

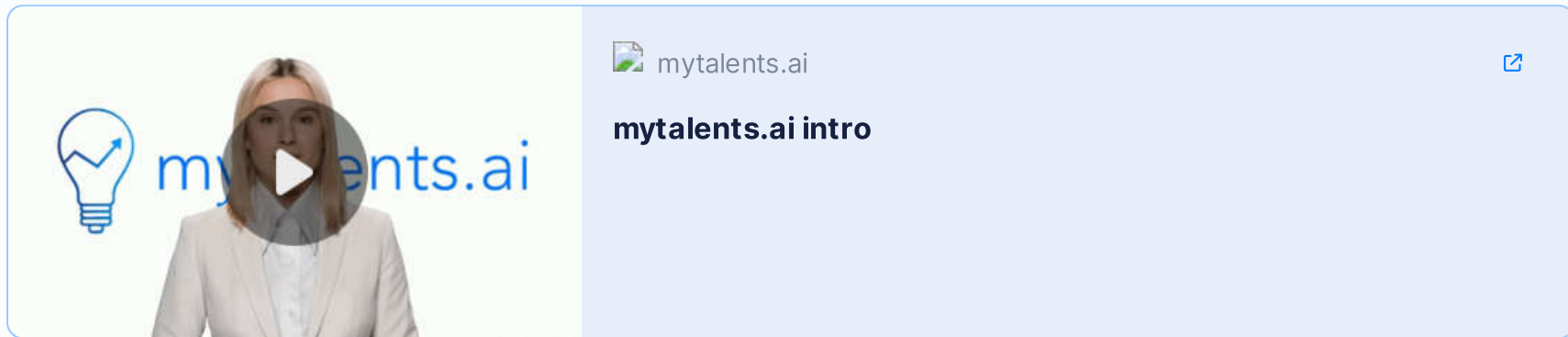
Machen Sie ihre Mitarbeiter fit für die KI-Revolution



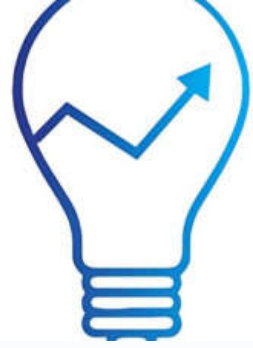
Enterprise Lernplattform für alle Mitarbeiter im Unternehmen. Anwendung von **KI-Tools** einfach erklärt und leicht umgesetzt & eingesetzt. Produktivere & glücklichere Mitarbeiter am Tag 1.

Kontaktieren sie uns!

Was macht mytalents?

