

Künstliche Intelligenz (KI) gilt als Schlüsseltechnologie und wird zunehmend in der deutschen Wirtschaft eingesetzt, wobei der weltweite Umsatz im KI-Bereich bis 2024 auf über 550 Milliarden US-Dollar steigen könnte. Im Jahr 2023 nutzten oder planten über 40 Prozent der deutschen Unternehmen den Einsatz von KI, vor allem in der IT-Branche sowie in der Logistik und Produktionswirtschaft. Dennoch gibt es Hürden wie Sicherheitsbedenken, Fachkräftemangel und mangelnde Weiterbildungsmaßnahmen. Besonders problematisch ist die Unterrepräsentation von Frauen in KI-Berufen. Trotz der enormen Potenziale, die KI in der medizinischen Diagnostik, der Wissenschaft und der Industrie bietet, bestehen Risiken wie mangelnde Transparenz und ethische Bedenken. Auch die Datenqualität stellt eine Herausforderung dar, die oft zur Ablehnung von KI-Anwendungen führt.

Künstliche Intelligenz - Perspektive der deutschen Wirtschaft (Industrien und Märkte)



wolfenstein@xpert.digital
<https://xpert.digital>
+49 89 89 674 804 (Munich)

Pioneer Business Development – Industrie-Influencer

Konrad Wolfenstein



Experten gesucht?

„Meine unkonventionelle Entwicklung und mein besonderer beruflicher Werdegang in der Digitalisierungs-, Marketing- und Kommunikationsbranche, der von den Anfängen des Internet-Marketings, SEO und Social Media bis hin zur KI und dem Metaverse und der Entwicklung des [Triosmarket-Modells](#) reicht, wäre eine interessante wie ideale Ergänzung für Ihr Unternehmen. „

Im Laufe der Jahre habe ich eine reichhaltige Palette an beruflichen Erfahrungen gesammelt. Diese vielfältigen Einblicke und mein fundiertes Wissen teile ich auf meinem Blog [Xpert.Digital](#) – einer Plattform, die sich inzwischen zu einem Digital-Hub und Schaufenster meines Fachwissens entwickelt hat. Ich lade Sie herzlich ein, sich ein umfassendes Bild von meiner Expertise und den vielseitigen Projekten auf Xpert.Digital zu machen, wo Sie über [2.500 Fachbeiträge \(in je 18 Sprachen\)](#) und über [400 PDF mit Daten, Zahlen und Fakten](#) finden werden.

Ich bin ebenso auf [torial.com](#), Deutschlands größte Online-Plattform für Journalisten, zu finden.



Künstliche Intelligenz - Perspektive der deutschen Wirtschaft

Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis

01 Überblick

Umsatz im Bereich Künstliche Intelligenz weltweit bis 2024	<u>02</u>
Globales KI-Marktvolumen bis 2030	<u>03</u>
Ausgaben für Künstliche Intelligenz in Deutschland bis 2025	<u>04</u>
Relative KI-Einstellungsrate im Jahresvergleich nach Ländern 2023	<u>05</u>
Stellenangebote für KI-Experten in den einzelnen Berufsgruppen 2023	<u>06</u>
Wertschöpfungspotenzial durch KI nach Bundesländern 2023	<u>07</u>
Umfrage: Integration von künstlicher Intelligenz in Geschäftsprozesse 2023	<u>08</u>
Umfrage zur Bekanntheit von künstlicher Intelligenz zur Textgenerierung 2023	<u>09</u>
Umfrage unter Führungskräften zum Einfluss von KI in der Arbeitswelt 2023	<u>10</u>
Umfrage zu den Veränderungen durch KI nach Bereichen 2023	<u>11</u>

Inhaltsverzeichnis

02 Nutzung

Einsatz von KI-Modellen in deutschen Unternehmen 2024	<u>13</u>
Einfluss und Nutzen von KI in verschiedenen Branchen in Deutschland 2024	<u>14</u>
Umfrage: Planung und Etablierung von künstlicher Intelligenz in Unternehmen bis 2023	<u>15</u>
Umfrage zum Einsatz von KI in Unternehmen 2023	<u>16</u>
Umfrage unter Unternehmen zur Planung/Umsetzung digitaler Technologien 2018-2022	<u>17</u>
Umfrage zum Einsatz von künstlicher Intelligenz zur Textgenerierung 2023	<u>18</u>
Umfrage: Etablierung von generativer KI in Unternehmen 2023	<u>19</u>
Umfrage zur Anwendung von künstlicher Intelligenz im Handel bis 2023	<u>20</u>
Umfrage: Einschätzung des Potenzials künstlicher Intelligenz in Unternehmen 2023	<u>21</u>
Umfrage zur Nutzung von ChatGPT in Unternehmen 2023	<u>22</u>
Umfrage zur Verwendung von ChatGPT 2023	<u>23</u>

Inhaltsverzeichnis

03 Herausforderungen

Gründe für die Zurückhaltung bei der KI-Implementierung in Deutschland 2024	<u>25</u>
Vorhandensein von qualifiziertem Personal für KI-Anwendungen nach Regionen 2024	<u>26</u>
Umfrage: Hemmnisse für den Einsatz von künstlicher Intelligenz in Unternehmen 2023	<u>27</u>
Befragung zu den Auswirkungen durch KI am Arbeitsplatz in Deutschland 2023	<u>28</u>
Befragung zu Auswirkungen durch KI in Deutschland 2023	<u>29</u>
Umfrage zu den Hemmnissen bei der Einführung künstlicher Intelligenz im Handel 2023	<u>30</u>
Umfrage zur Regulierung von KI 2023	<u>31</u>
Hürden der KI-Umsetzung in Mittelstandsunternehmen in Deutschland 2021	<u>32</u>
Organisatorische Verantwortung für Künstliche Intelligenz im Mittelstand	<u>33</u>

04 Chancen & Risiken

Inhaltsverzeichnis

Umfrage zu den Verbesserungen am Arbeitsplatz durch KI 2024	<u>35</u>
Befragung zur Bewertung der KI-Entwicklung in der Industrie 2024	<u>36</u>
Befragung zur Bewertung der KI-Einsatz in der Ausbildung und im Studium 2024	<u>37</u>
Umfrage zu Auswirkungen generativer KI 2024	<u>38</u>
Meinung zur Auswirkung von KI auf IT-Fachkräftemangel 2023	<u>39</u>
Umfrage zum Einfluss des Einsatzes von KI in der Arbeitswelt 2023	<u>40</u>
Umfrage zu den Chancen und Risiken von generativer KI 2023	<u>41</u>
Umfrage zur Übernahme der beruflichen Tätigkeit durch KI 2023	<u>42</u>
Umfrage zur Einstellung gegenüber KI-basierter Textgenerierung 2023	<u>43</u>
Umfrage zum erwarteten Einfluss von ChatGPT 2023	<u>44</u>
Umfrage zur Wahrnehmung von Chatbots wie ChatGPT als Arbeitserleichterung 2023	<u>45</u>
Befragung zu den Veränderungen im Arbeitsalltag durch KI 2023	<u>46</u>

Inhaltsverzeichnis

Umfrage: Einschätzung des Einsatzes von KI in Unternehmen 2023 47

Umfrage zu Chancen und Einsatzgebieten von KI 2023 48

05 Exkurs: Startups

Führende KI-Startups weltweit nach Eigenkapitalfinanzierung 2024 50

Anzahl der neu gegründeten KI-Startups nach Ländern 2023 51

Anzahl der Startup-Neugründungen mit KI-Bezug 2019-2023 52

Anzahl der Investitionen in deutsche KI-Startups nach Investor 2024 53

Marktanteile der führenden generativen KI-Modell und Plattformanbietern weltweit 2024 54

Einsatz von generativen KI-Anwendungen im Unternehmen 2024 55

Auswirkungen des AI Acts für Startups mit und ohne generativen KI-Fokus 2024 56

Einfluss von Zukunftstechnologien auf Geschäftsmodell von Startups 2023 57

Inhaltsverzeichnis

Umfrage zum Einsatz von KI-Anwendungen in deutschen Startups 2023	<u>58</u>
Internationaler Vergleich von Investments in Startups im Bereich KI bis 2021	<u>59</u>

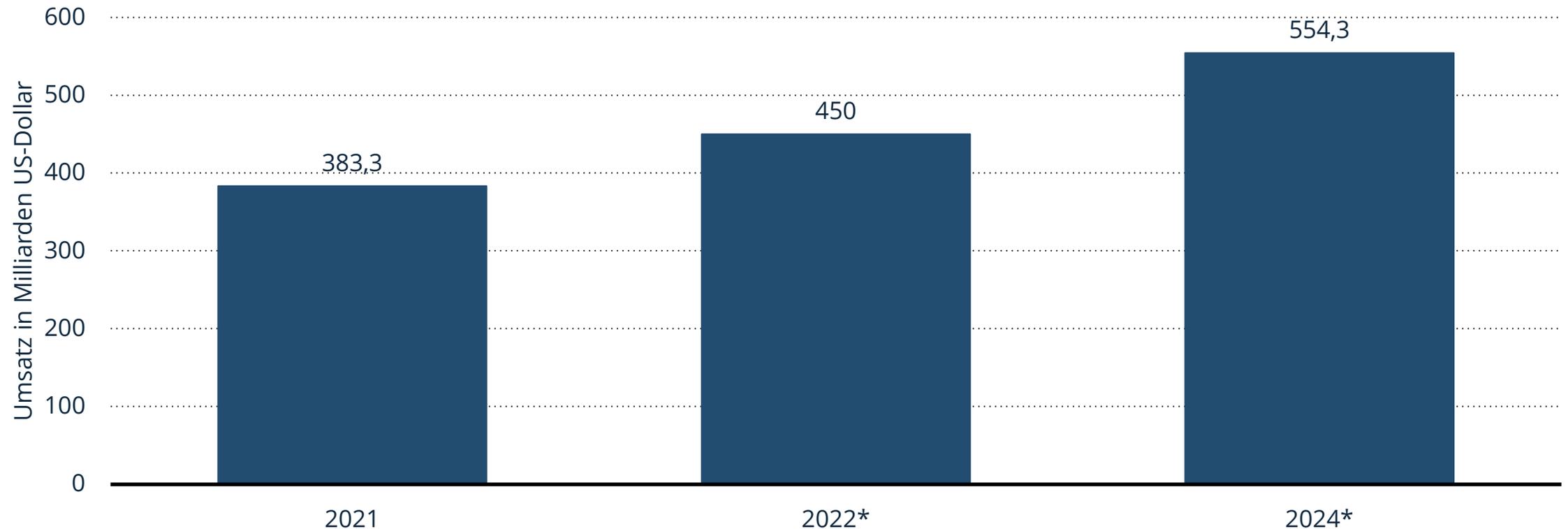


Künstliche Intelligenz - Perspektive der deutschen Wirtschaft

Überblick

Umsatz im Bereich Künstliche Intelligenz weltweit im Jahr 2021 und eine Prognose für die Jahre 2022 und 2024 (in Milliarden US-Dollar)

Umsatz im Bereich Künstliche Intelligenz weltweit bis 2024

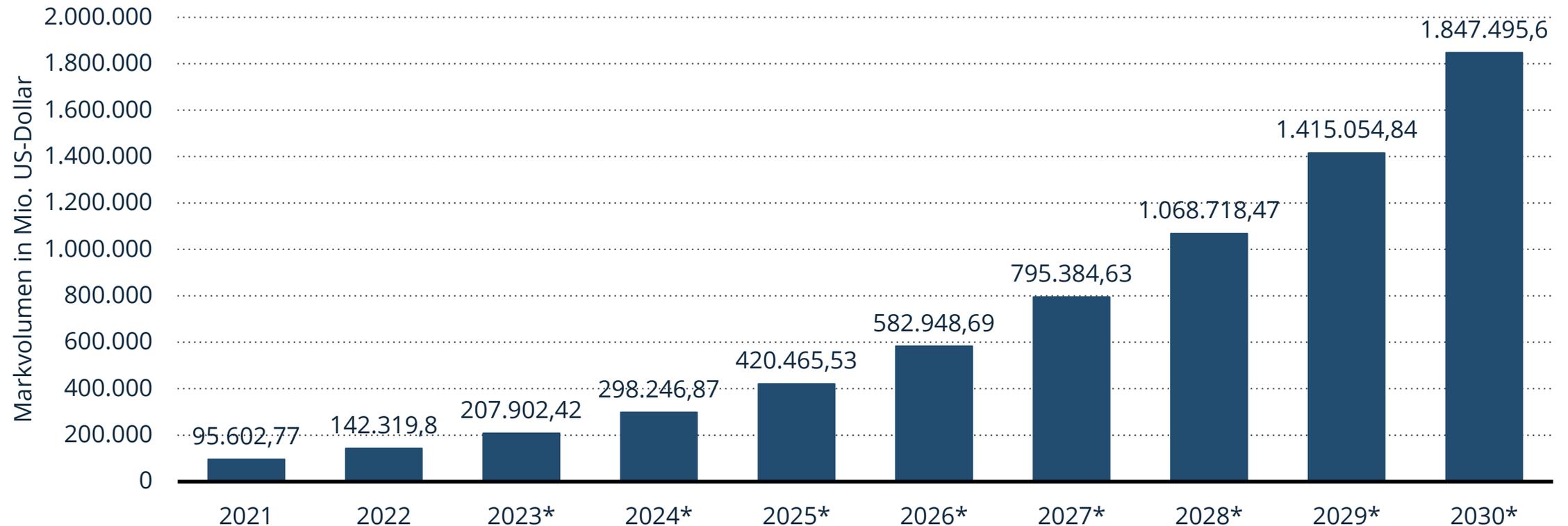


Hinweis(e): Weltweit; 2022; Hardware, Software und Services

Quelle(n): IDC

Marktvolumen für Künstliche Intelligenz weltweit im Jahr 2021 und 2022 mit einer Prognose bis 2030 (in Millionen US-Dollar)

Globales KI-Marktvolumen bis 2030

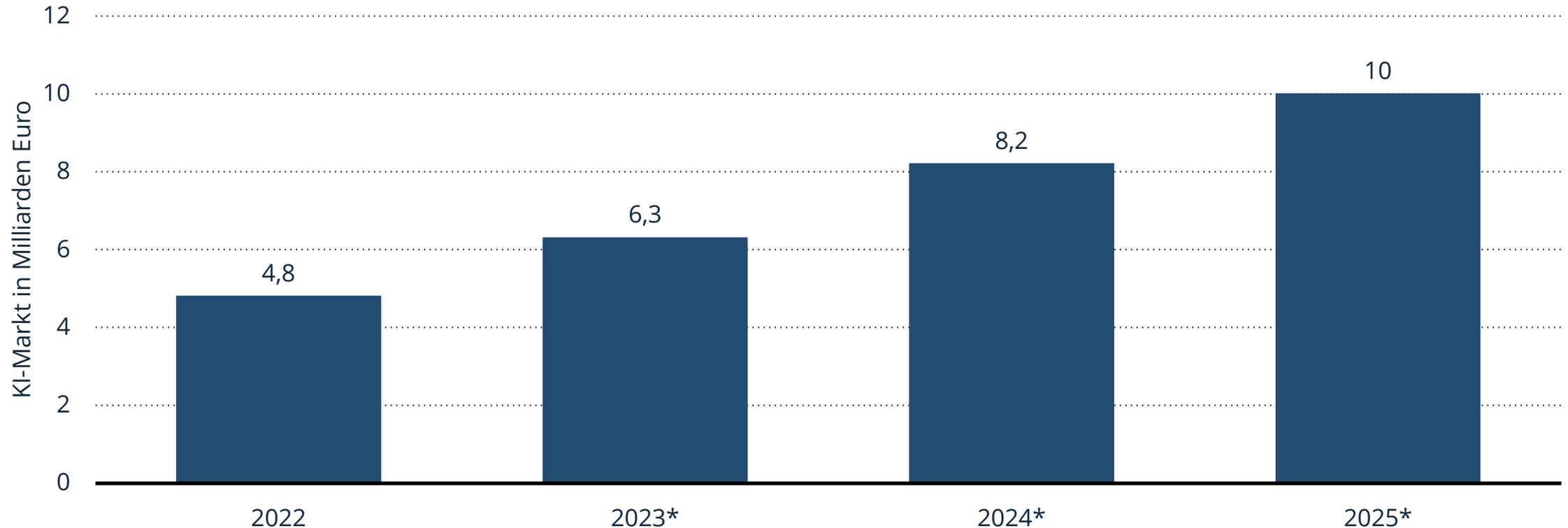


Hinweis(e): Weltweit; Januar 2023

Quelle(n): Next Move Strategy Consulting

Ausgaben für Künstliche Intelligenz in Deutschland in den Jahren 2022 bis 2025 (in Milliarden Euro)

