

variabel*

Webinar vom 18.10.2023

***Mit ChatGPT die Kreativität
und Produktivität steigern!***



Tools:

- Bildkreation: [Midjourney](#)
(Prompt: young man with glasses, pixar style)
- Stimme: [ElevenLabs](#)
- Video: [D-ID](#)



**«Nicht KI wird dir deinen Job
wegnehmen, sondern ein Mensch,
der mit KI umgehen kann»**

**Alle, die KI nutzten, haben
12.2% mehr Aufgaben erledigt.**

**Sie haben die Aufgaben zudem
25.1% schneller erledigt.**

**Alle, die KI nutzten, haben zudem
40% qualitativ bessere Ergebnisse geliefert,
als diejenigen ohne KI.**

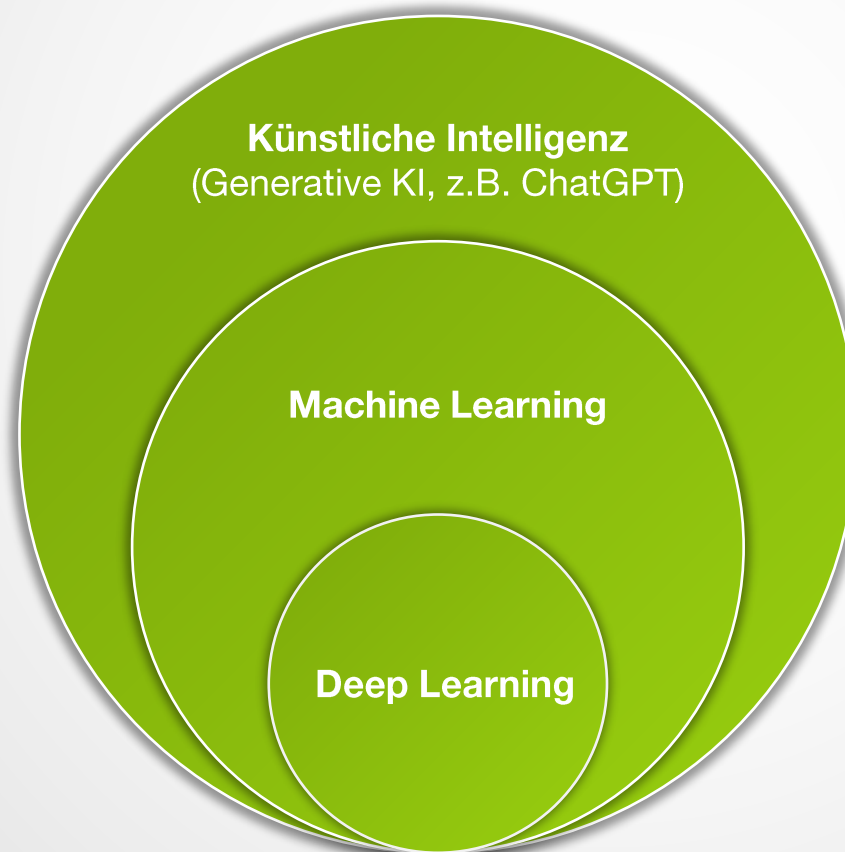
Agenda

1. Künstliche Intelligenz (KI), Generative KI und ChatGPT
2. ChatGPT im Marketing
3. Anwendungsbeispiele und wichtigste Funktionen