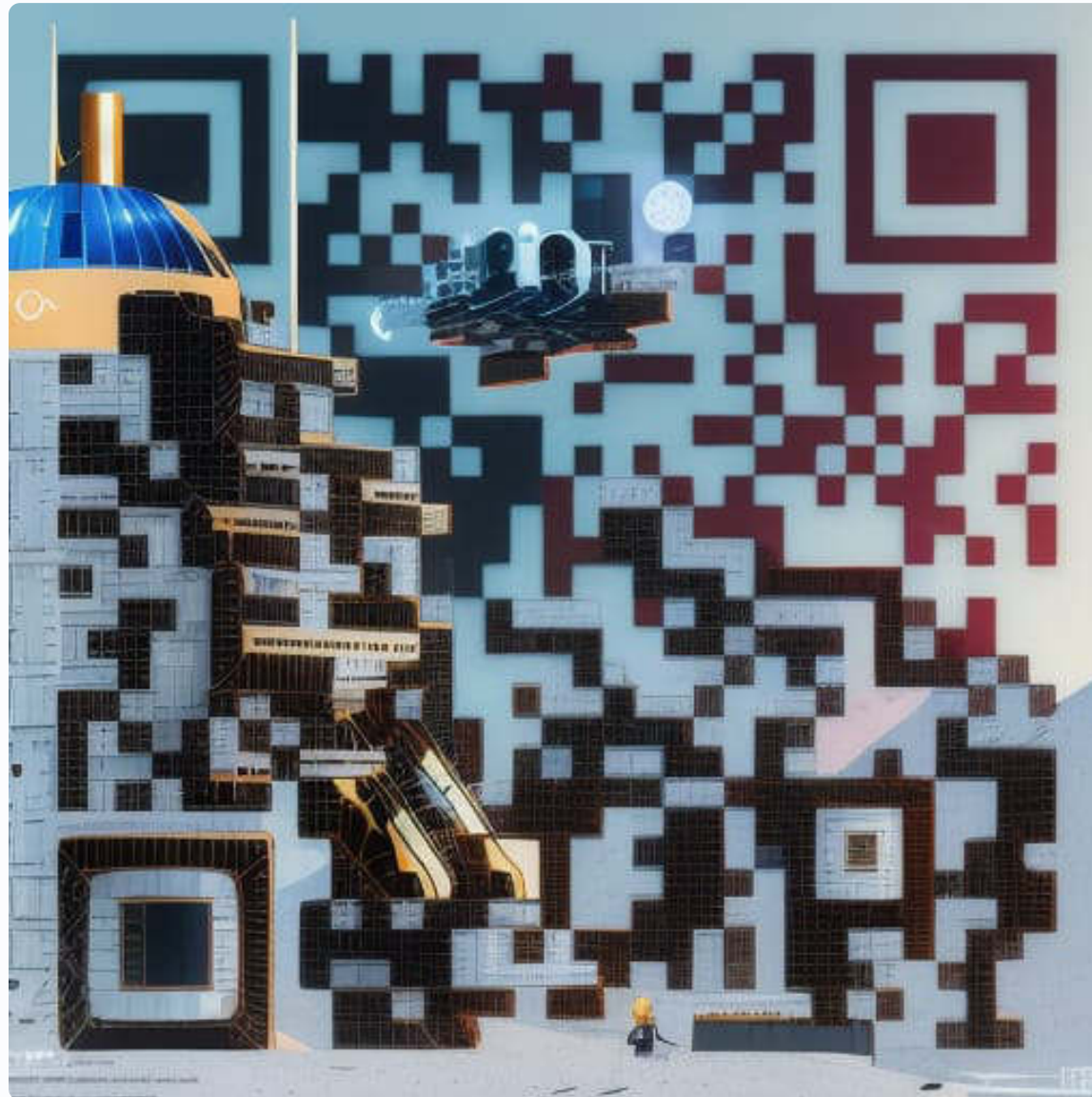


Kontaktieren sie uns!



mytalents.ai

1 Kurs kostenlos für alle Teilnehmer



mytalents.ai/wko

Kontaktieren sie uns!

Interesse an weiteren Kurse?

Unsere Pläne

Team Plan

€20/Monat pro Mitarbeiter (ab 5 Mitarbeiter)

Jährliche Abrechnung

- Unbegrenzter Zugang zu allen Kursen
- Zugang zu allen KI-Tool-Tutorials
- Teilnahme an exklusiven Webinaren und Workshops
- Karriere- und Berufspfade
- Zertifizierungen und Ausbildungen
- KI-Beratung und -Unterstützung

Enterprise Plan

unlimitierte Mitarbeiteranzahl

Jährliche Abrechnung

- Business Intelligence und Analytics: Zugriff auf detaillierte Berichte und Analysen zum Lernverhalten und den Fortschritten der Mitarbeiter.
- Onboarding und Einschulung
- Persönlicher Kundenbetreuer
- Möglichkeit eigene Kurse hochzuladen
- Priorisierter Support

Beratungsangebot

Wir bieten zudem ein Einführungsberatungsgespräch an, um Ihre individuellen Anforderungen zu evaluieren.

Kontaktieren sie uns!

 Google Docs



Untitled video (7).mp4

Wie habe ich diese Präsentation erstellt?

 www.veed.io




ChatGPT und KI- Anwendungen



 mytalents.ai

 Made with Gamma

Florian Hasibar

 E-Mail: florian@mytalents.ai

Master in Finanzmanagement und Rechnungswesen

Uni Lektor: "Controlling & Finance"

Mehrjährige Erfahrung in Leitungspositionen in
Softwareunternehmen (Finanz-, Wachstumsmarketingleiter)

KI-Tool Enthusiast

- ChatGPT User seit 30.11.2022
- *Motto: für jeden Anwendungsfall in ein KI-Tool.*

Gründer und CEO

mytalents.ai






Auszug aus unseren Kursen



Was ist KI?

OF Erklär mir Künstliche Intelligenz, einfach und in 3 Sätzen.

 Künstliche Intelligenz (KI) ist eine Technologie, die Maschinen das Lernen, Verstehen und Handeln ermöglicht, ähnlich wie Menschen es tun. Sie wird genutzt, um Probleme zu lösen, Entscheidungen zu treffen und Aufgaben zu erledigen, die normalerweise menschliches Denken erfordern. Beispiele hierfür sind die Spracherkennung in deinem Handy oder die Wegfindung in selbstfahrenden Autos.

Was sind Large Language Modelle und GPT?

| Large Language Modelle (LLM) | GPT von OpenAI |
|---|--|
| <ol style="list-style-type: none">1. Versteht und erzeugt menschliche Sprache.2. Interaktion mit natürlicher Sprache3. Bestehen aus Parametern oder Gewichten, die durch das Training auf großen Datenkorpora (z.B. World Wide Web) angepasst werden, um sinnvolle Ausgaben zu liefern.4. Wird für Spracherkennung, Übersetzungen, Chatbots genutzt. | <ol style="list-style-type: none">1. GPT war das erste bekannte LLM und arbeitet mit Teilen von Wörtern, sogenannten Tokens.2. GPT steht für:<ol style="list-style-type: none">a. Generative → es sagt anhand vorherigen Token zukünftige Token vorausb. Pretrained → es wurde auf einem großen Datenkorpus trainiertc. Transformer → Bauplan wie das Modell, Informationen verarbeitet und Entscheidungen trifft |

Wie wurde ChatGPT trainiert?

tl;dr: 60% Common Crawl (Internet), 20% Reddit (Blog) Posts, 15% Bücher, 5% Wikipedia,

Common Crawl

Ein Spiegelbild des Internets. Macht über 80% der Daten aus, hat aber 60% Einfluss.

Bücher

Sammlungen von Büchern. Macht 13% der Daten aus, hat aber 15% Einfluss.