Ausgaben für Künstliche Intelligenz in Deutschland bis 2025

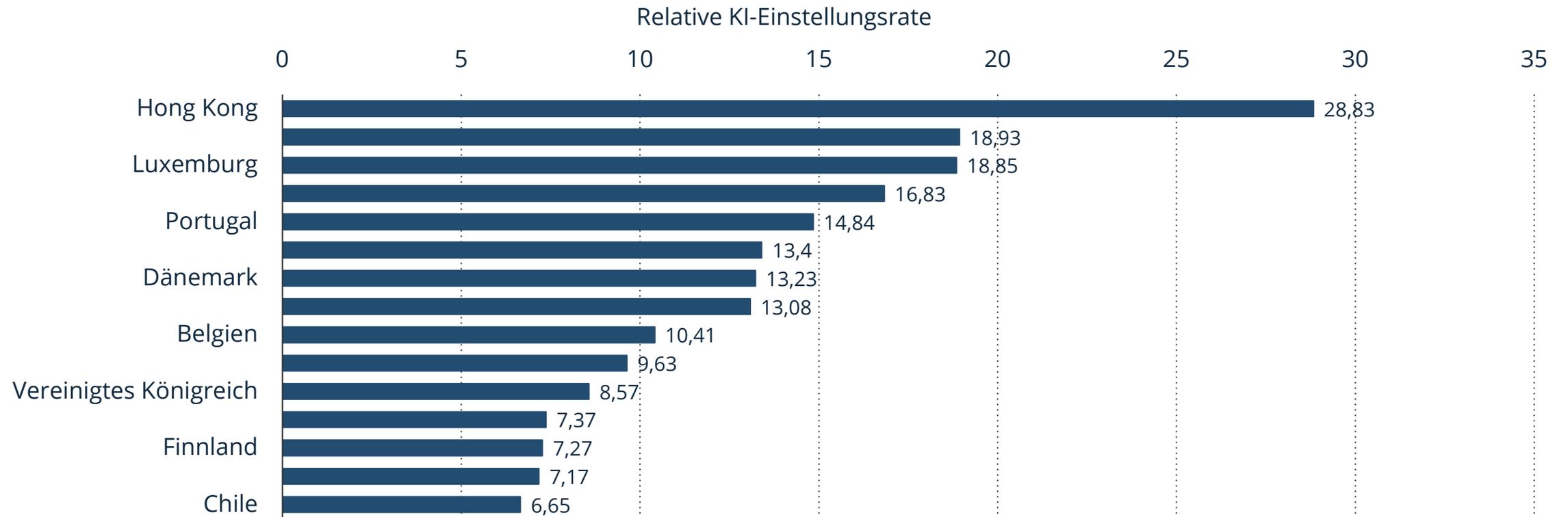


Hinweis(e): Deutschland; 2023; KI-Software, -Dienstleistungen und -Hardware

Quelle(n): IDC; Bitkom

Relative KI-Einstellungsrate im Jahresvergleich nach Ländern im Jahr 2023

Relative KI-Einstellungsrate im Jahresvergleich nach Ländern 2023

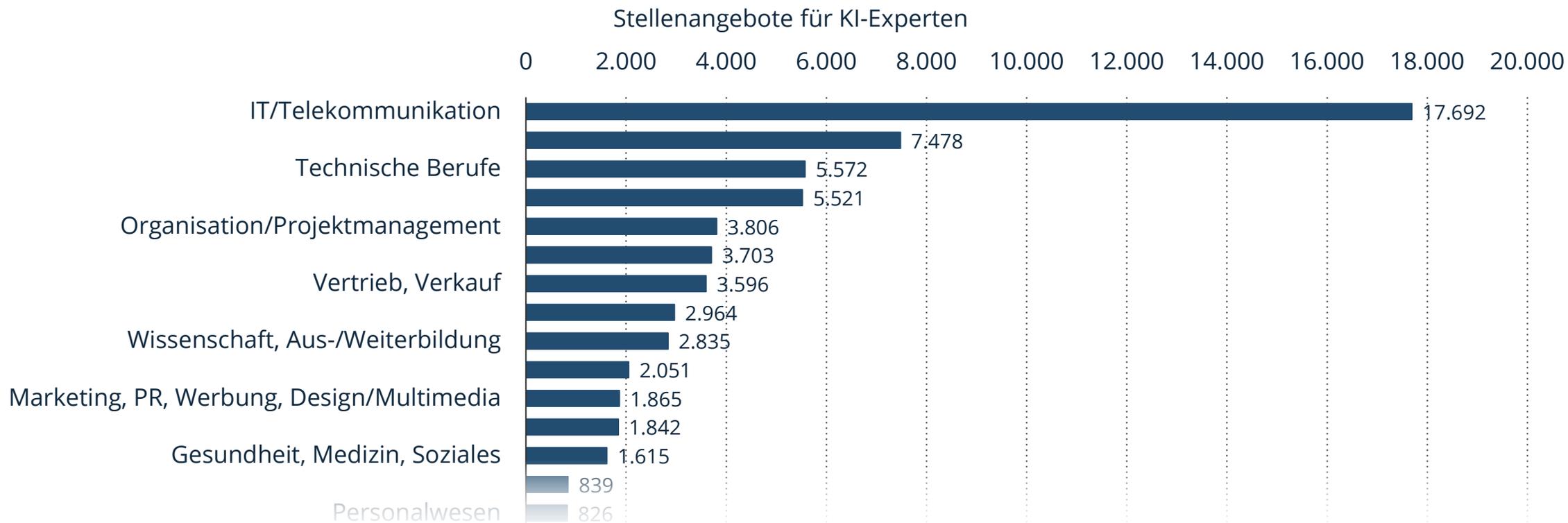


Hinweis(e): Weltweit

Quelle(n): Stanford University; LinkedIn

Stellenangebote für KI-Experten in Deutschland nach Berufsgruppen im Jahr 2023

Stellenangebote für KI-Experten in den einzelnen Berufsgruppen 2023

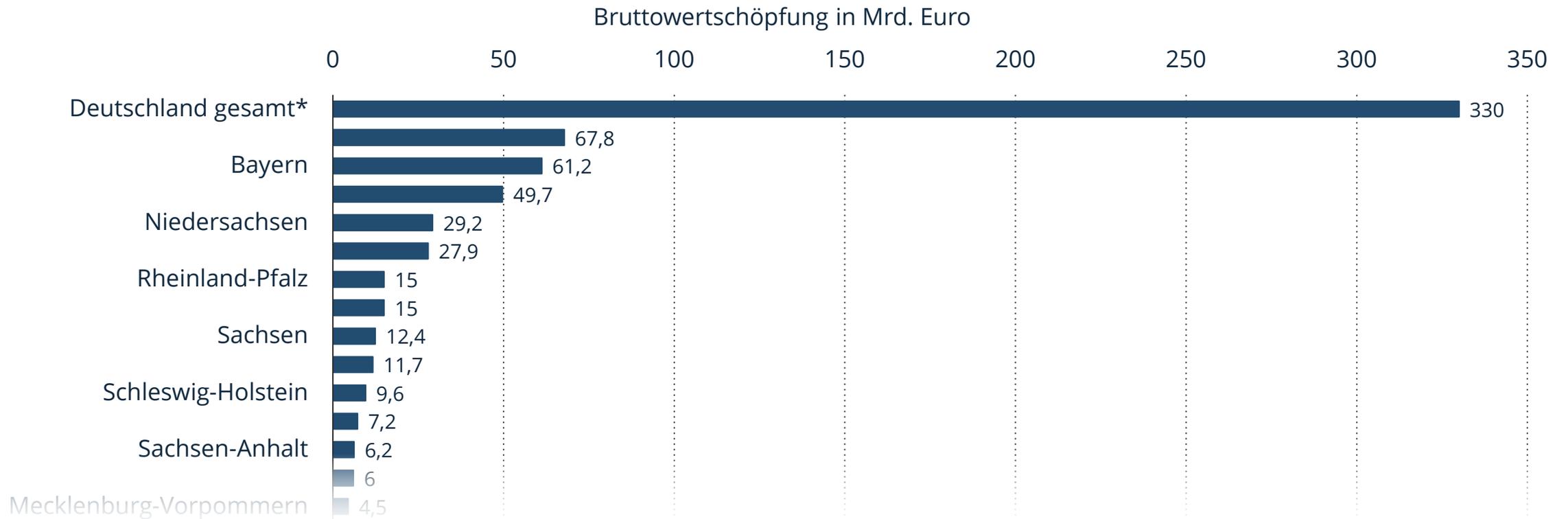


Hinweis(e): Europa, Deutschland; Januar bis April 2023

Quelle(n): index

Wertschöpfungspotenzial durch Künstliche Intelligenz nach Bundesländern im Jahr 2023 (in Milliarden Euro)

Wertschöpfungspotenzial durch KI nach Bundesländern 2023

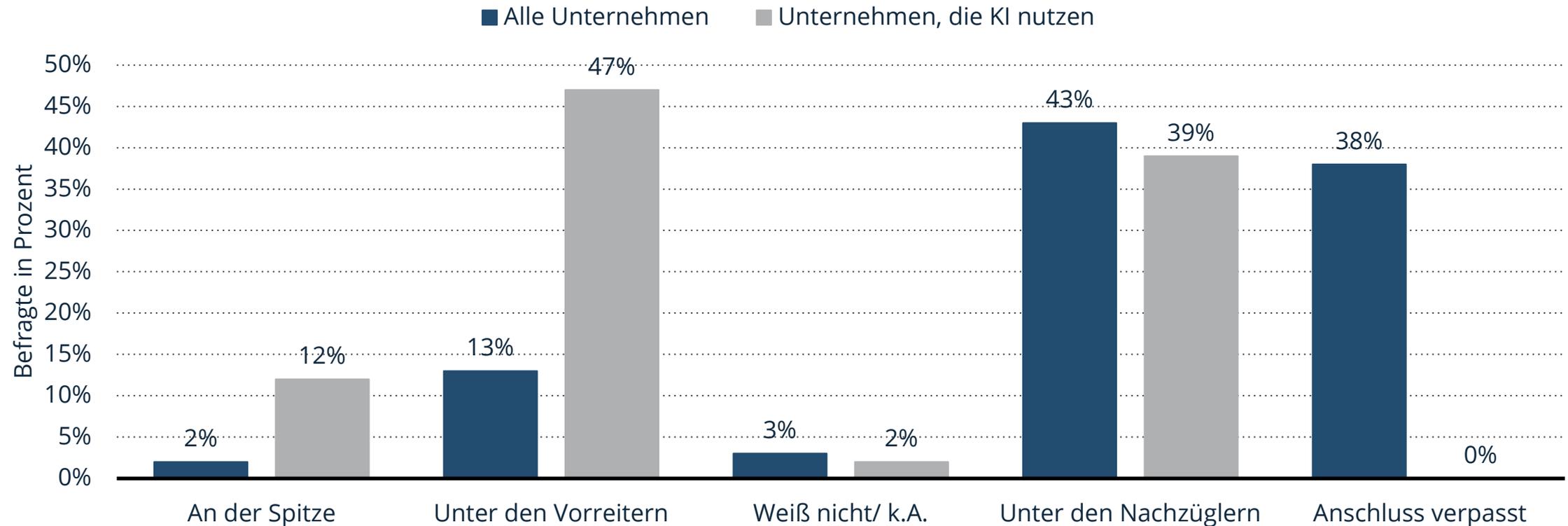


Hinweis(e): Deutschland

Quelle(n): Google; IW Consult

Wo steht Ihr Unternehmen generell beim Thema Künstliche Intelligenz?

Umfrage: Integration von künstlicher Intelligenz in Geschäftsprozesse 2023

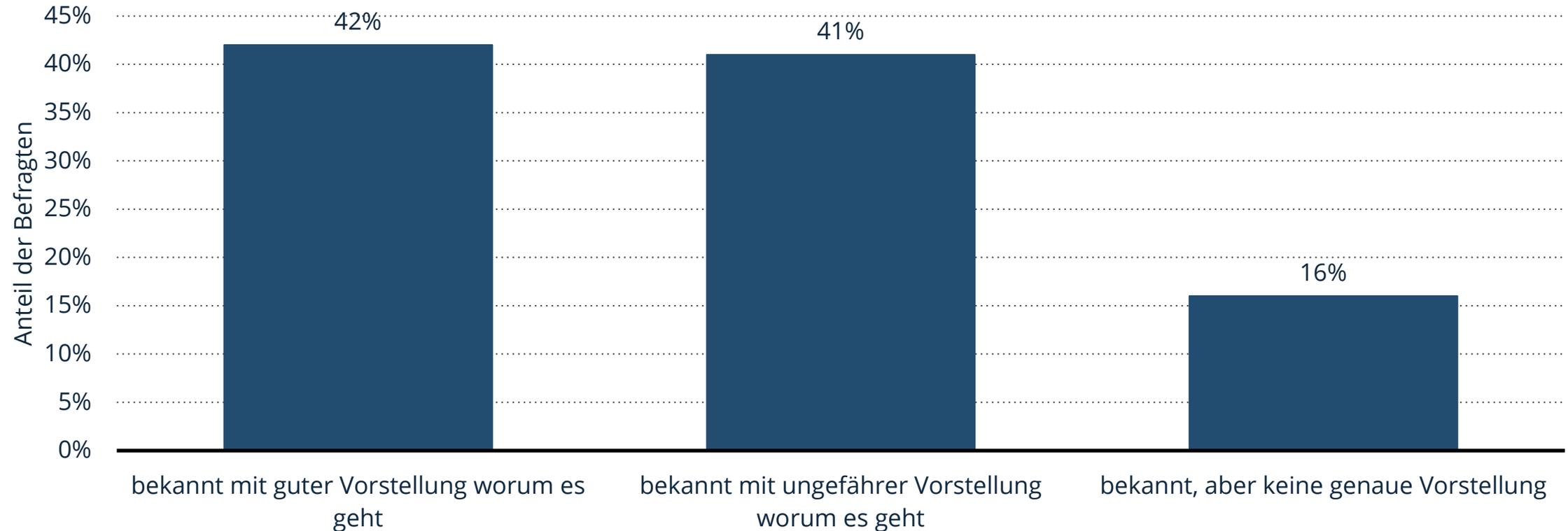


Hinweis(e): Deutschland; KW23 bis KW30 2023; 605*

Quelle(n): Bitkom

Haben Sie schon einmal von ChatGPT gelesen oder gehört?