Umfrage

Künstliche Intelligenz, Generative KI und ChatGPT

Generative KI erzeugt neue Daten



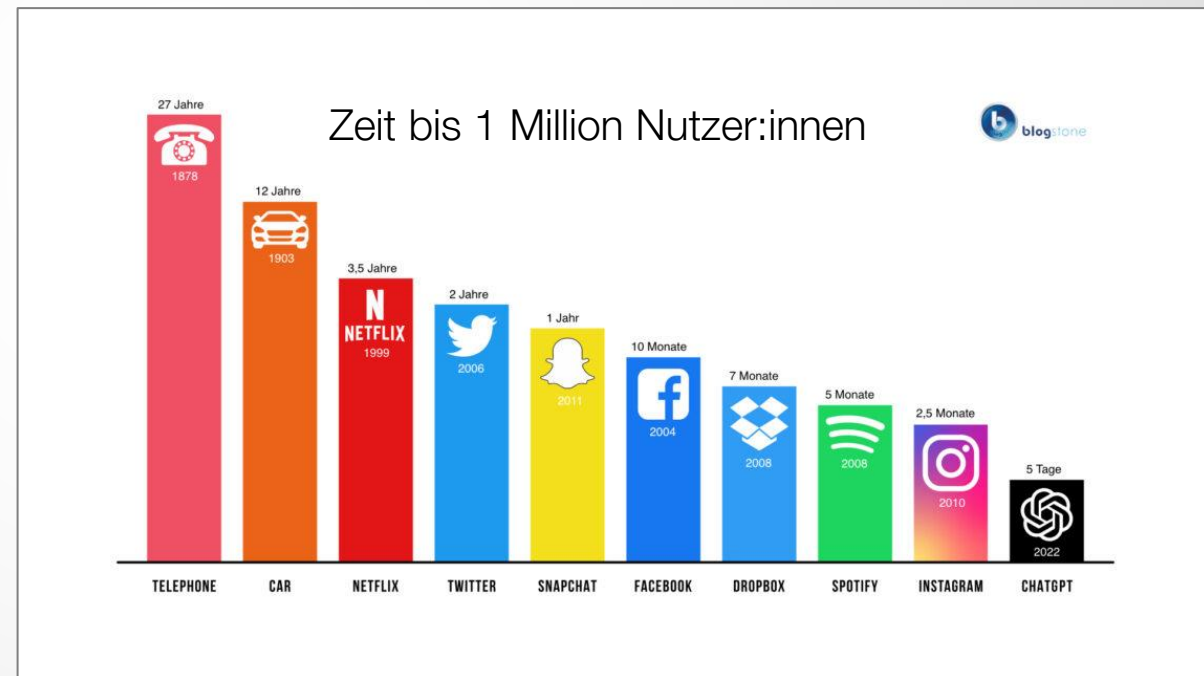
Computer, die sich intelligent verhalten.

Algorithmen, die aus Daten lernen und Muster erkennen (z.B. SPAM-E-mails erkennen)

Algorithmen, die auf neuronalen Netzen basieren und komplexe Muster in Daten erkennen. (z.B. Gesichtserkennung bei Fotos)

Die am schnellsten verbreitete Technologie

- 1 Mio. Nutzer:innen in 5 Tagen
- Eigentlich Technologie aus den 50er Jahren, aber neu ist:
 - Datenmenge
 - Computerleistungen
 - Cloudlösungen
- Trainieren statt programmieren
- iPhone-Moment
- Registrieren via Webseite von [Open AI](#)