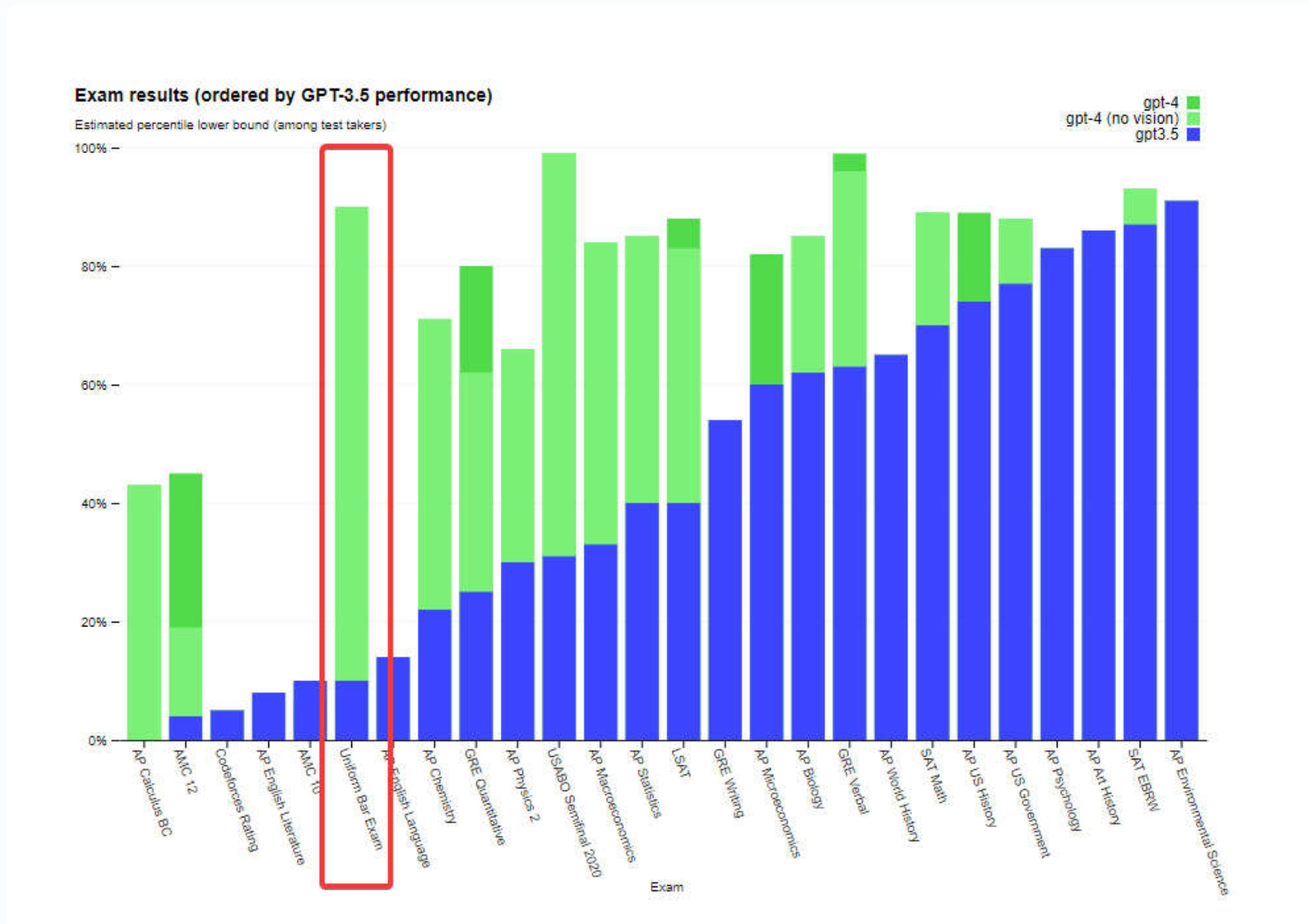
Englische Wikipedia

Das gesamte englischsprachige Wikipedia. Macht 1% der Daten aus, hat aber 5% Einfluss.

Reddit-Posts (Webtext2)

Webseiten, die von hoch bewerteten Reddit-Posts verlinkt wurden. Macht 4% der Daten aus, hat aber 20% Einfluss.

Was kann ChatGPT?



1. Die grünen Balken in der Grafik repräsentieren die Leistung des GPT-4-Modells. Hellgrüne Balken zeigen die Leistung bei Prüfungsfragen an, die sowohl Text- als auch Bilddaten erfordern. Dunkelgrüne Balken zeigen die Leistung bei reinen Textfragen.
2. Das Blau in der Grafik repräsentiert die vorherige Generation von Modellen vor GPT-4, bekannt als GPT-3.5.
3. Die X-Achse repräsentiert die verschiedenen Prüfungen, und die Y-Achse zeigt die Perzentile, die die Leistung im Vergleich zu den menschlichen Testteilnehmern darstellen. Wenn Sie also im 85. Perzentil eingestuft sind, bedeutet dies, dass Ihre Punktzahl höher war als 85% der Personen, die den Test gemacht haben.
4. **Die Anwaltsprüfung dient als Beispiel, in der GPT-4 unter den besten 10% der Testteilnehmer abschnitt.**

Wo kann uns KI helfen?