Umfrage zur Bekanntheit von künstlicher Intelligenz zur Textgenerierung 2023

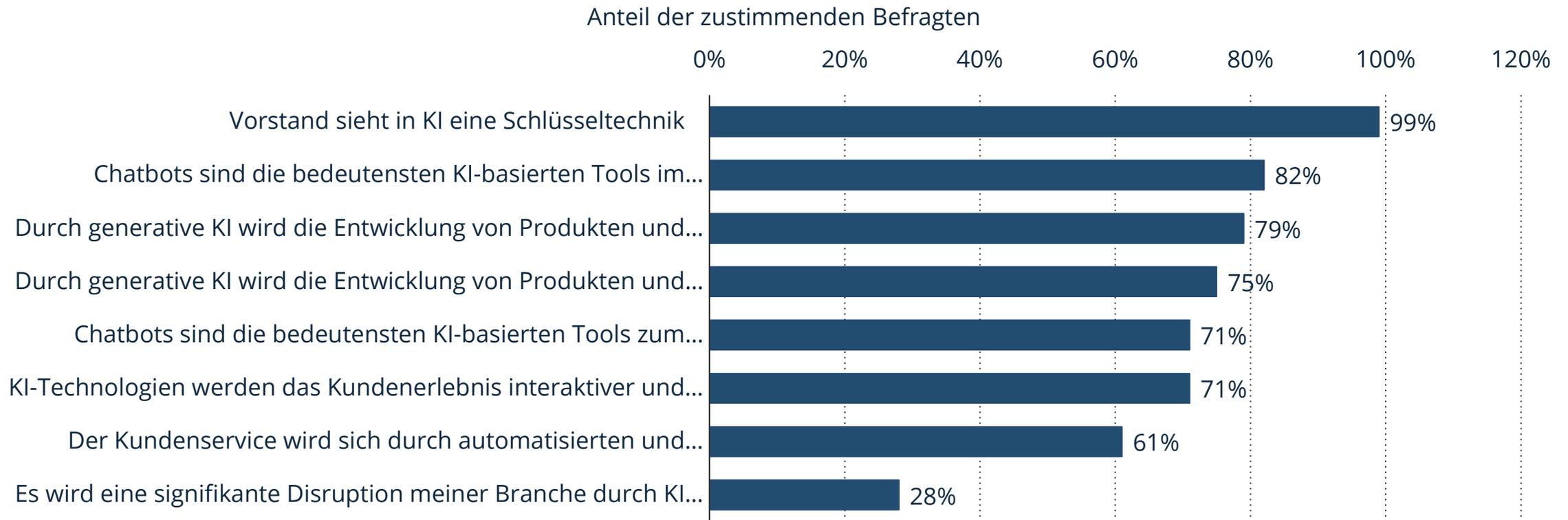


Hinweis(e): Deutschland; 2023; 603 Befragte

Quelle(n): Bitkom

Stimmen Sie den folgenden Aussagen zu Künstlicher Intelligenz in der Arbeitswelt zu? (Anteil der zustimmenden Befragten)

Umfrage unter Führungskräften zum Einfluss von KI in der Arbeitswelt 2023

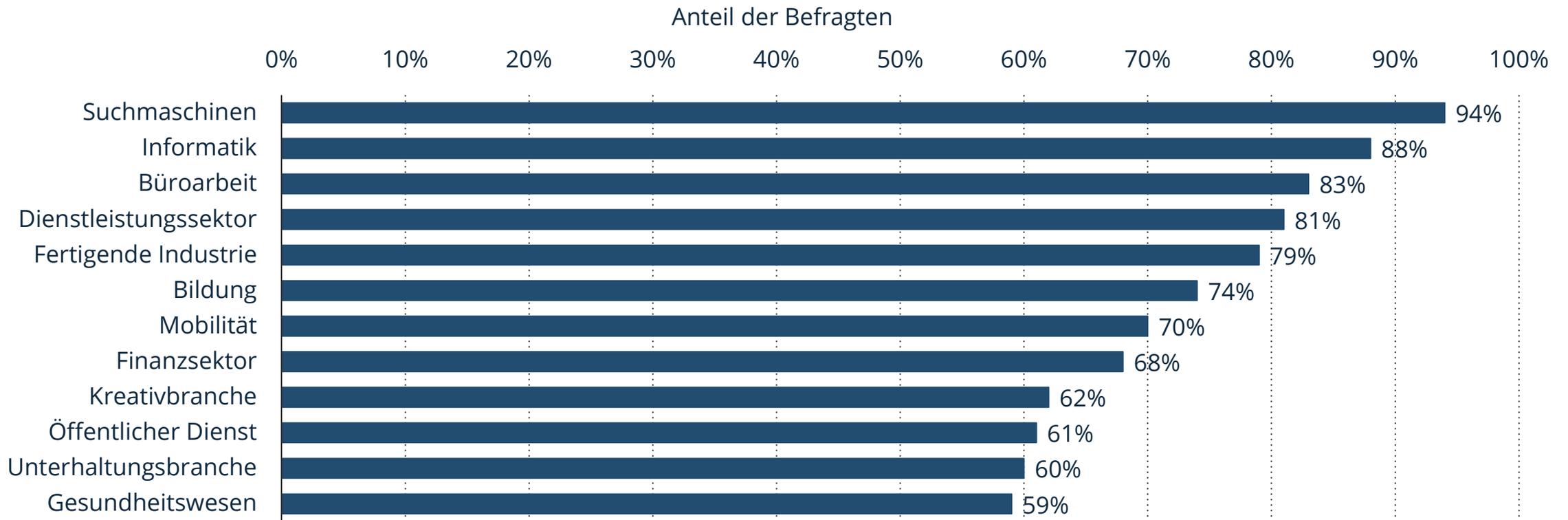


Hinweis(e): Deutschland; April 2023; Befragte aus 1.000 Unternehmen; Führungskräfte

Quelle(n): Capgemini

Wie stark werden die Veränderungen durch den Einsatz von KI-Anwendungen in den folgenden Bereichen in den kommenden zehn Jahren sein? (Antworten für "stark" und "eher stark")

Umfrage zu den Veränderungen durch KI nach Bereichen 2023



Hinweis(e): Deutschland; April bis Mai 2023; 16 bis 75 Jahre; 1.021 Befragte

Quelle(n): TÜV-Verband

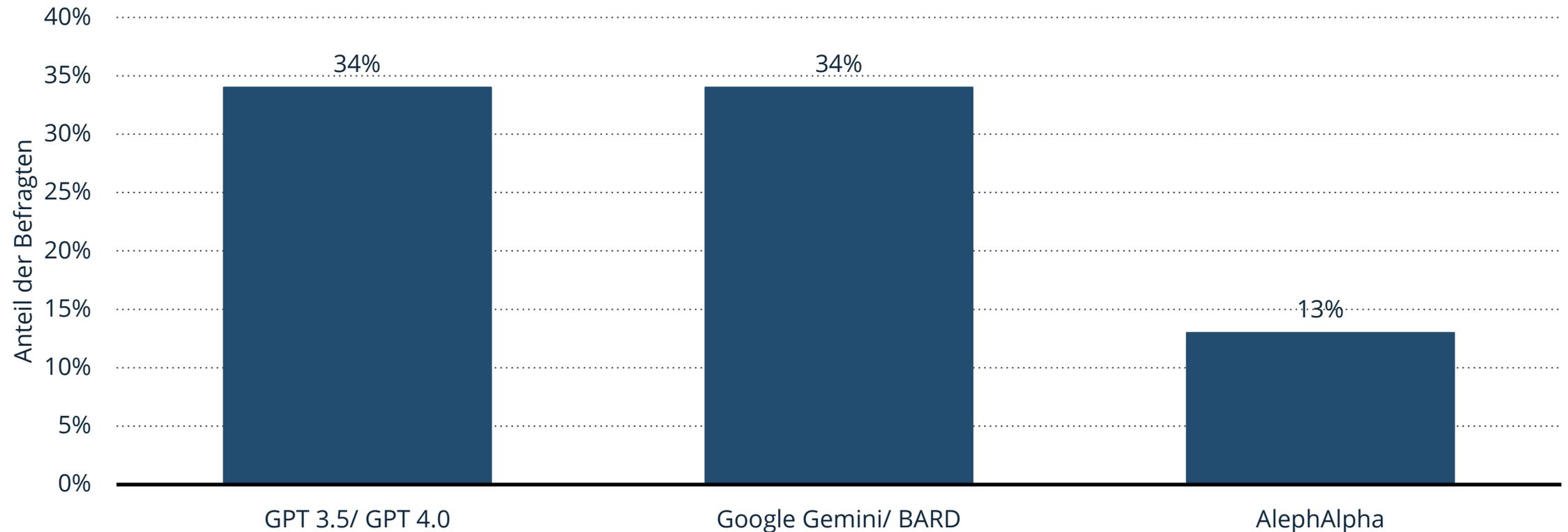


Künstliche Intelligenz - Perspektive der deutschen Wirtschaft

Nutzung

Umfrage zu den gängigsten KI-Modellen in Unternehmen in Deutschland im Jahr 2024

Einsatz von KI-Modellen in deutschen Unternehmen 2024

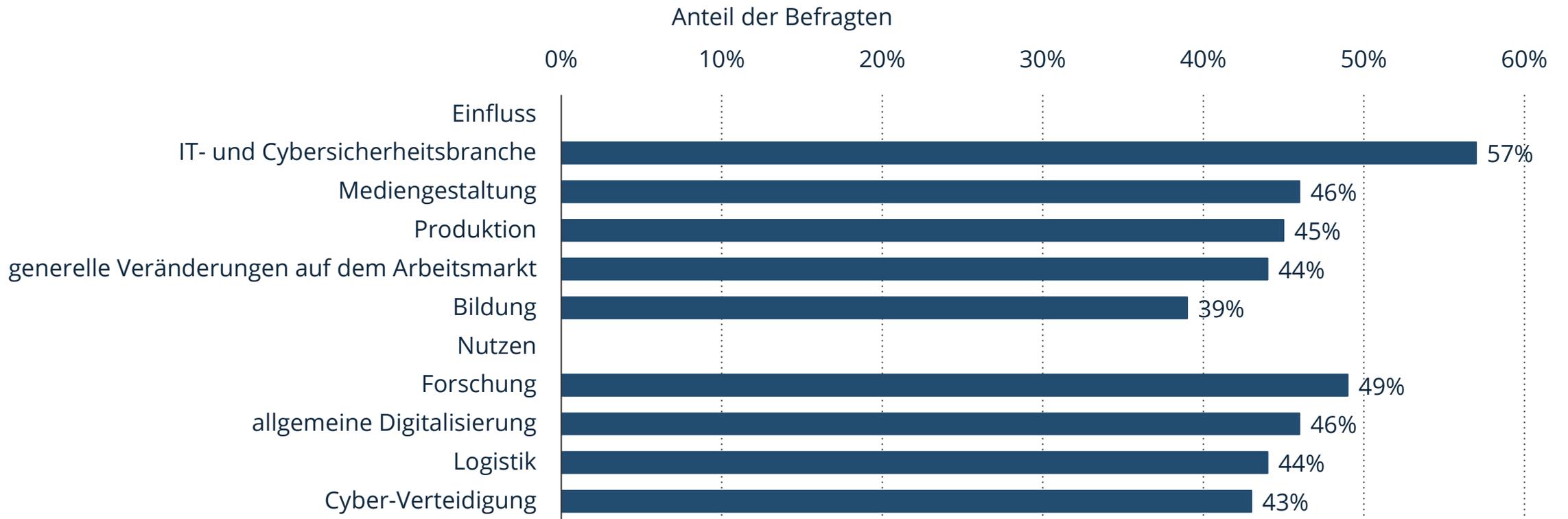


Hinweis(e): Deutschland; März 2024; 284 Befragte; Entscheider aus der deutschen Wirtschaft

Quelle(n): KPMG

Wo wird KI den größten Einfluss und Nutzen haben?

Einfluss und Nutzen von KI in verschiedenen Branchen in Deutschland 2024

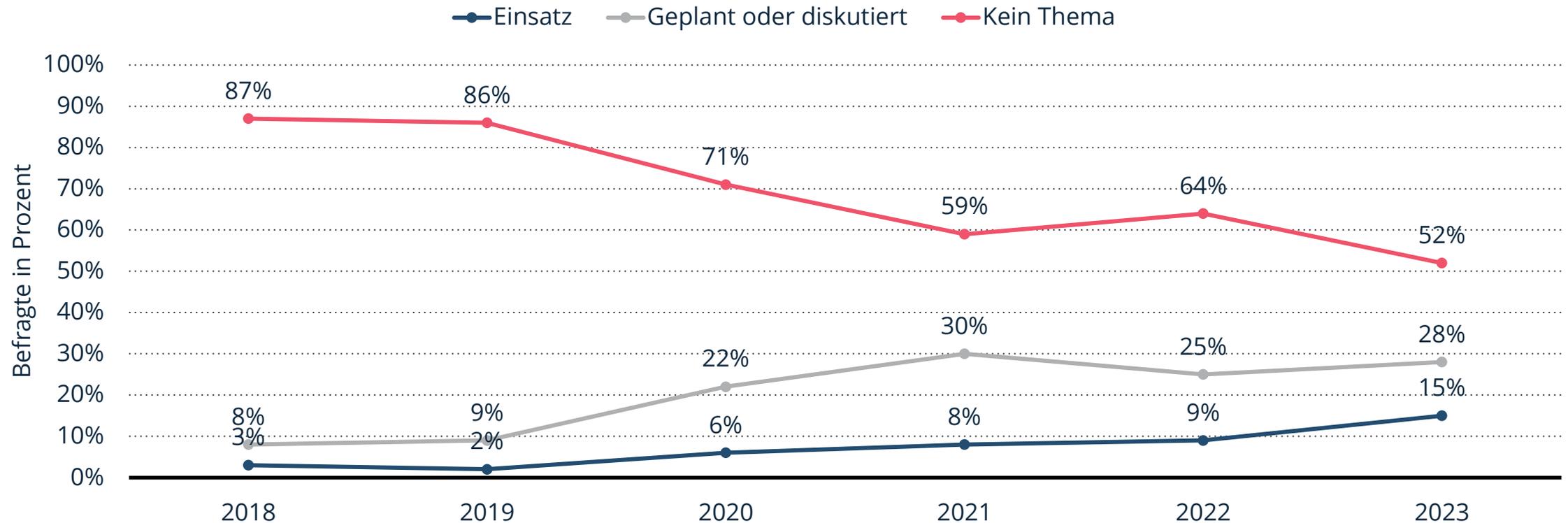


Hinweis(e): Deutschland; über 18 Jahre; mehr als 1.000 Personen

Quelle(n): manage it; Splunk

Inwieweit setzt Ihr Unternehmen KI ein bzw. plant oder diskutiert den Einsatz?

