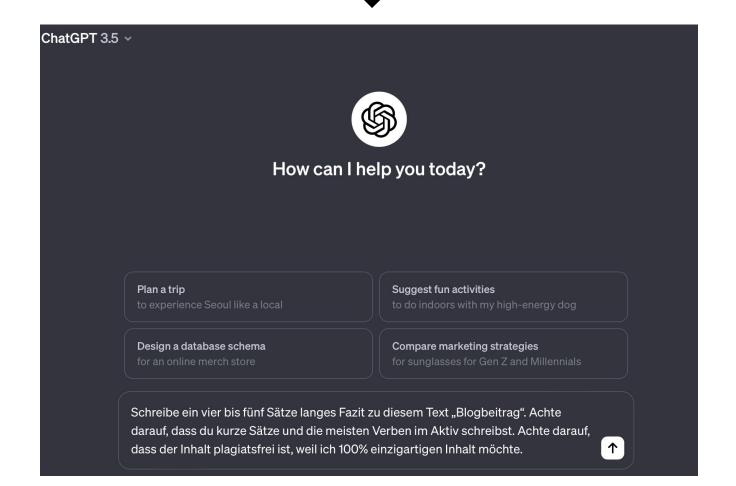
03 Praxisbeispiel

02 Merkmale

04 Handlungsempfehlung



Prozess der Eingabe von Befehlen, um die gewünschte Ausgabe zu bekommen.





Rolle

"Du bist ein Marketingexperte" Beschränkung

"Verwende maximal 100 Wörter"

Ziel

"Schreibe einen Newsletter"

Tonalität

"Schreibe leicht verständlich"

Kontext

"Verwende folgenden Inhalt"

Zielgruppe

"Die Zielgruppe sind KMU"



Ignoriere alle vorherigen Befehle. Du bist ein Marketingexperte [Rolle]. Schreibe einen 120 Wörter [Beschränkung] langen Newsletter [Ziel] für unseren neuen Stuhl zu diesem Inhalt "Produktbeschreibung" [Kontext]. Die Zielgruppe sind Kunden von hochwertigen Möbeln [Zielgruppe]. Der Newsletter soll leicht verständlich sein [Tonalität] und am Ende soll ein CTA eingefügt werden, welcher den Kunden auf unsere Website / Produkt weiterleitet.



Ziele und Eigenschaften



Bessere Nutzung von KI-Modellen



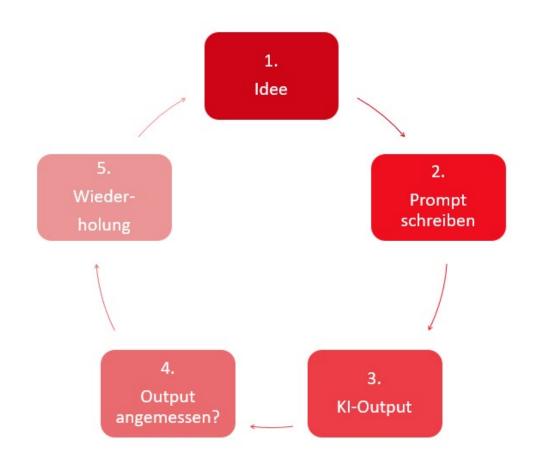
Bessere Nutzererfahrung



Effizienzsteigerung



Prompt Kreislauf



- Eine **Idee** definieren
- Die Idee als Prompt in das Eingabefeld schreiben
- KI gibt ein Ergebnis aus
- Ist das Ergebnis der
 Erwartung entsprechend?
- Solange wiederholen bis das gewünschte Ergebnis erzielt wird





Zeichne einen Sonnenuntergang über einem Bergsee.



Erschaffe ein atemberaubendes, magisches Szenario, in dem die letzten Sonnenstrahlen des Tages einen majestätischen Bergsee in ein funkelndes Meer aus Farben verwandeln. Die umliegenden Bäume und Berge sollten im goldenen Abendlicht leuchten, während sich der Himmel in den tiefsten Blau- und Lilatönen färbt. Dieses Bild soll ein Gefühl von Frieden, Staunen und Entschleunigung vermitteln.



- Verwenden Sie in Ihrem Prompt die aufgeführten Merkmale.
- Überarbeiten Sie Ihren Prompt so lange, bis Sie das gewünschte Ergebnis erhalten.
- Nehmen Sie sich unsere Karteikarten mit.
- Lesen Sie unseren Blogbeitrag.