Das Produktivitätsproblem

Geringes Wachstum

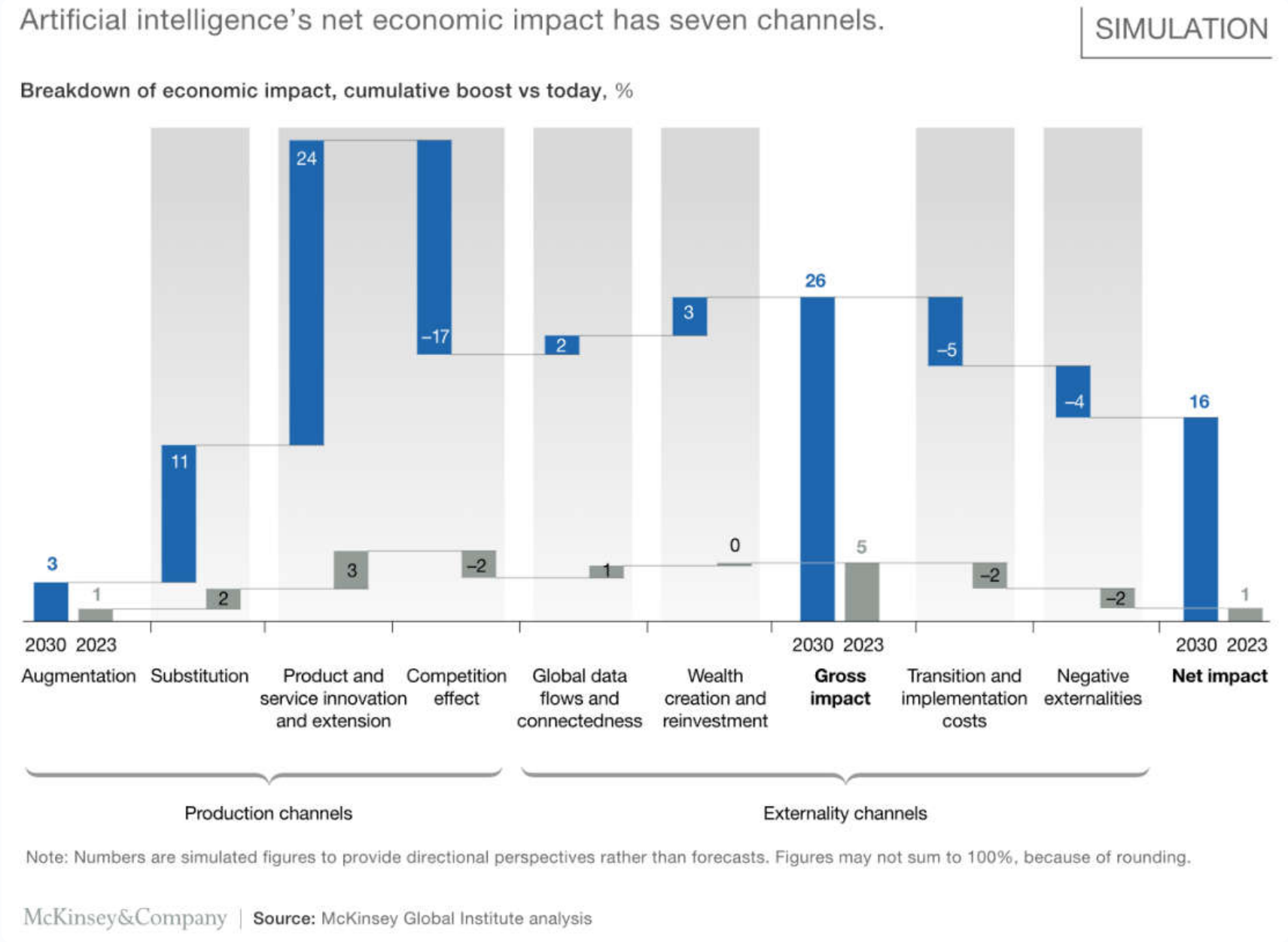
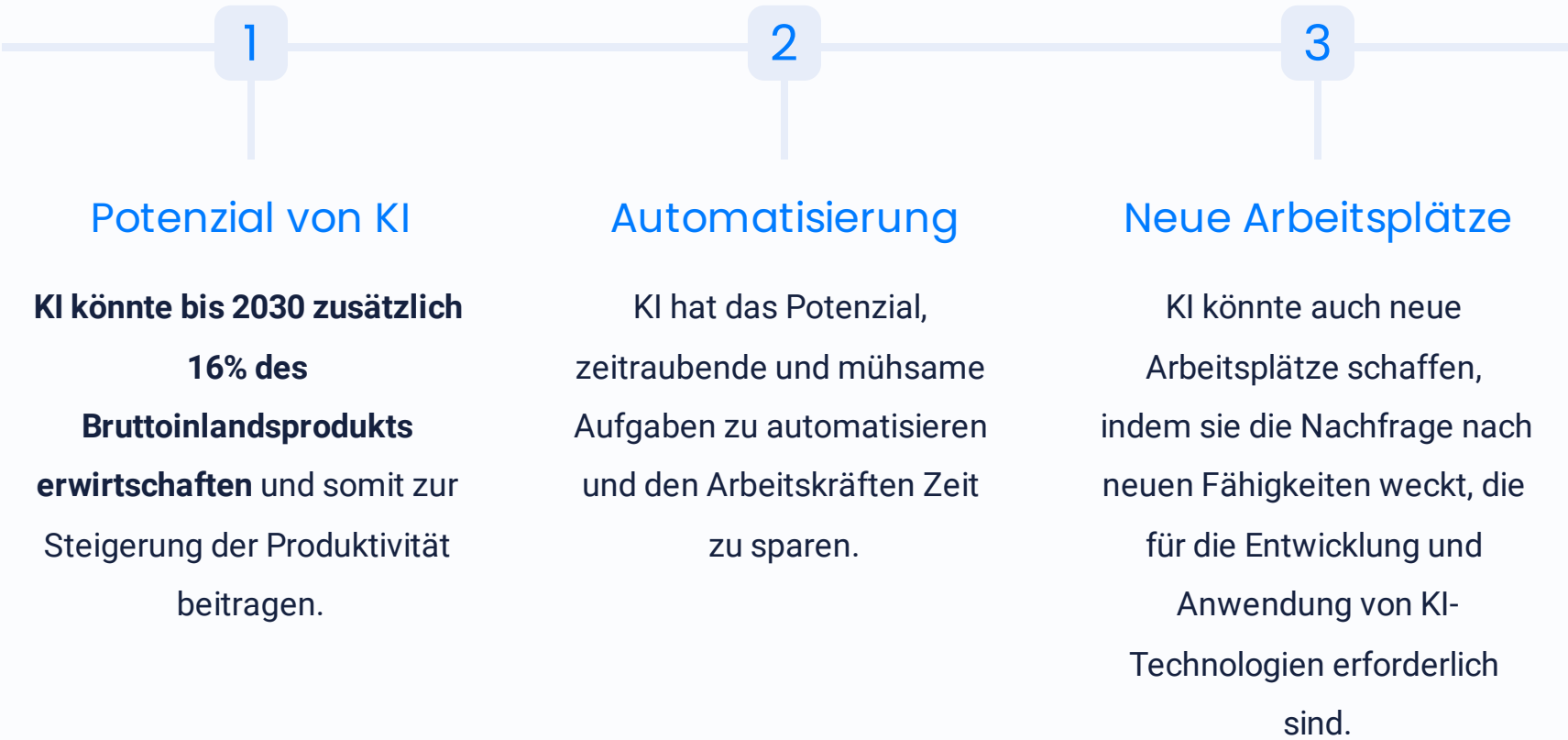
Die Produktivität wächst nicht mehr so schnell wie früher, was ein ernstes Problem darstellt.