Umfrage: Planung und Etablierung von künstlicher Intelligenz in Unternehmen bis 2023

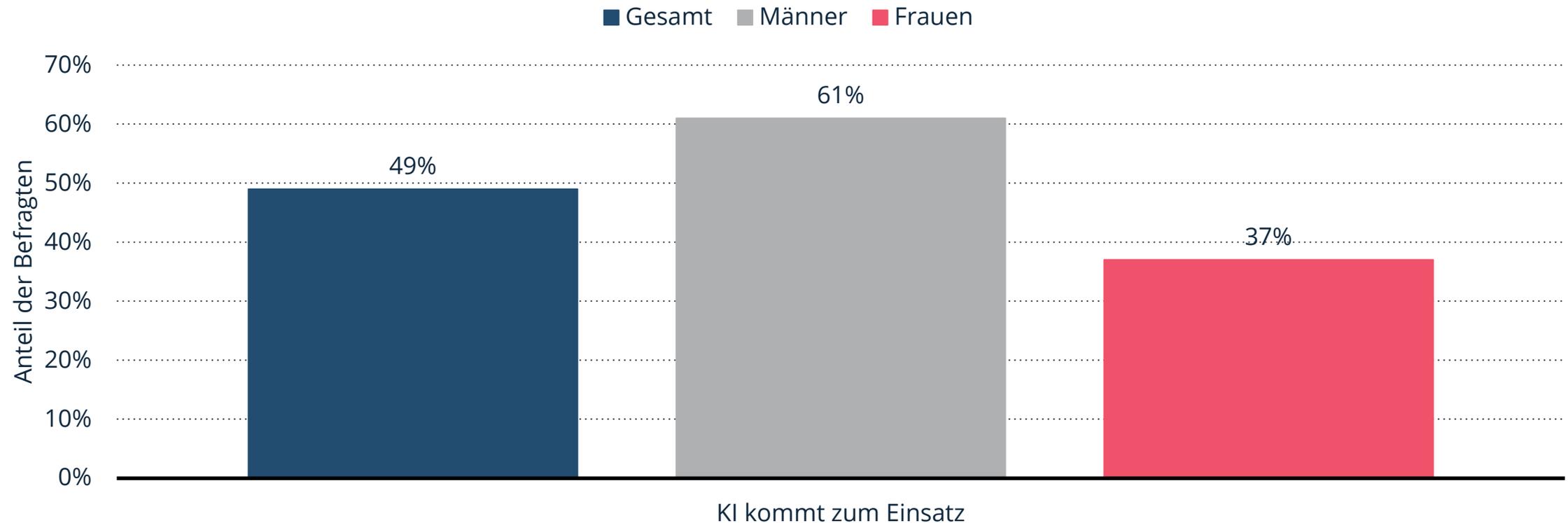


Hinweis(e): Deutschland; KW23 bis KW30 2023; 605 Befragte

Quelle(n): Bitkom

Kommt Künstliche Intelligenz (KI) in deinem Unternehmen zum Einsatz?

Umfrage zum Einsatz von KI in Unternehmen 2023



Hinweis(e): Deutschland; 26.09.2023 bis 28.09.2023; 1.000 Befragte

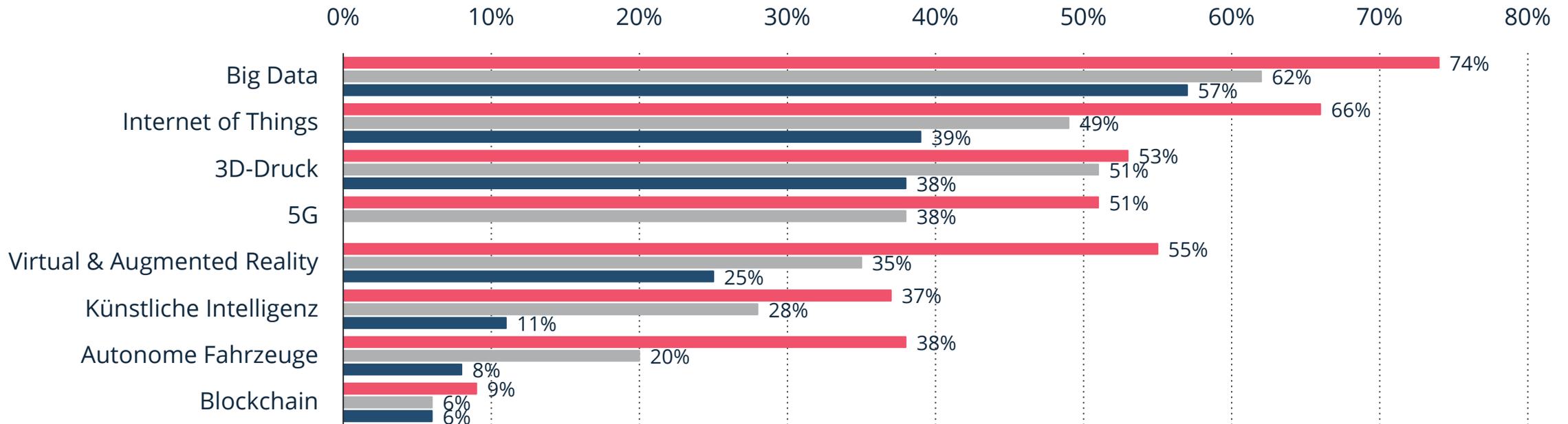
Quelle(n): Appinio

Welche Technologien werden in Ihrem Unternehmen eingesetzt oder sollen eingesetzt werden?

Umfrage unter Unternehmen zur Planung/Umsetzung digitaler Technologien 2018-2022

Anteil der befragten Unternehmen

■ 2022 ■ 2020 ■ 2018

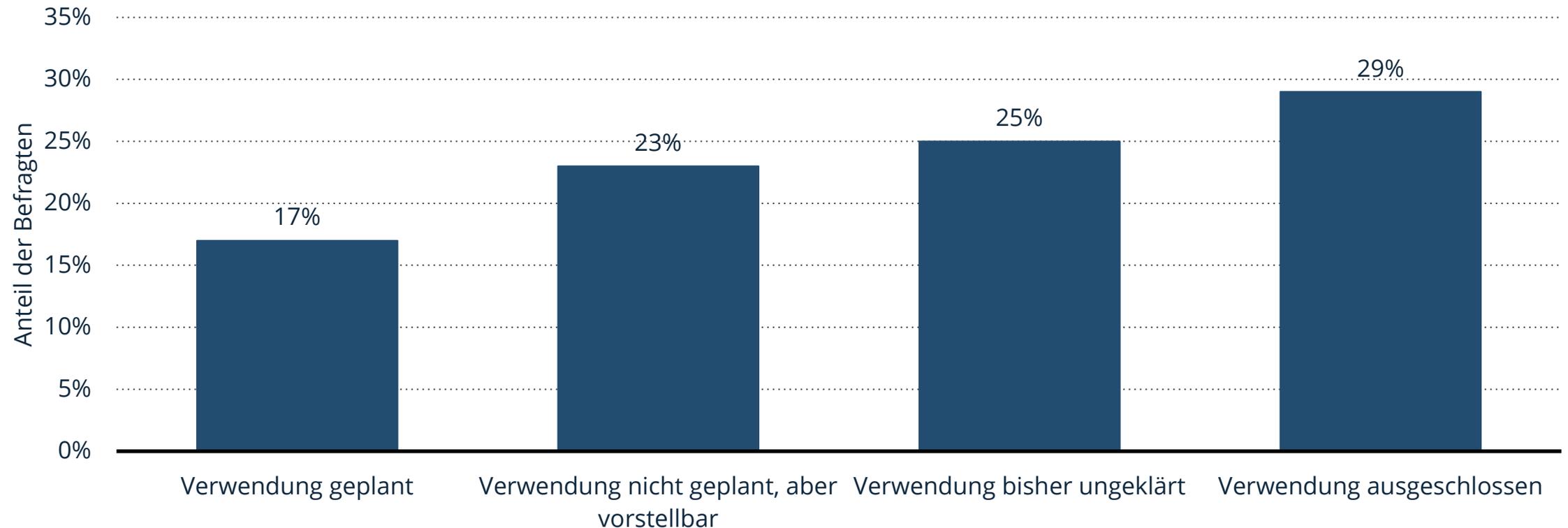


Hinweis(e): Deutschland; Mai 2022; 2022: 604 Befragte; Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten

Quelle(n): Bitkom

Kommen solche KI-Anwendungen zur Textgenerierung wie ChatGPT in Ihrem Unternehmen bereits zum Einsatz?

Umfrage zum Einsatz von künstlicher Intelligenz zur Textgenerierung 2023

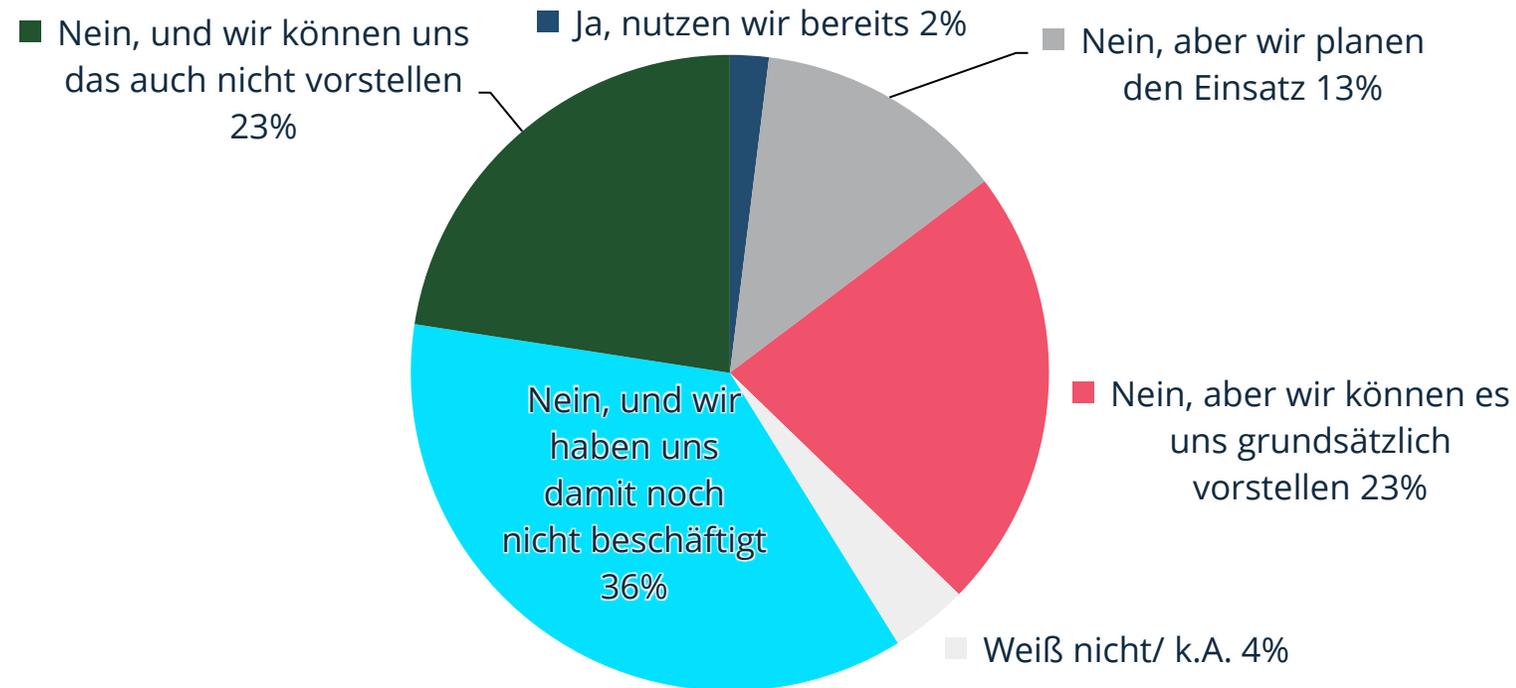


Hinweis(e): Deutschland; 2023; 603 Befragte

Quelle(n): Bitkom

Wird generative KI in Ihrem Unternehmen bereits zentral eingesetzt?

Umfrage: Etablierung von generativer KI in Unternehmen 2023

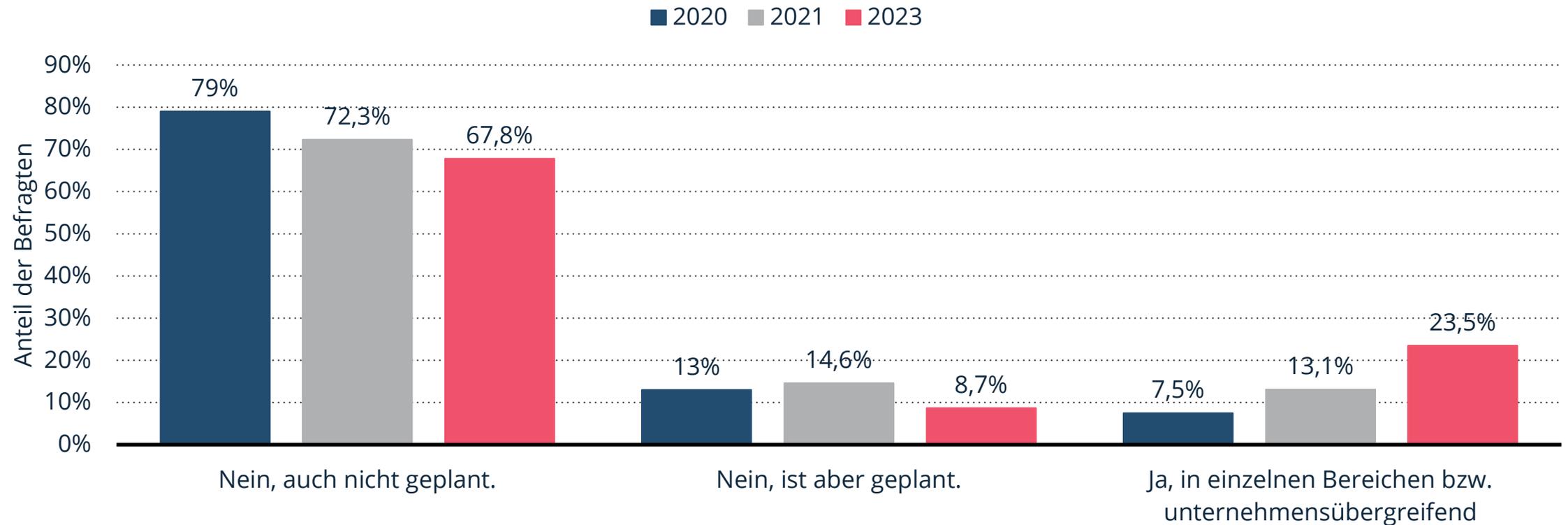


Hinweis(e): Deutschland; KW23 bis KW30 2023; 605 Befragte

Quelle(n): Bitkom

Nutzen Sie Künstliche Intelligenz (KI) in Ihrem Unternehmen?

Umfrage zur Anwendung von künstlicher Intelligenz im Handel bis 2023

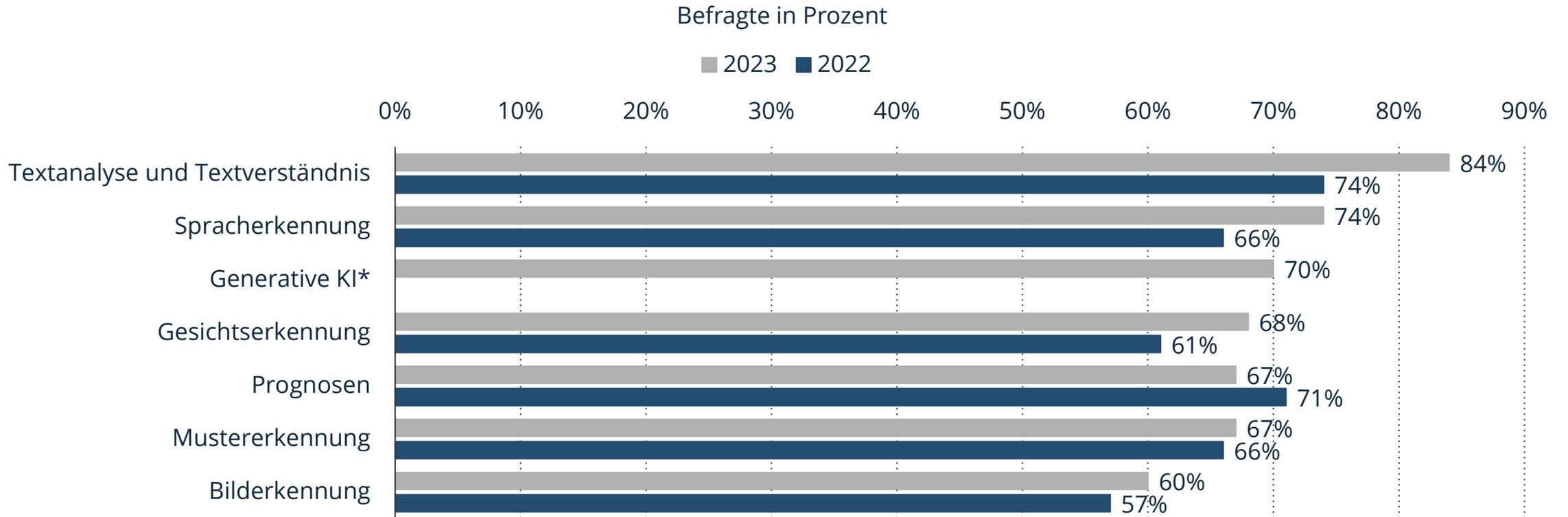


Hinweis(e): Deutschland; 2020 bis 2023²; 145 befragte Händler aus mittelständischen und großen Handelsunternehmen (2023)¹

Quelle(n): Safaric Consulting; HDE

Wie schätzen Sie das Potenzial der folgenden KI-Arten für Ihr Unternehmen ein?