Qualität wird sehr schnell, sehr viel besser



The Generative AI Application Landscape v2

A work in progress

Text MARKETING: copy.ai, Jasper, Writasonic, Ponzu, frase, copySmith, MidJourney, Moonbeam, Bertha.ai, anyword, Hypotenuse AI, Clickable, letterdrop, Simplified, PopperType.ai, Omneky, CONTENTA. AI ASSISTANTS: Andi, Quickchat. SUPPORT (CHAT/EMAIL): Cohere, KAIZAN*, Typewrite, CRESTA, Kind. SALES: LAVENDER, SmartWriter.ai. KNOWLEDGE: glean, mem, YOU. GENERAL WRITING: Rytz, wordtune, Subtxt, LEX, aucto, write, LAIKA, NovelAI, WRITER, COMPOSE AI, OTHERS:IDAI. MODELS: OPENAI GPT-3, BERT/BBDD GPTNER, FACEBOOK OPT, HUGOBOS FACE BLOOM, COHERE, ANTHROPIC, A11, OPT-NEON, OPT-1.1, A11T, ALIBABA, YANDEX, ETC.	Video EDITING/GENERATION: runway, Fliki, Dubsverse, Opus. PERSONALIZED VIDEOS: tavus, synthesis, flour Daz, Synthesia.ai, Colossyan, Mario. MODELS: MICROSOFT S-CLEP, META, MAKE-A-VIDEO.
Image IMAGE GENERATION: MidJourney, OpenAI, crayon, PLAYGROUND, ROSEBUDDAI, Lexica, magespaces, KREA, alpacas, Nyx + gallery, arfbreeder. CONSUMER/SOCIAL: MidJourney. MEDIA/ADVERTISING: SALT, THE CULTURE DAO. DESIGN: Diagram, uizard, VIZCOM, Aragon, Poly, Interior, IIA, maket, CALA. MODELS: OPENAI DALL-E 2, STABLE DIFFUSION, CRAYON.	Code CODE GENERATION: GitHub Copilot, Repit, GhostWriter, babrine, MUTABLE.AI. TEXT TO SQL: AI 2SQL, seek. WEB APP BUILDERS: Debuild, Enzyme, durable. DOCUMENTATION: Mintlify, Stenography. OTHER: excel/omulobot. MODELS: OPENAI GPT-3, TABMLN, CODEGEM.
Speech VOICE SYNTHESIS: RESEMBLE.AI, broad, WELLSAID, COQUI, podcast.ai, FLIKI, REPLICAI, Listnr, VOICEMOOD. MODELS: OPENAI.	Other MUSIC: SPLASH, Monart, Endel, beany, Harmon, SONIFY. GARDENS: AI DUNGEON. RPA: Adept, maya. AI CHARACTERS/AVATARS: Character.AI, inworld, The Sandbox, OASIS. BIOLOGY/CHEMISTRY: Cradle. VERTICAL APPS: Harvey.
3D 3D MODELS/SCENES: mirage, CSM. MODELS: OPENAI, NVIDIA, USTN, PBR, APPLE ML.	

Bibliothek mit KI-Tools

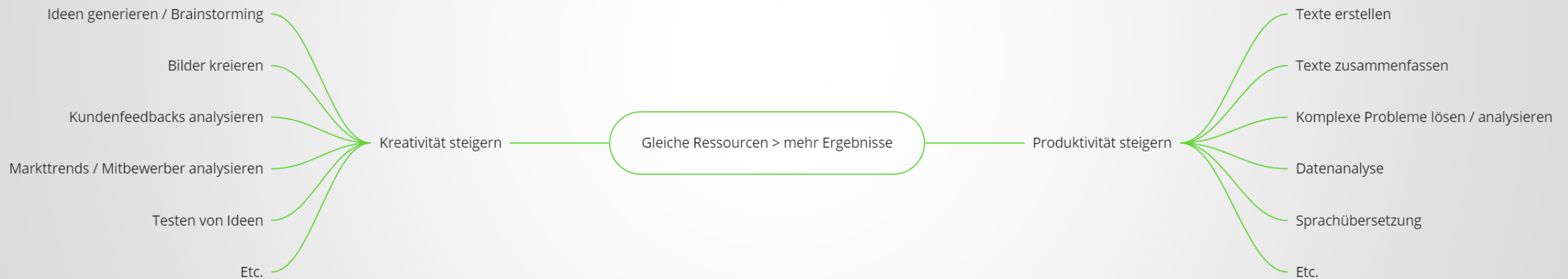
Ein paar Hinweise, bevor wir loslegen

- ChatGPT = «banalste Mathematik» & Daten nicht (immer) aktuell
 - Prompting* ist die neue Superpower (Aufgabe, Kontext, Beispiel, Persona, Format, Ton)
 - Aufpassen mit sensiblen Daten
 - ChatGPT Plus = CHF 20.00 pro Monat
- Ausprobieren... Ausprobieren? Ausprobieren!



ChatGPT im Marketing

Mit den gleichen Ressourcen mehr Ergebnisse generieren



Anwendungsbeispiele und wichtigste Funktionen

Ideen generieren / Brainstorming

- Marken-Namen
- Marketing-Slogans
- Marketing-Kanäle

Prompt-Box

Wir sind ein Start-up und haben ein [Produkt / Dienstleistung] entwickelt. Nun brauchen wir einen passenden Namen für das Produkt. Du bist Brand Manager mit 10 Jahre Erfahrung und verantwortlich für die Namensgebung des Produkts. Der Name soll auf Deutsch sein. Der Name soll das Produkt vermitteln und dennoch kreativ sein. Liste 5 Ideen.