Wachsende Kluft

Die Vorteile der Produktivitätssteigerungen werden nicht auf die Mittelklasse und die ärmeren Menschen übertragen.

Die geringere Produktivität in Europa und anderen Industrieländern schafft erhebliche wirtschaftliche Probleme. Die Arbeitskosten steigen und die Löhne können in vielen Branchen nicht mit dem wachsenden Wohlstand mithalten.

KI als Lösung



Die Auswirkungen von KI auf den Arbeitsmarkt

1 Herausforderungen

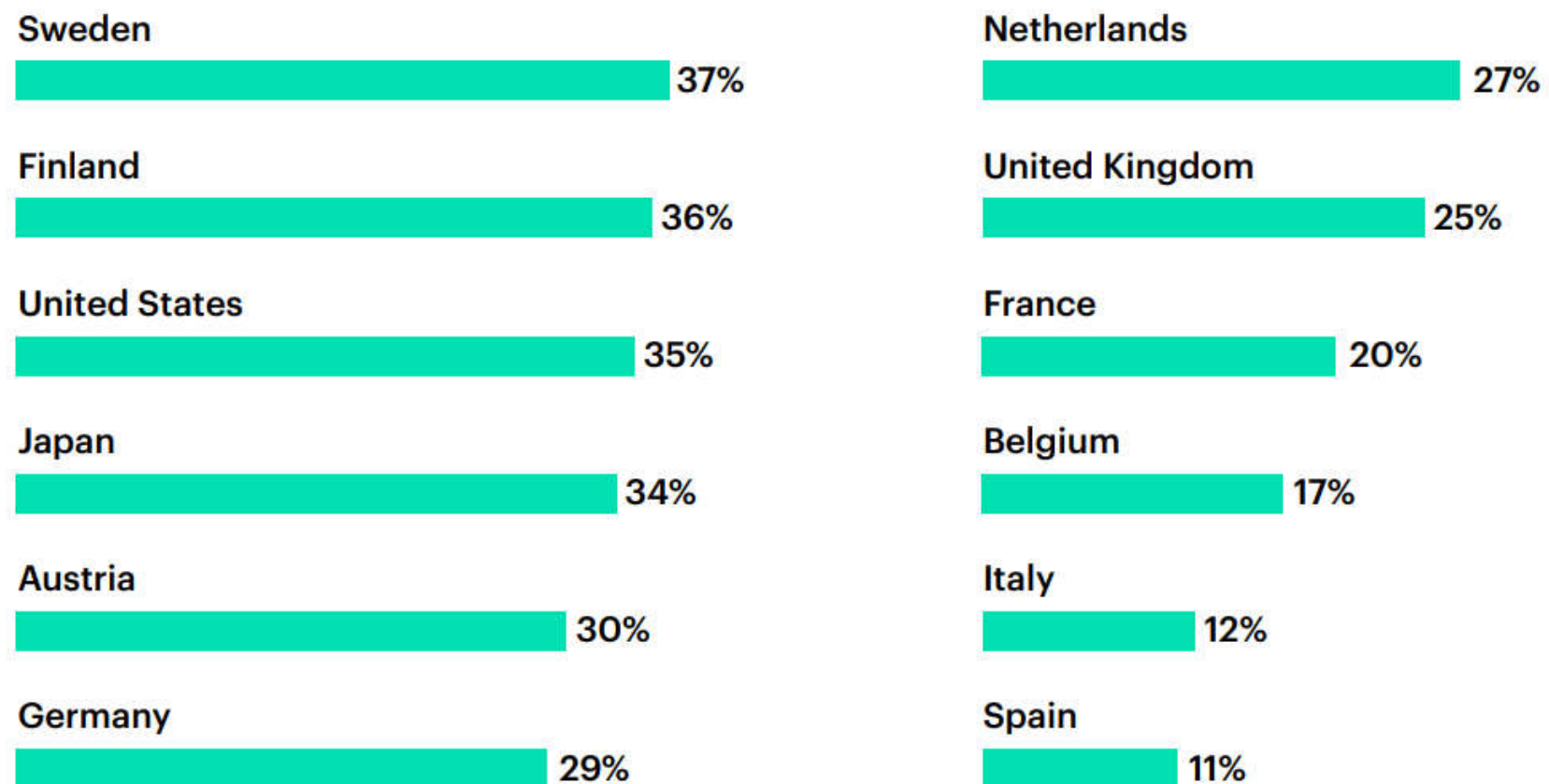
KI könnte die hochqualifizierten und gut bezahlten Berufe bedrohen.