Umfrage: Einschätzung des Potenzials künstlicher Intelligenz in Unternehmen 2023

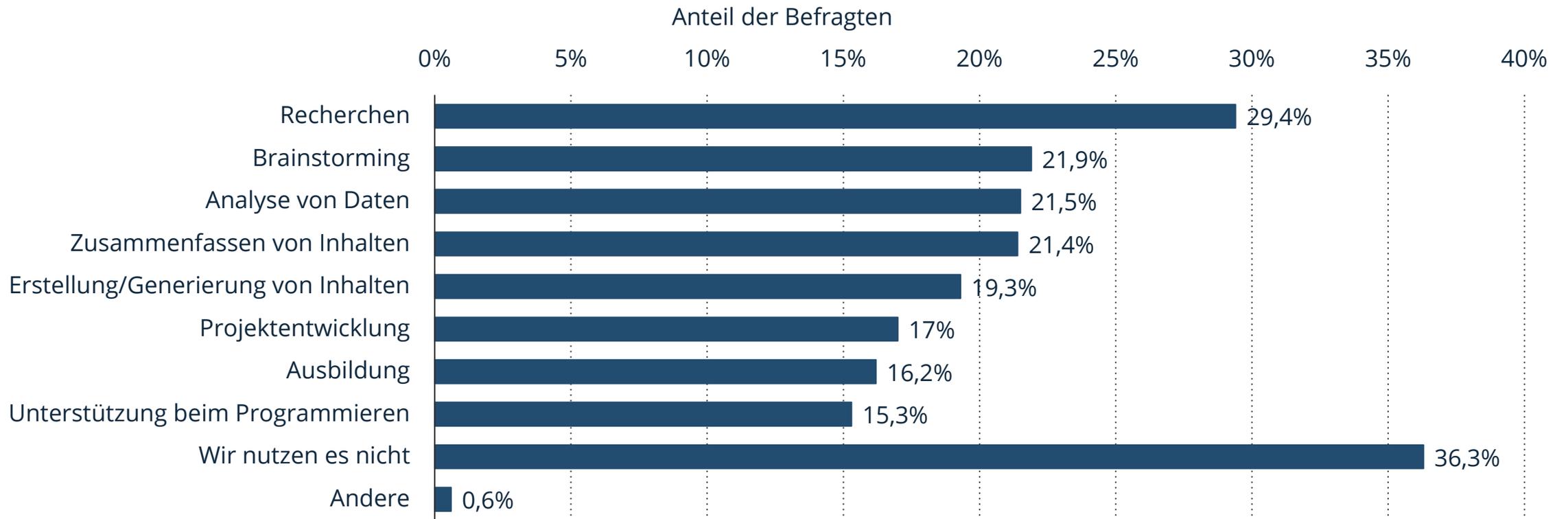


Hinweis(e): Deutschland; KW23 bis KW30 2023; 605 Befragte

Quelle(n): Bitkom

Wofür wird ChatGPT in Ihrem Unternehmen genutzt?

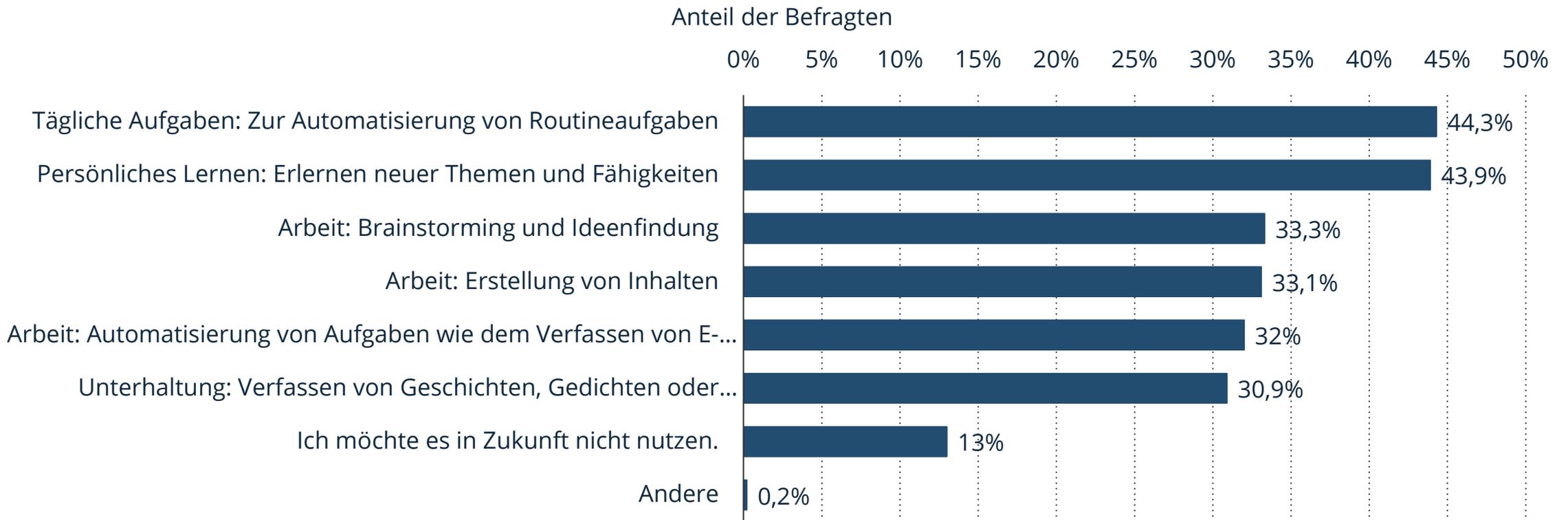
Umfrage zur Nutzung von ChatGPT in Unternehmen 2023



Quelle(n): Gedankenfabrik

Für welche Zwecke würden Sie ChatGPT in Zukunft gern nutzen?

Umfrage zur Verwendung von ChatGPT 2023



Hinweis(e): Deutschland; 22. Juni 2023; 893 Befragte; Teilnehmer:innen, die bereits von ChatGPT gehört haben

Quelle(n): Gedankenfabrik

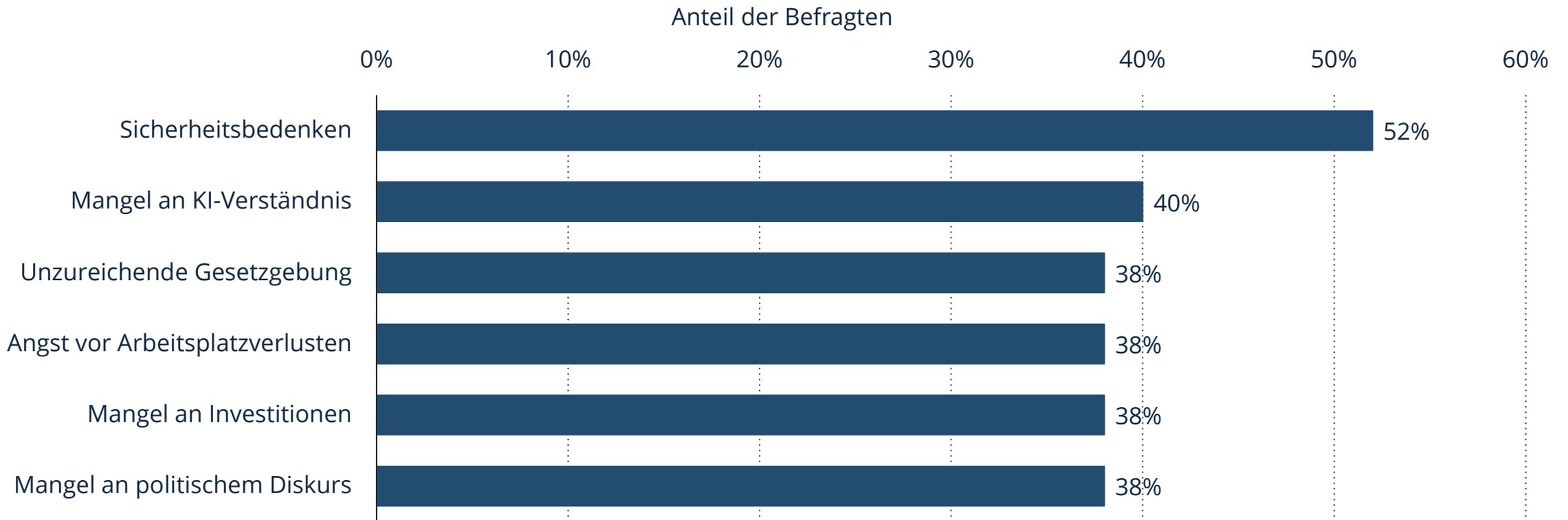


Künstliche Intelligenz - Perspektive der deutschen Wirtschaft

Herausforderungen

Gründe für die Zurückhaltung bei der Implementierung von künstlicher Intelligenz in Deutschland im Jahr 2024

Gründe für die Zurückhaltung bei der KI-Implementierung in Deutschland 2024

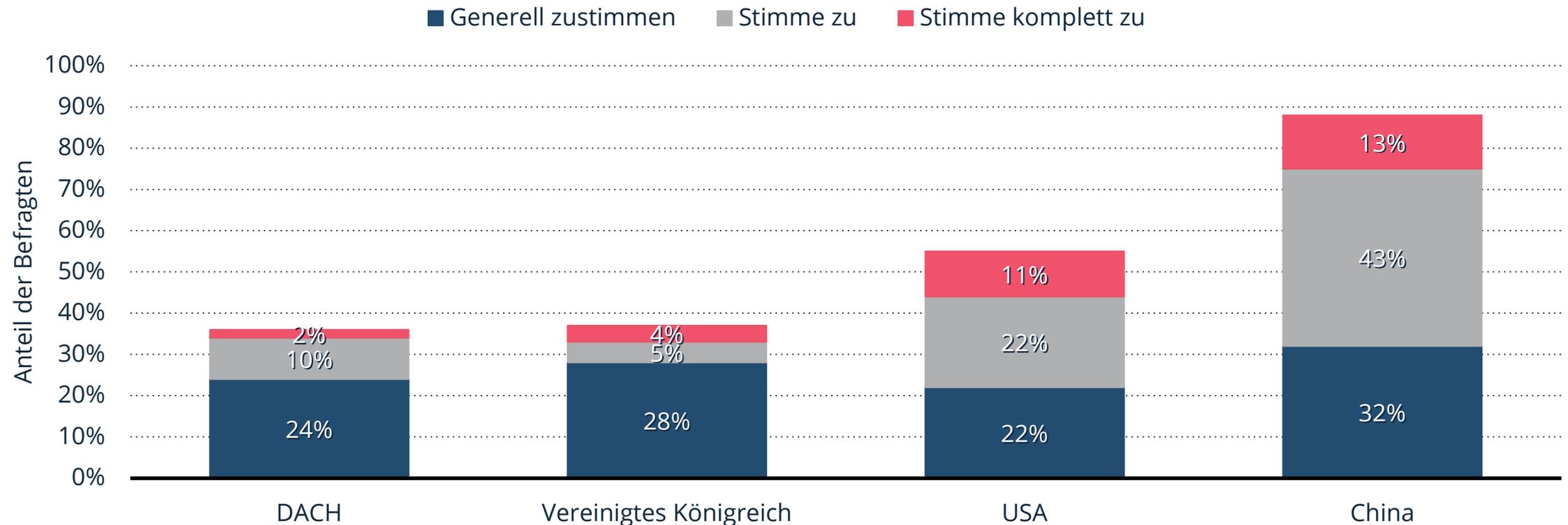


Hinweis(e): Deutschland; über 18 Jahre; mehr als 1.000 Personen

Quelle(n): manage it; Splunk

Verfügbarkeit von qualifiziertem Personal mit KI-Expertise nach Regionen im Jahr 2024

Vorhandensein von qualifiziertem Personal für KI-Anwendungen nach Regionen 2024

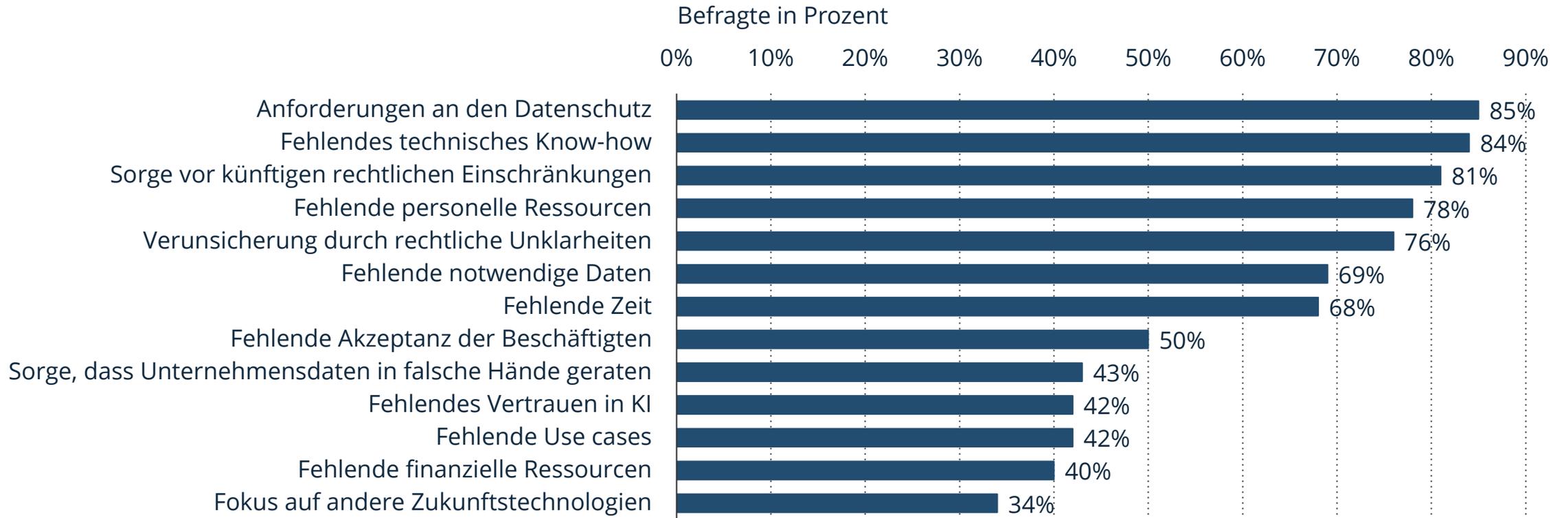


Hinweis(e): Österreich, China, Deutschland, Schweiz, Vereinigtes Königreich, USA; 856 Befragte

Quelle(n): MHP; LMU Entrepreneurship Center

Was sind die größten Hemmnisse für den KI-Einsatz in Ihrem Unternehmen?