Bilder kreieren

- Produktfotos
- Stimmungsaufnahmen

Prompt-Box

Erstelle ein professionelles Produktfoto von [Produkt / Dienstleistung]. Die Kamera für die Aufnahmen der Produktfotos ist eine DSLR mit einem Makro-Objektiv. Die Blende ist auf f/8 eingestellt, die Belichtungszeit ist 1/100s und der ISO-Wert ist 100. Das Produkt wird mit weichem Licht von beiden Seiten beleuchtet, und der Hintergrund ist weiss.

Texte erstellen

- Social Media
- Webseite
- Flyer oder Unternehmensbroschüren

...auch anhand von Bildern möglich.

Prompt-Box

Du bist ein Social Media Experte mit 10 Jahren Erfahrung. Erstelle einen kurzen und einprägsamen Social Media Post für den Launch unseres neuen [Produktname], der die Hauptmerkmale hervorhebt und die Zielgruppe zum Kauf anregt. Hebe die Vorteile des Produkts hervor [kurze Produktbeschreibung]. Nutze Emojis und Hashtags.

Marketingstrategien erstellen

- Neue Marketingaktivitäten
- Produktlancierungen

Prompt-Box

Du bist ein Experte im strategischen Marketing mit langjähriger Erfahrung und arbeitest für eine Agentur im Bereich Marketingberatung. Du hast besonderes Fachwissen in der Konsumgüter-Branche. Erstelle auf der Grundlage des folgenden Texts eine Marketingstrategie zum Produkt [Produkt] in der Schweiz.

Die Strategie sollte enthalten:

- Zielsetzung (SMART)
- Zielgruppe
- Kanäle und Massnahmen
- Vermarktungs idee
- Werbebotschaften / Werbemittel
- Budget

[Produkt] = Kurzbeschreibung des Produkts

Texte zusammenfassen

- Beim Recherchieren
- Für Emails
- Für Präsentationen

Prompt-Box

Deine Aufgabe ist es, eine Zusammenfassung eines vorgegebenen Textes zu schreiben. Achte darauf, dass du die wichtigsten Punkte und Argumente des Originaltextes klar und prägnant wiedergibst. Schreibe 3 Zusammenfassungen nacheinander und versetze dich dabei jeweils in eine andere Person:

- 1. Schreibe die erste Zusammenfassung wie jemand, der 5 Jahre Erfahrung in diesem Bereich hat.*
- 2. Schreibe die zweite Zusammenfassung wie jemand, der 10 Jahre Erfahrung damit hat.*
- 3. Schreibe schließlich die dritte Zusammenfassung wie jemand, der 20 Jahre Erfahrung damit hat.*

Hier ist der Text: [Füge hier deinen Text ein]

Neuste Funktionen von ChatGPT Plus

- ChatGPT kann sich mit dem Internet verbinden
- ChatGPT kann sich mit diversen Plugins verbinden
- ChatGPT kann Bilder generieren
- ChatGPT kann programmieren

Tipps zum Starten

- ChatGPT als Browser-Tab hinterlegen
- App herunterladen (versteh Schweizerdeutsch)
- ChatGPT auch im Alltag nutzen (z.B. Reiseplanung, Kochen, etc.)

ChatGPT im Alltag

- Nie wieder mühsame Marketing-Analysen
- Nie wieder Sprachbarrieren und grössere Zielgruppe erreichen
- Nie wieder Hausaufgaben
- Mit ChatGPT lernen
- Dinge reparieren (auch wenn man 2x linke Hände hat 😊)
- Nie wieder Parkbussen
- Zukünftige Ereignisse prognostizieren

Fragen & Antworten

Vielen Dank für die Teilnahme



variabel Medienvielfalt GmbH
Nico Forster
Partner Strategie & Marketing |
KI-Enthusiast

n.forster@variabel.ch

[LinkedIn](#)

www.variabel.ch