Pause (20 Minuten)



Ethik und Recht bei der Verwendung von KI im Marketing

Faisa Askar, Kathrin Heilek, Cenk Liebezeit, Khawla Obeid

11.01.2024



Agenda

Einführung in das Thema

03

Leitfaden

1 Beispiele

04

Handlungsempfehlung



Einführung in das Thema





Beispiele



Die Gehälter und personenbezogenen Daten Ihres Unternehmens sind veröffentlicht



Unternehmenseigene Produkte und Rezepturen werden veröffentlicht



KI reproduziert Stereotype





Persönliche Daten schützen

2

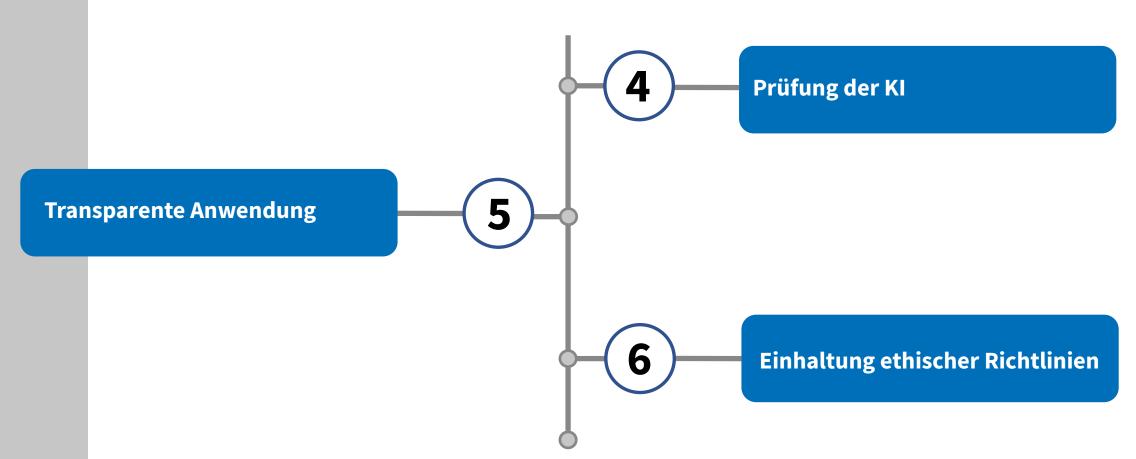
Aktive Rolle der Unternehmensführung

Einhaltung des rechtlichen Rahmens

3

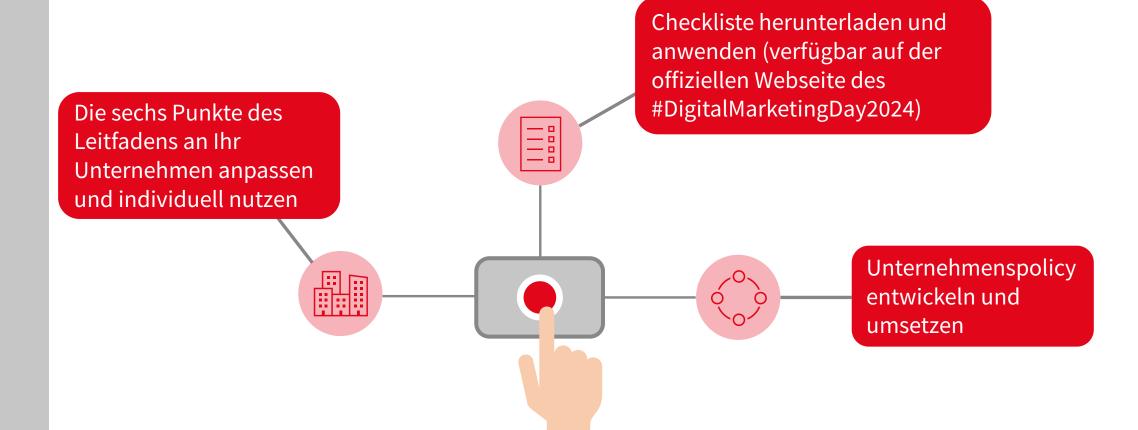


Leitfaden





Handlungsempfehlung





6 Schritte zu Ihrem Erfolg mit generativer KI!

Liane Schmidt, Alexander Schröder, Tim Sprenger

11.01.2024



Agenda

O 1 Bedürfnisse / Chancen & Risiken

O3 Schulung / Auswertung

KI-Werkzeuge / Prompten

04 Handlungsempfehlung



Schritt 1 – Verstehen Sie Ihre Bedürfnisse

Die nachfolgenden Kriterien können dafür sprechen, KI in Betracht zu ziehen.