Umfrage: Hemmnisse für den Einsatz von künstlicher Intelligenz in Unternehmen 2023

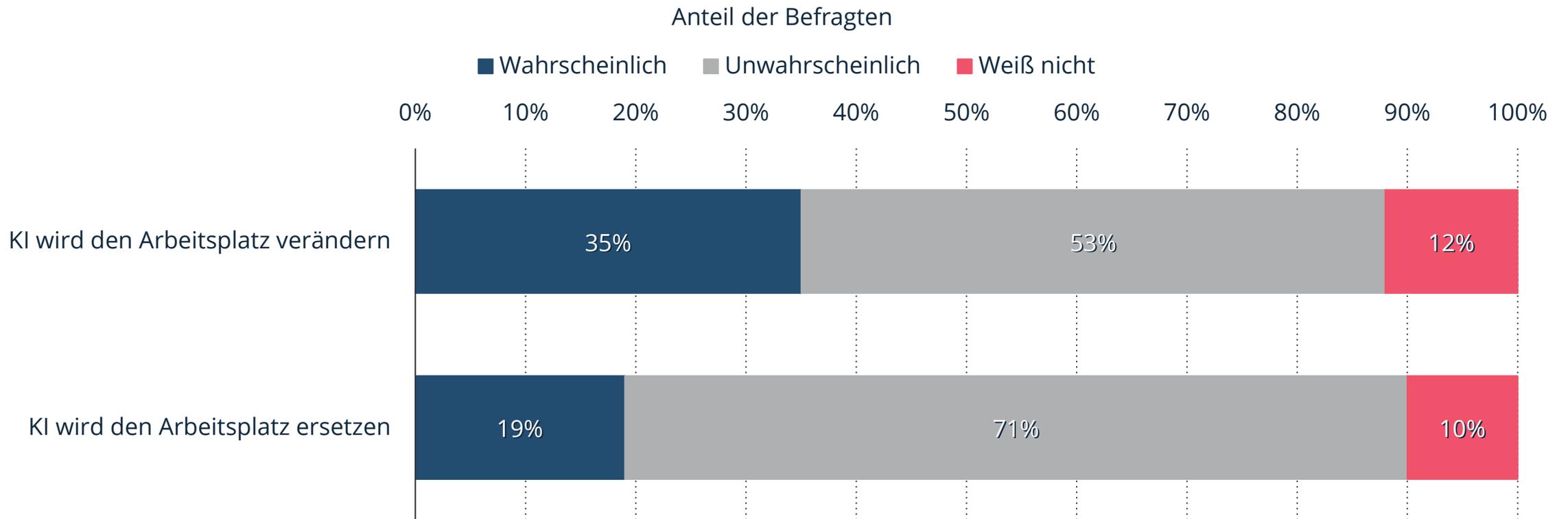


Hinweis(e): Deutschland; KW23 bis KW30 2023; 605 Befragte

Quelle(n): Bitkom

Denken Sie, dass die zunehmende Nutzung künstlicher Intelligenz in den nächsten fünf Jahren ihren Arbeitsplatz verändern oder ersetzen wird?

Befragung zu den Auswirkungen durch KI am Arbeitsplatz in Deutschland 2023

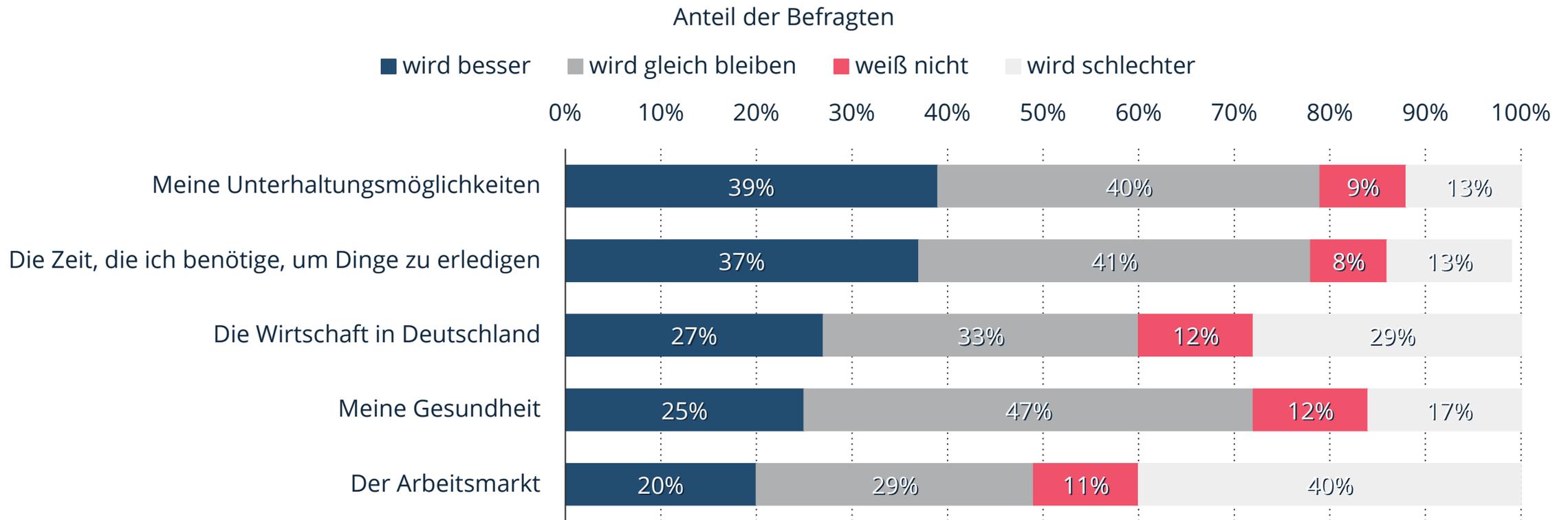


Hinweis(e): Deutschland; 26. Mai 2023 bis 09. Juni 2023; unter 75 Jahren; 1.000 Befragte

Quelle(n): Ipsos

Denken Sie, dass sich durch die zunehmende Nutzung künstlicher Intelligenz die folgenden Aspekte in den nächsten 3 bis 5 Jahren verbessern, verschlechtern oder gleich bleiben?

Befragung zu Auswirkungen durch KI in Deutschland 2023

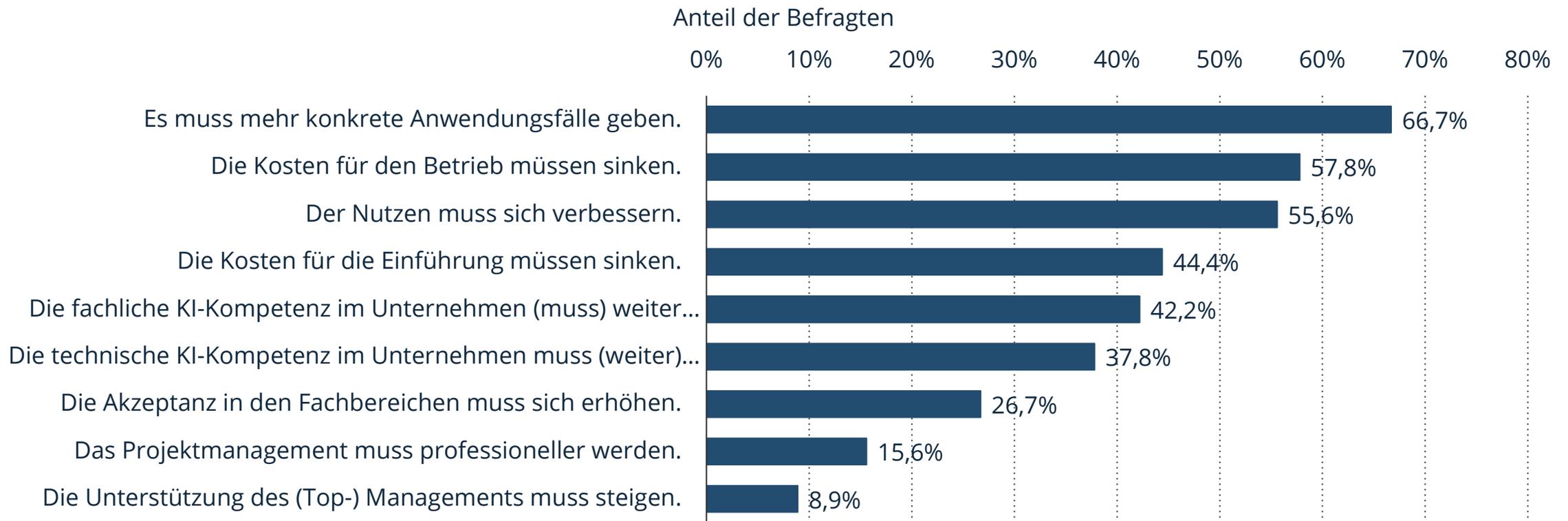


Hinweis(e): Deutschland; 26. Mai 2023 bis 09. Juni 2023; unter 75 Jahren; 1.000 Befragte

Quelle(n): Ipsos

Was muss sich aus Ihrer Sicht ändern, damit Sie in Ihrem Unternehmen (mehr) KI-Projekte durchführen?

Umfrage zu den Hemmnissen bei der Einführung künstlicher Intelligenz im Handel 2023

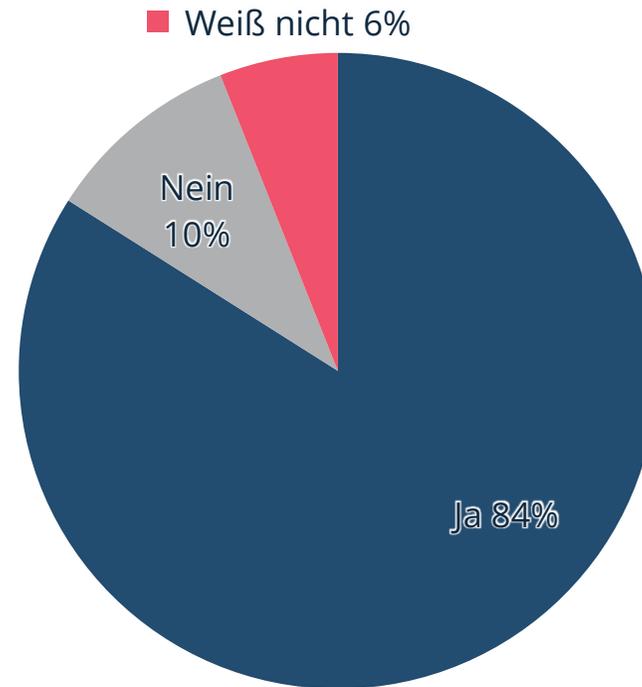


Hinweis(e): Deutschland; 28.11.2022 bis 27.01.2023; 145 befragte Händler aus mittelständischen und großen Handelsunternehmen

Quelle(n): Safaric Consulting; HDE

Sollte Künstliche Intelligenz durch den Gesetzgeber reguliert werden, also sollte es gesetzliche Vorgaben für die ethische Entwicklung und den sicheren Einsatz von KI geben?

Umfrage zur Regulierung von KI 2023

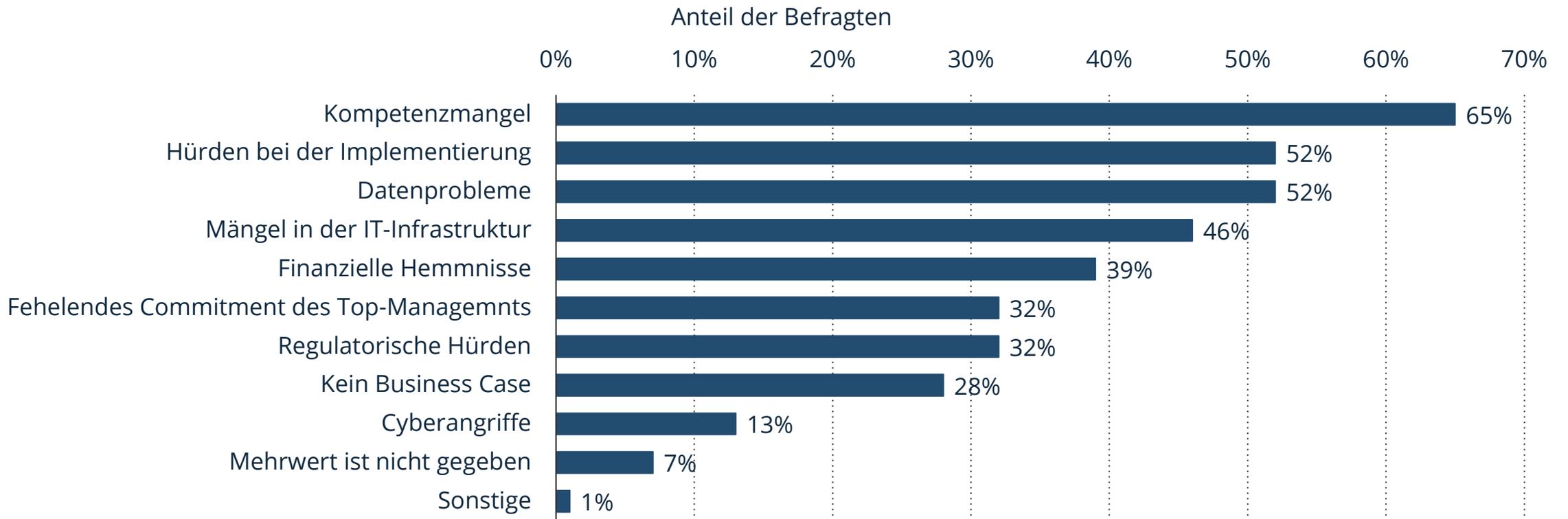


Hinweis(e): Deutschland; April bis Mai 2023; 16 bis 75 Jahre; 1.021 Befragte

Quelle(n): TÜV-Verband

Hemmnisse der Künstliche Intelligenz in Mittelstandsunternehmen in Deutschland im Jahr 2021