2 Chancen

KI könnte das Potenzial haben, die Produktivität jedes Einzelnen um 29% bis 2030 zu steigern und neue Arbeitsplätze zu schaffen.

Es ist wichtig, dass Arbeitgeber und Arbeitnehmer sich auf diese Veränderungen vorbereiten und sich weiterbilden, um den neuen Anforderungen gerecht zu werden.

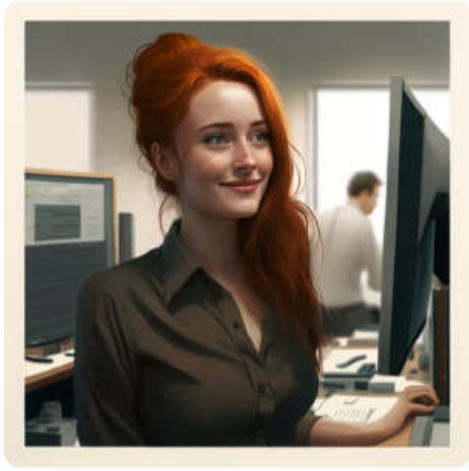
Artificial intelligence promises to significantly boost the productivity of labor in developed economies.



Percentage difference between baseline in 2035 and AI steady state in 2035

Source: Accenture and Frontier Economics

Anwendung von ChatGPT & KI-Tools in Unternehmensbereichen



Marketing

- Content Erstellung
- Social Media
- Ads und Werbung
- SEO
- Personalisierte Kampagnen
- Design
- Werbetexte
- Video/Bild
- Datenanalyse
- E-Mail-Marketing



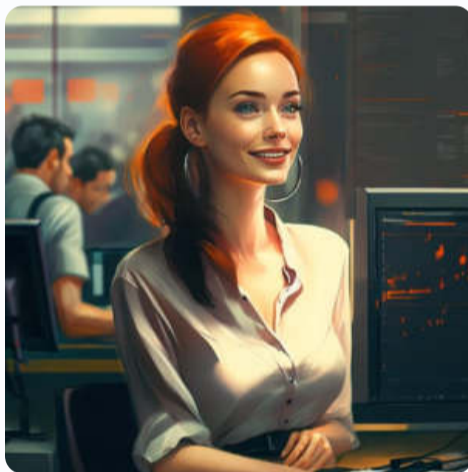
Sales

- Automatisierte Antworten
- Kundenakquise (Lead-Generation)
- Lead Qualifizierung
- Cold-Email
- Meeting Automatisierung
- CRM
- Personalisierte Kundenansprache (Video/Audio)
- Präsentationen



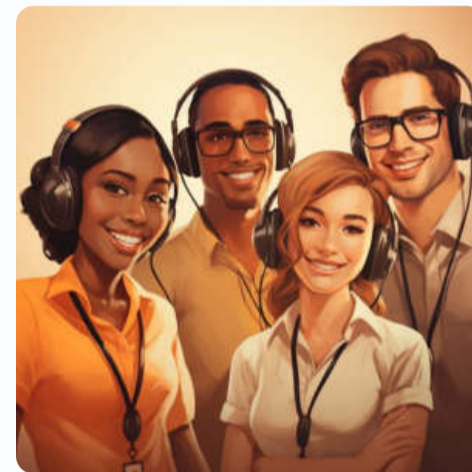
Entwicklung

- Code Vervollständigung
- Code erklären
- Dokumentation
- Code-Review
- Testing
- Projektmanagement
- DevOps
- API Doku



Finanzen und Administration

- Excel-Formeln
- Bilanzierung- und Gesetzesfragen
- Business Plan und Budget
- Zusammenfassungen
- Kommunikation innerhalb des Unternehmens
- Daten-/Finanzanalyse
- Rechnungserstellung
- Vertragserstellung
- Personalsuche
- Meeting automatisieren
- Konkurrenzanalyse
- Unternehmensberatung



Kundendienst

- Einfache Chatbots auf Basis interner und externe Daten
- Onboarding von Kunden
- After Sales Kommunikation
- Automatisierte Antworten
- Automatische FAQ
- Konkurrenzanalyse
- Ticket Zuordnung
- Meeting Automatisierung
- Upselling

Beispiel Finanzbereich

Wie man bilanziert man selbst erzeugte Software im UGB und IFRS?

Wie bilanziert man selbst erzeugte Software im UGB und IFRS?

Die Bilanzierung von selbst erstellter Software variiert je nach Rechnungslegungsstandard.

Im österreichischen Unternehmensgesetzbuch (UGB) gibt es bestimmte Kriterien, die erfüllt sein müssen, damit selbst erstellte immaterielle Vermögensgegenstände aktiviert werden dürfen. Im Falle von Software sind diese Kriterien in § 203 (3) UGB festgelegt. Dort wird verlangt, dass:

1. Die Software technisch nutzbar ist und sie der Betrieb zur Erzeugung von Umsatzerlösen nutzen wird.
2. Die Herstellungskosten der Software sicher bestimmt werden können.