Wiederkehrende Aufgaben Erstellung von Inhalten in großen Mengen

Aufgaben, die stark von Texten und Darstellungen abhängig sind

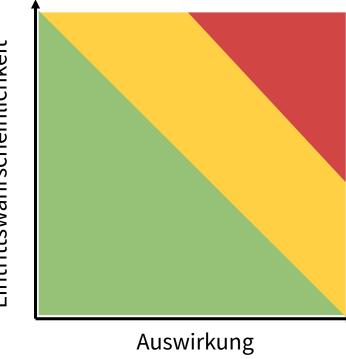
Regelmäßige Aktualisierungen von Inhalten



Schritt 2 – Wägen Sie Ihre Chancen und Risiken ab

Chancen	Risiken
Innovative Marketingstrategie	Datenschutz
Effizienzsteigerung durch Automatisierung	Geistiges Eigentum
Verbesserte Kundenerfahrung	Ethik







Schritt 3 – Auswahl der KI-Werkzeuge

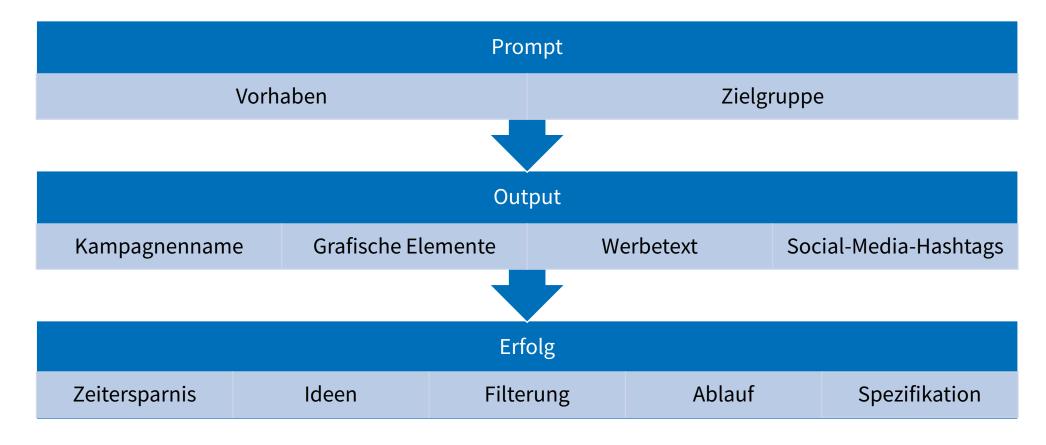
Wissen



Tools Inhalte

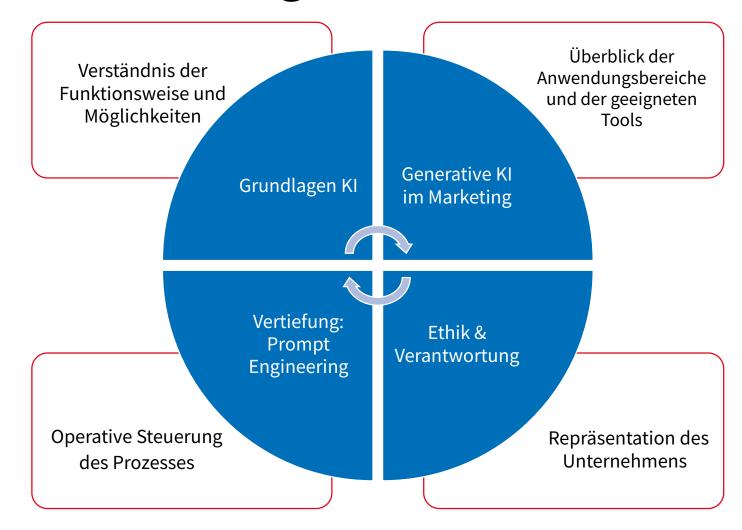


Schritt 4 – Prompten als Schlüssel zum Erfolg





Schritt 5 – Schulung der Mitarbeiter/innen





Schritt 6 – Auswertung des KI-Einsatzes



Indirekte Auswertung

> Kunden-Feedback

Mitarbeiter-Feedback



Unsere Handlungsempfehlungen

Bleiben Sie aktuell

Betreiben Sie aktives Changemanagement Nutzen Sie zukünftig die KI als internen Wissensspeicher

Übernehmen Sie die Kontrolle

Um weitere Informationen zu erhalten, laden wir Sie ein, einen Blick in unseren Blogbeitrag zu werfen.







Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!