Hürden der KI-Umsetzung in Mittelstandsunternehmen in Deutschland 2021

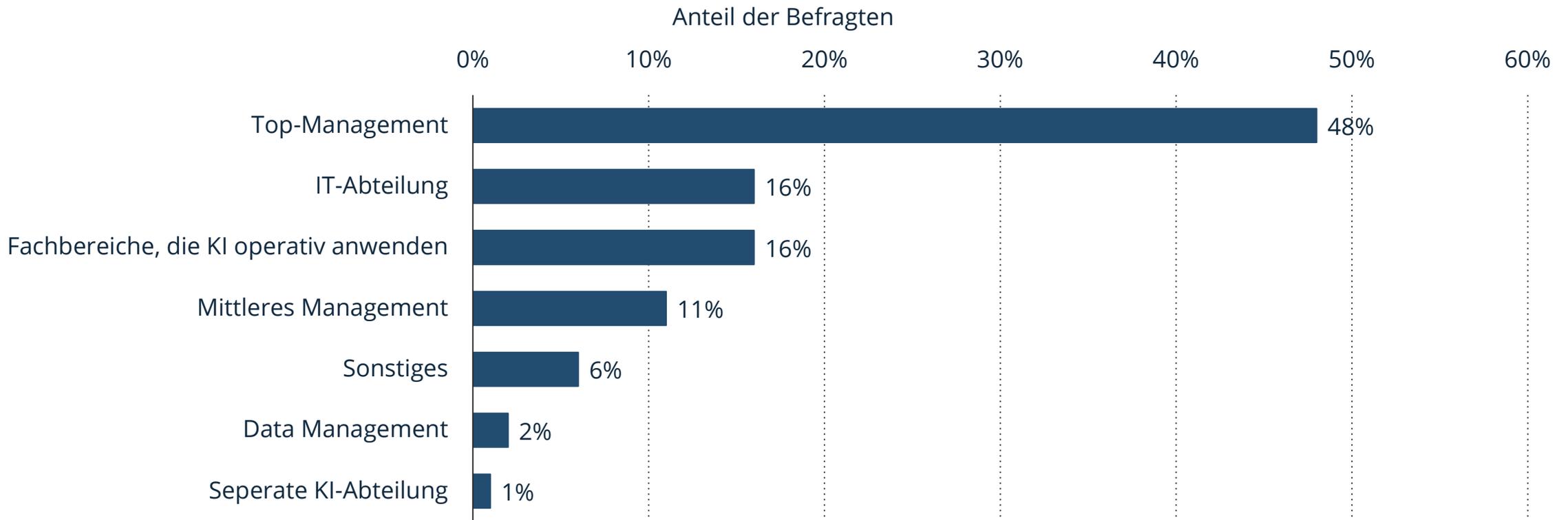


Hinweis(e): Deutschland; Oktober bis November 2020; 307 Unternehmen

Quelle(n): Deloitte

Organisatorische Verantwortung für Künstliche Intelligenz in Mittelstandsunternehmen in Deutschland im Jahr 2021

Organisatorische Verantwortung für Künstliche Intelligenz im Mittelstand



Hinweis(e): Deutschland; Oktober bis November 2020; 307 Unternehmen

Quelle(n): Deloitte

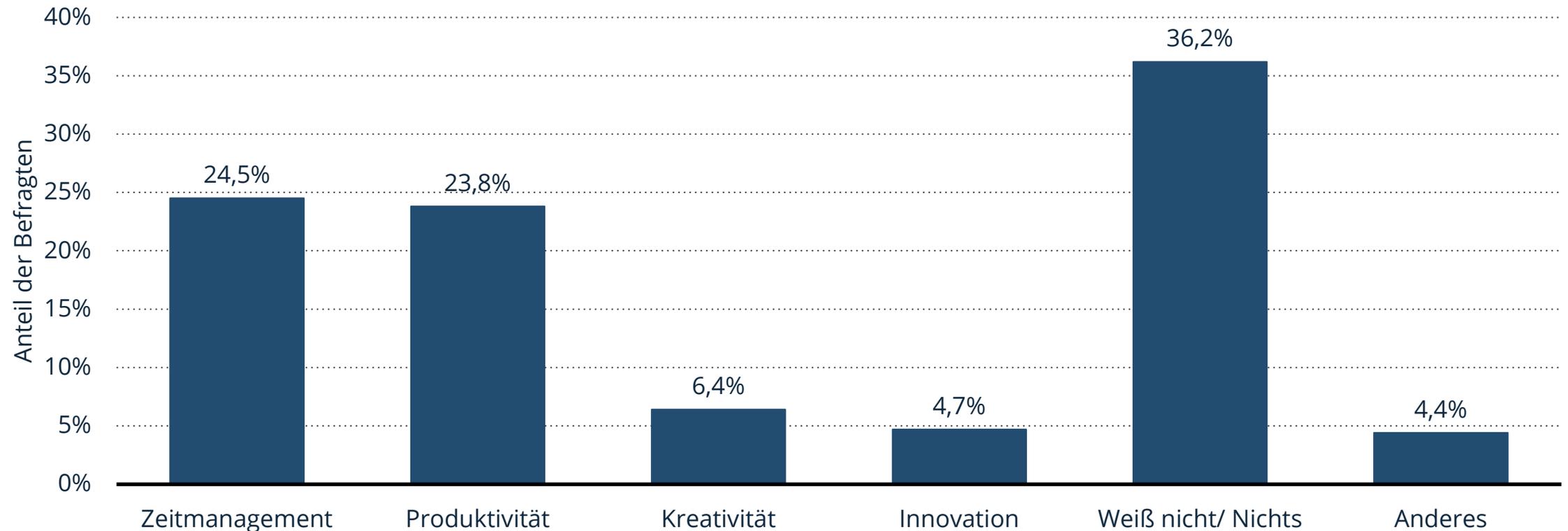


Künstliche Intelligenz - Perspektive der deutschen Wirtschaft

Chancen & Risiken

Was kann/könnte durch Künstliche Intelligenz an Ihrem Arbeitsplatz am meisten gefördert bzw. unterstützt werden?

Umfrage zu den Verbesserungen am Arbeitsplatz durch KI 2024

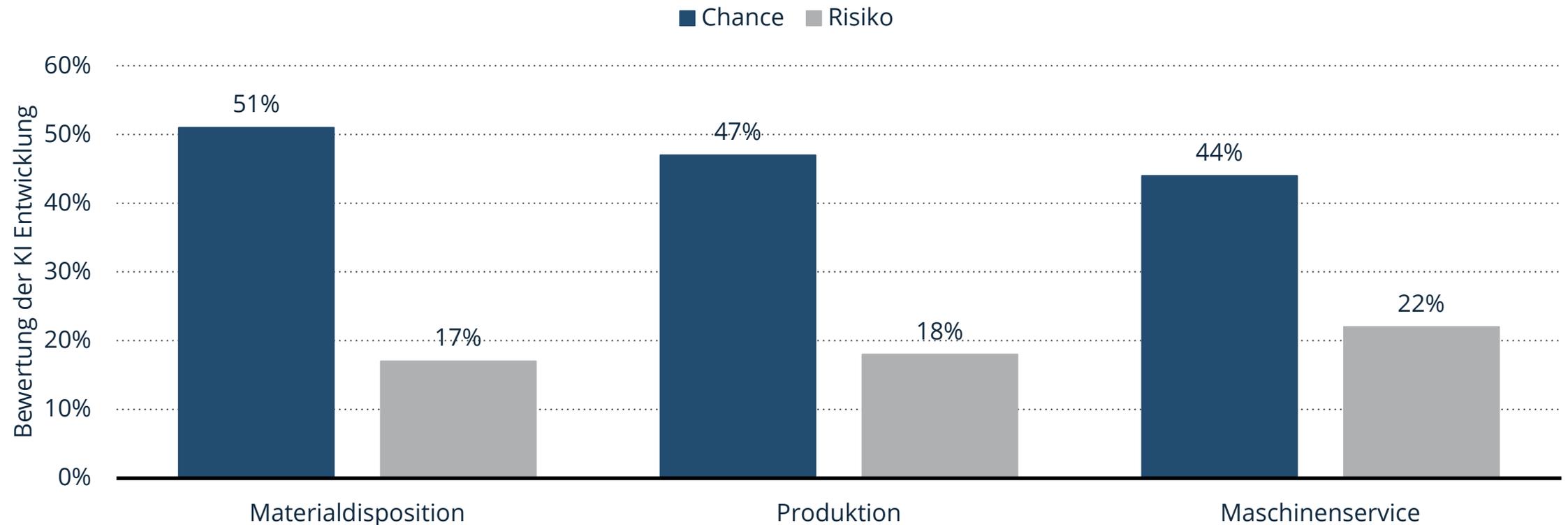


Hinweis(e): Deutschland; 17.02.2024-17.04.2024; ab 18 Jahre; 2.118 Befragte; Erwerbstätige "White Collar"*

Quelle(n): Microsoft

Bewertung der KI-Entwicklung in der industriellen Produktion, Materialdisposition und Maschinenservice in Deutschland im Jahr 2024

Befragung zur Bewertung der KI-Entwicklung in der Industrie 2024

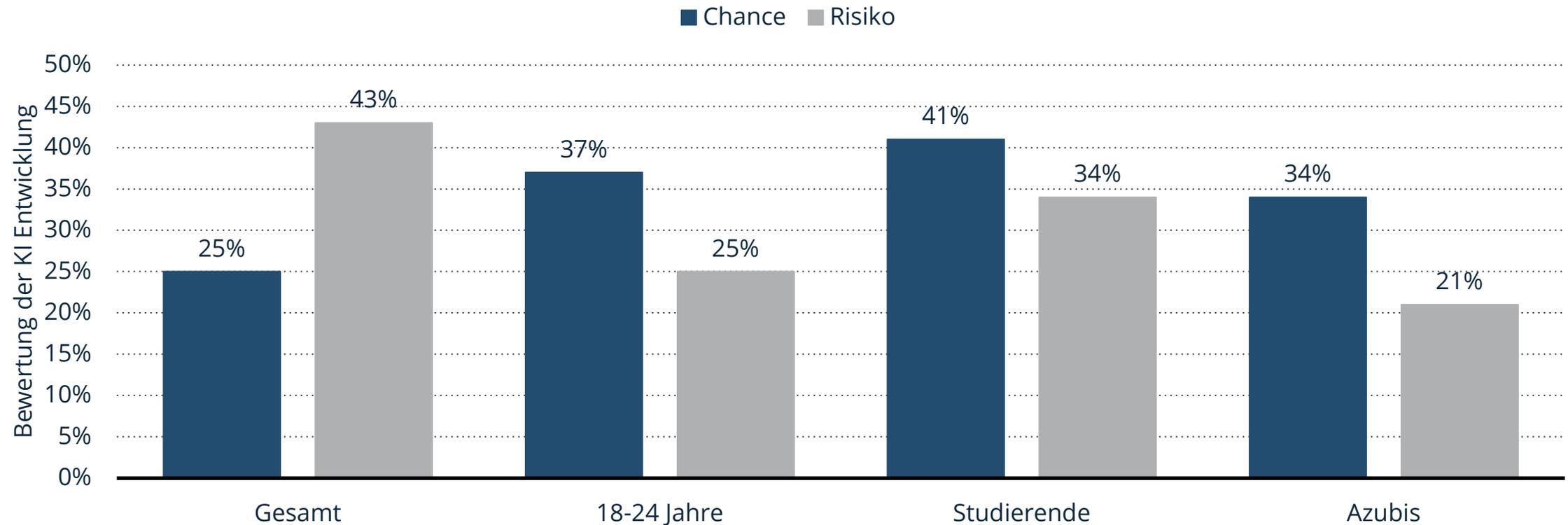


Hinweis(e): Deutschland; 16.01.-18.01.2024; 2.052 Befragte; ab 18 Jahren

Quelle(n): gfu

Bewertung des KI-Einsatzes in der Ausbildung und im Studium in Deutschland im Jahr 2024

Befragung zur Bewertung der KI-Einsatz in der Ausbildung und im Studium 2024

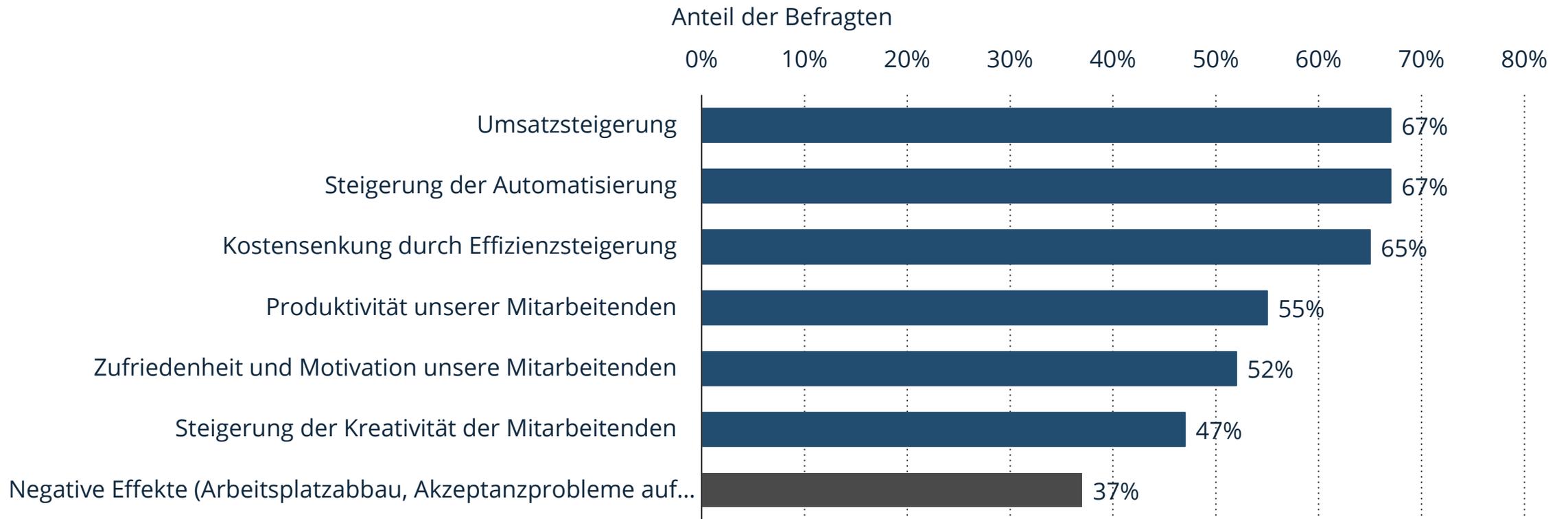


Hinweis(e): Deutschland; 16.01.-18.01.2024; 2.052 Befragte; ab 18 Jahren

Quelle(n): gfu

Erwartete positive und negative Effekte durch Nutzung von generativer KI in Deutschland im Jahr 2024

Umfrage zu Auswirkungen generativer KI 2024

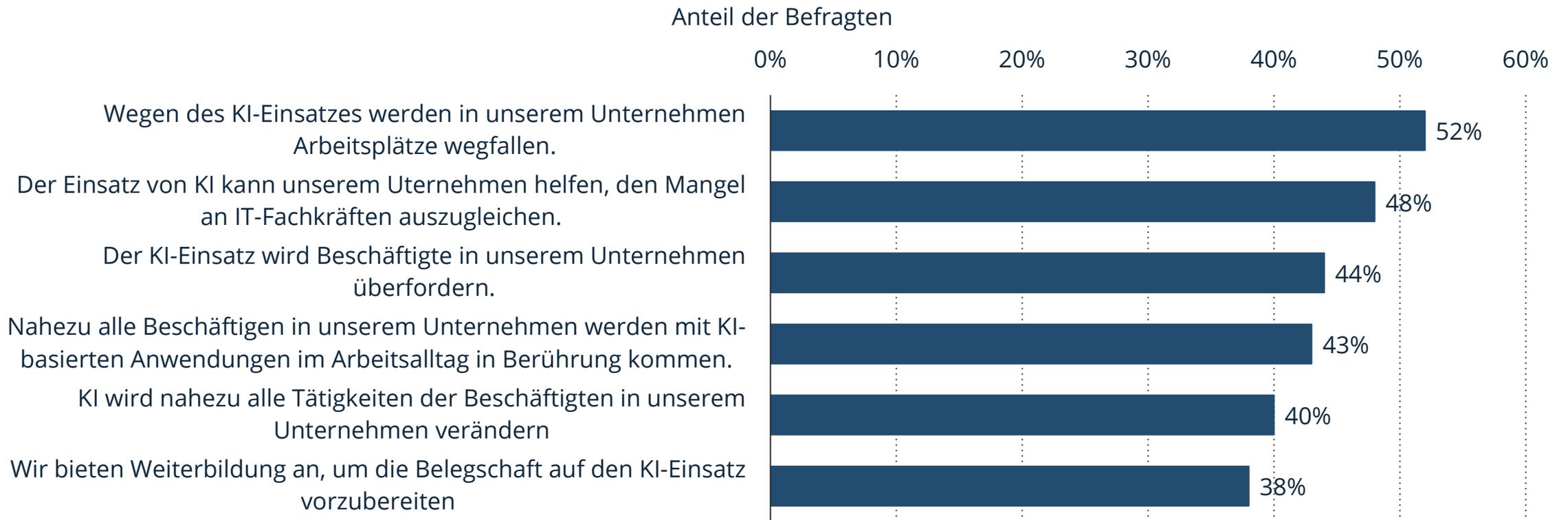


Hinweis(e): Deutschland; März 2024; 284 Befragte; Entscheider aus der deutschen Wirtschaft

Quelle(n): KPMG

Inwiefern treffen die folgenden Aussagen zu KI auf Ihr Unternehmen zu?