Es ist wichtig zu beachten, dass nach dem UGB Forschungs- und Entwicklungskosten im Allgemeinen nicht aktiviert werden dürfen. Daher müssen die Phasen der Softwareentwicklung sorgfältig dokumentiert und unterschieden werden, um feststellen zu können, welche Kosten aktiviert werden dürfen.

Nach den International Financial Reporting Standards (IFRS) ist die Bilanzierung von selbst erstellter Software in IAS 38 geregelt. IAS 38 sieht vor, dass Ausgaben für die Entwicklung einer intern generierten immateriellen Ressource aktiviert werden können, wenn bestimmte Kriterien erfüllt sind:

1. Die technische Machbarkeit der Fertigstellung der Software, so dass sie genutzt oder verkauft werden kann.
2. Die Absicht, die Software zu nutzen oder zu verkaufen.
3. Die Fähigkeit, die Software zu nutzen oder zu verkaufen.
4. Der Nachweis, dass die Software wahrscheinlich zukünftige wirtschaftliche Vorteile generieren wird.
5. Die Verfügbarkeit von ausreichenden Ressourcen zur Fertigstellung der Entwicklung und zur Nutzung oder zum Verkauf der Software.
6. Die Fähigkeit, die Ausgaben, die der Software während ihrer Entwicklung zugeordnet werden, zuverlässig zu messen.

Während die Forschungsphase auch nach den IFRS nicht aktiviert werden kann, können die Entwicklungskosten unter den oben genannten Bedingungen aktiviert werden. Diese Regelungen sind detaillierter und spezifischer als die im UGB.

Laut ChatGPT darf man selbst erstellte Software gemäß § 203 (3) UGB bilanzieren.

UGB kennt aber keine Regelung?

Wertansätze für Gegenstände des Anlagevermögens; Anschaffungs- und Herstellungskosten

§ 203. (1) Gegenstände des Anlagevermögens sind mit den Anschaffungs- oder Herstellungskosten, vermindert um Abschreibungen gemäß § 204, anzusetzen.

(2) Anschaffungskosten sind die Aufwendungen, die geleistet werden, um einen Vermögensgegenstand zu erwerben und ihn in einen betriebsbereiten Zustand zu versetzen, soweit sie dem Vermögensgegenstand einzeln zugeordnet werden können. Zu den Anschaffungskosten gehören auch die Nebenkosten sowie die nachträglichen Anschaffungskosten. Anschaffungspreisminderungen sind abzusetzen.

(3) Herstellungskosten sind die Aufwendungen, die für die Herstellung eines Vermögensgegenstandes, seine Erweiterung oder für eine über seinen ursprünglichen Zustand hinausgehende wesentliche Verbesserung entstehen. Bei der Berechnung der Herstellungskosten sind auch angemessene Teile dem einzelnen Erzeugnis nur mittelbar zurechenbarer fixer und variabler Gemeinkosten in dem Ausmaß, wie sie auf den Zeitraum der Herstellung entfallen, einzurechnen. Sind die Gemeinkosten durch offenbare Unterbeschäftigung überhöht, so dürfen nur die einer durchschnittlichen Beschäftigung entsprechenden Teile dieser Kosten eingerechnet werden. Aufwendungen für Sozialeinrichtungen des Betriebes, für freiwillige Sozialleistungen, für betriebliche Altersversorgung und Abfertigungen dürfen eingerechnet werden. Kosten der allgemeinen Verwaltung und des Vertriebes dürfen nicht in die Herstellungskosten einbezogen werden.

Fragen wir ChatGPT ob es sich sicher ist?

Bist du dir sicher, dass man im UGB selbst erstellte Software bilanzieren darf?

Finished browsing

Ja, selbst erstellte Software kann gemäß UGB aktiviert werden. Es besteht ein Aktivierungswahlrecht für selbst geschaffene immaterielle Vermögensgegenstände des Anlagevermögens, was auch die selbst erstellte Software umfasst. Dies ist in § 248 II HGB festgelegt¹.

HGB ist doch das Handelsgesetzbuch in Deutschland?

Ist das HGB das UGB?

Entschuldigen Sie das Missverständnis. Das Handelsgesetzbuch (HGB) ist das Rechnungslegungsgesetz in Deutschland, während das Unternehmensgesetzbuch (UGB) das entsprechende Gesetz in Österreich ist. Sie haben eine ähnliche Funktion, enthalten aber verschiedene spezifische Vorschriften und Anforderungen.

Die von mir zitierten Informationen stammen aus dem HGB, nicht aus dem UGB. Ich entschuldige mich für das Missverständnis. Lassen Sie mich die korrekten Informationen aus dem UGB für Sie finden.

Finished browsing

Ich entschuldige mich für die vorherige Verwirrung. Das Handelsgesetzbuch (HGB) ist das Rechnungslegungsgesetz in Deutschland, während das Unternehmensgesetzbuch (UGB) das entsprechende Gesetz in Österreich ist.

In Bezug auf die Bilanzierung selbst erstellter Software gibt es Unterschiede zwischen dem UGB und dem HGB. Laut UGB darf für selbst erstellte immaterielle Vermögensgegenstände des Anlagevermögens in der Handelsbilanz kein Aktivposten angesetzt werden, um dem Vorsichtsprinzip und dem Gläubigerschutz zu entsprechen. Dies liegt an der Unentgeltlichkeit sowie der regelmäßig nicht eindeutig zurechenbaren Herstellungskosten und der Unsicherheit hinsichtlich der künftigen Nutzungsdauer. Daher sind diese Ausgaben in voller Höhe aufwandswirksam und gehen gewinnmindernd in die handelsrechtliche Gewinn- und Verlustrechnung ein¹.

Nach 4 Anläufen schafft die vermutlich korrekte Antwort. Als Quelle zitiert ChatGPT WKO + BDO.

Finished browsing

Searched Bing: "UGB Selbst erstellte Software Bilanzierung"

Clicked on: [WKO Bilanzierung immaterieller Vermögensgegenstände - WKO...](#)

Reading content

Searched Bing: "IFRS Selbst erstellte Software Bilanzierung"

Clicked on: [BDO Bilanzierung von IT-Kosten nach IFRS - Selbsterstellte Soft...](#)

Clicked on: [BDO Bilanzierung von IT-Kosten nach IFRS - Selbsterstellte Soft...](#)

Clicked on: [BDO Bilanzierung von IT-Kosten nach IFRS - Selbsterstellte Soft...](#)

Clicked on: [BDO Bilanzierung von IT-Kosten nach IFRS - Selbsterstellte Soft...](#)

Clicked on: [BDO Advisory, assurance, tax and transaction services company](#)

Clicked on: [BDO Advisory, assurance, tax and transaction services company](#)

Going back to last page

Clicked on: [BDO Advisory, assurance, tax and transaction services company](#)

Was haben wir gelernt?

- (1) ChatGPT halluziniert gerne. ChatGPT ist darauf programmiert, immer eine Antwort zu liefern und hilfreich zu sein.
- (2) Gerade bei faktischen Fragen (Recht) benötigt es noch spezielles Training der KI.

Wie könnte die Zukunft aussehen?

- Eigene Modelle trainiert auf Rechtstexten
- Selbst erzeugte Vektordatenbanken mit Rechtstexten

Weitere KI-Tools

1

Bilderstellung



2

Meeting automatisieren

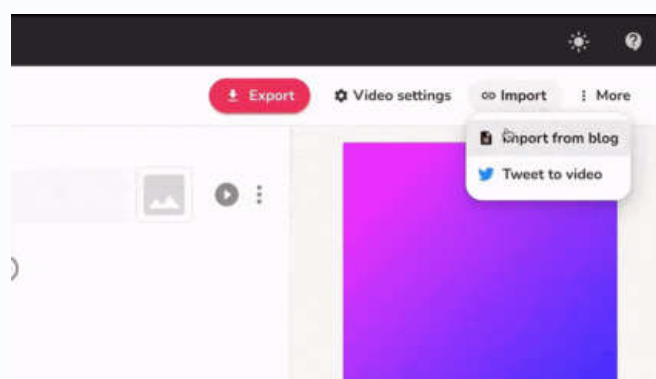
- Automatische Meetingaufzeichnung
- Zusammenfassungen
- Transkription
- Key-Notes
- Kurze Videos teilen



3

Videoerstellung

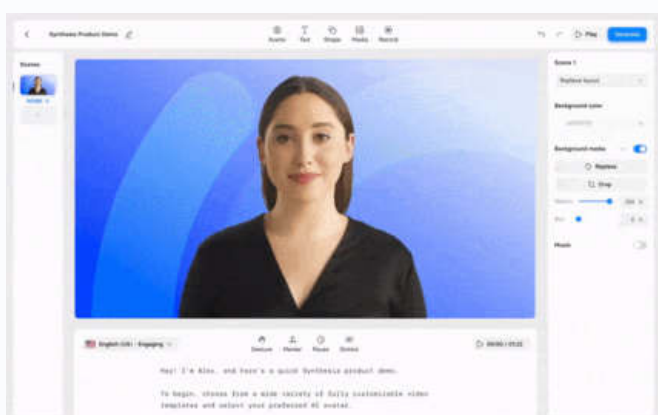
- Produktwerbung
- Tutorials
- Werbevideos
- Social Media Videos



4

Personalisierte Videos

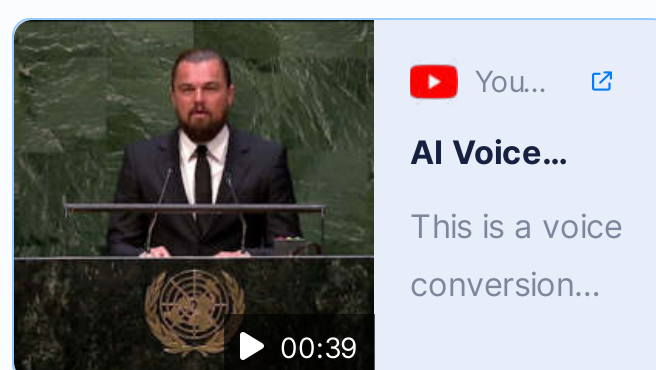
- Verkaufsgespräche
- Werbevideos
- Präsentationen
- Personalisierte Web Ansprache
- Videos für Website



5

Stimmen Erzeugen

- Erklärvideos
- Übersetzung von Inhalten in anderen Sprachen
- Geschichten erzählen (Verkaufsvideos)
- Hörbücher, Podcast, ...




6. Präsentationen erstellen

www.veed.io



7. Webseiten erstellen und hosten

Erfolgsgeschichte

 Ein Unternehmen setzt KI Tools ein und spart 95% der Kosten: die Geschichte.

 Google Docs



Erfolgsgeschichte.mp4