Meinung zur Auswirkung von KI auf IT-Fachkräftemangel 2023



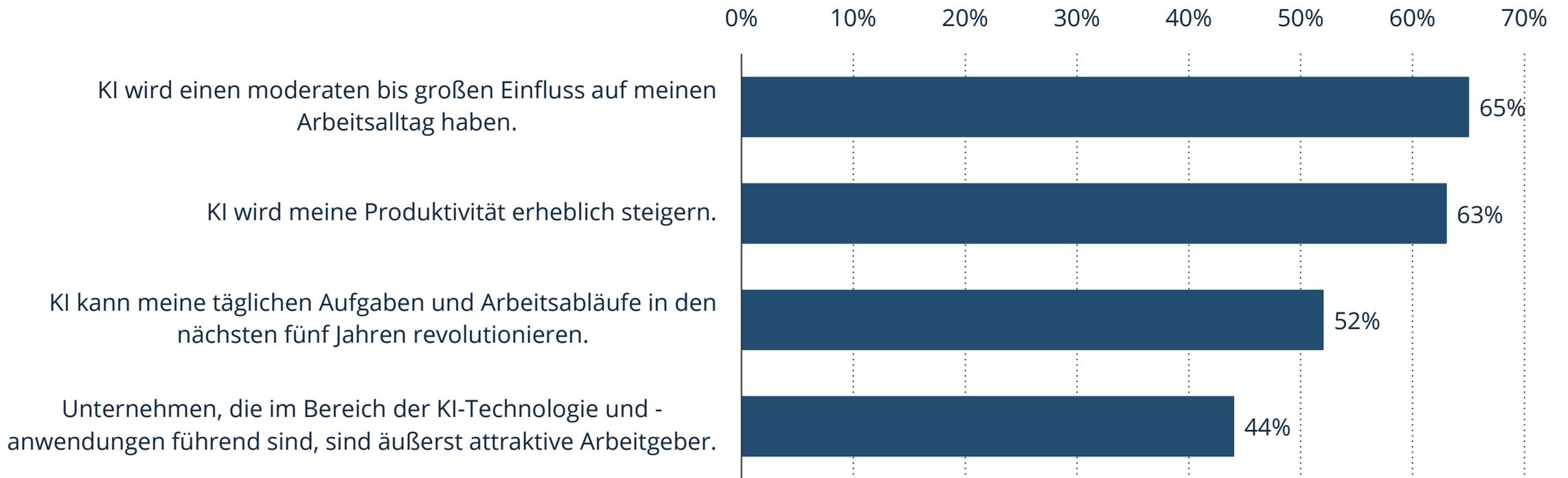
Hinweis(e): Deutschland; KW 33 bis KW 41 2023; 853 Befragte; Unternehmen ab 3 Mitarbeitern

Quelle(n): Bitkom

Stimmen Sie den folgenden Aussagen zum Einfluss des Einsatzes von Künstlicher Intelligenz in der Arbeitswelt zu? (Anteil der zustimmenden Befragten)

Umfrage zum Einfluss des Einsatzes von KI in der Arbeitswelt 2023

Anteil der zustimmenden Befragten

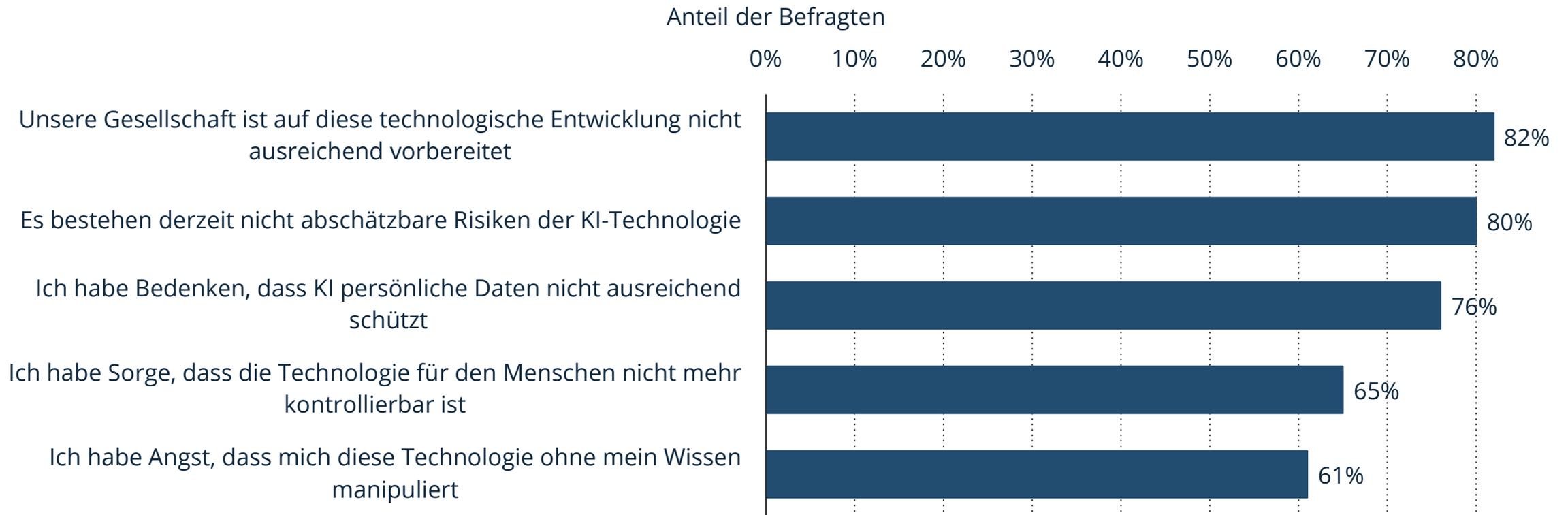


Hinweis(e): Deutschland; Mitte Mai bis Anfang Juni 2023; 3.000 Befragte¹; Arbeitnehmende

Quelle(n): StepStone

Wie sehr stimmen Sie den Aussagen zu möglichen Chancen und Risiken von generativen KI-Systemen wie ChatGPT zu?

Umfrage zu den Chancen und Risiken von generativer KI 2023

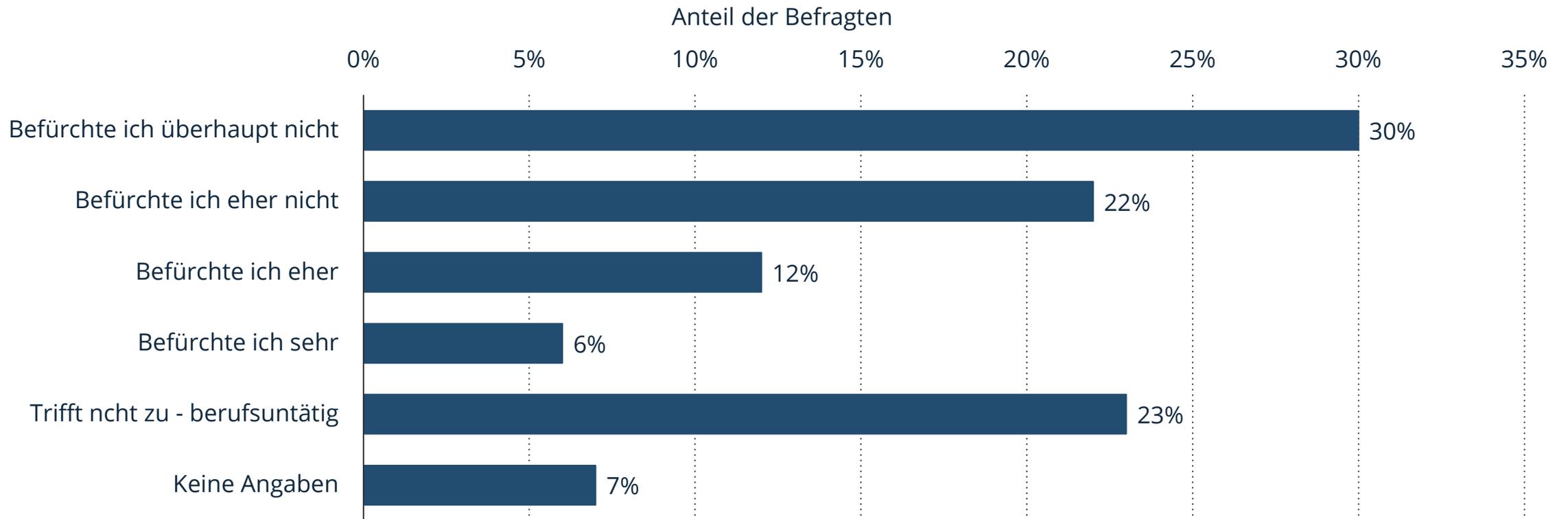


Hinweis(e): Deutschland; April bis Mai 2023; 16 bis 75 Jahre; 1.021 Befragte

Quelle(n): TÜV-Verband

Wie sehr befürchten Sie, dass Ihre berufliche Tätigkeit durch Künstliche Intelligenz ersetzt wird?

Umfrage zur Übernahme der beruflichen Tätigkeit durch KI 2023

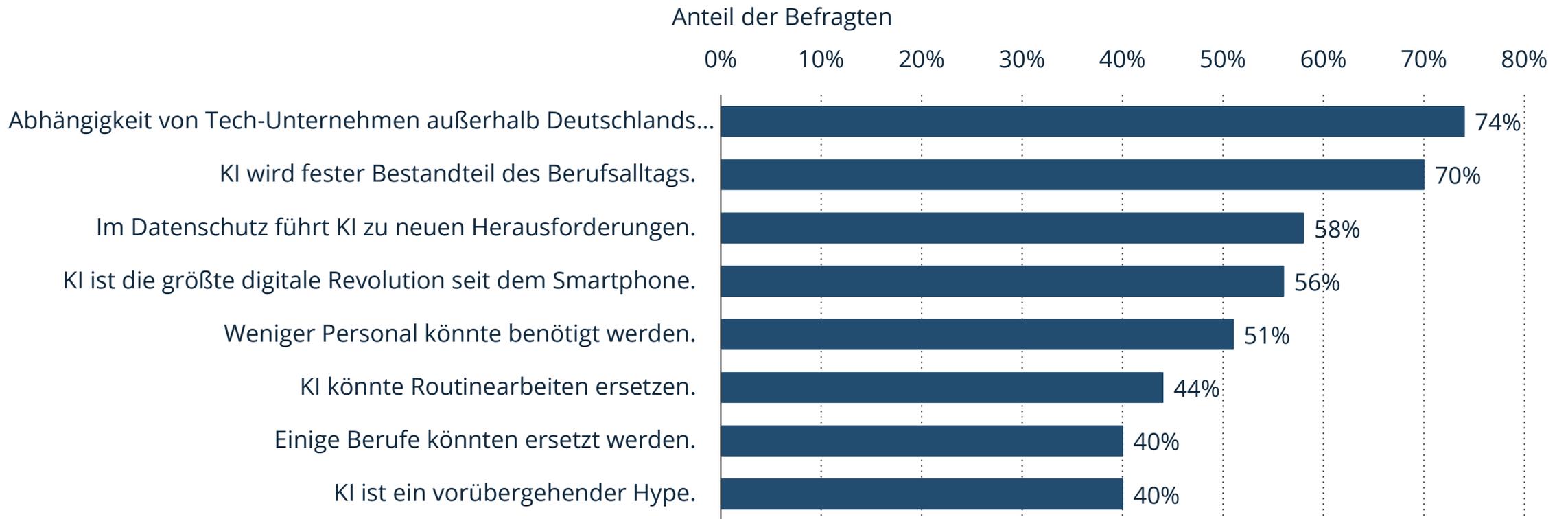


Hinweis(e): Deutschland; 2023; 12.141 Befragte

Quelle(n): YouGov

Inwieweit stimmen Sie den folgenden Aussagen zu KI-basierte Textgeneratoren wie ChatGPT zu bzw. nicht zu?

Umfrage zur Einstellung gegenüber KI-basierter Textgenerierung 2023

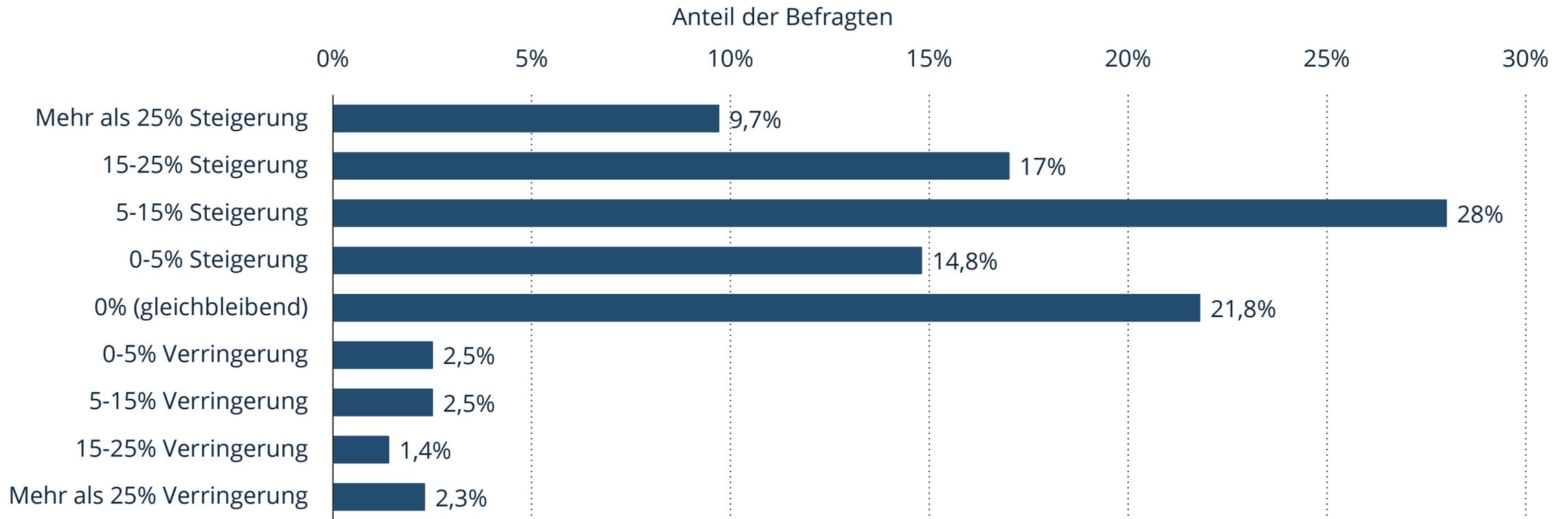


Hinweis(e): Deutschland; 2023; 603 Befragte

Quelle(n): Bitkom

Welchen Einfluss auf die Produktivität und Effizienz Ihrer Arbeit erwarten Sie von ChatGPT in den nächsten 5 Jahren?

Umfrage zum erwarteten Einfluss von ChatGPT 2023

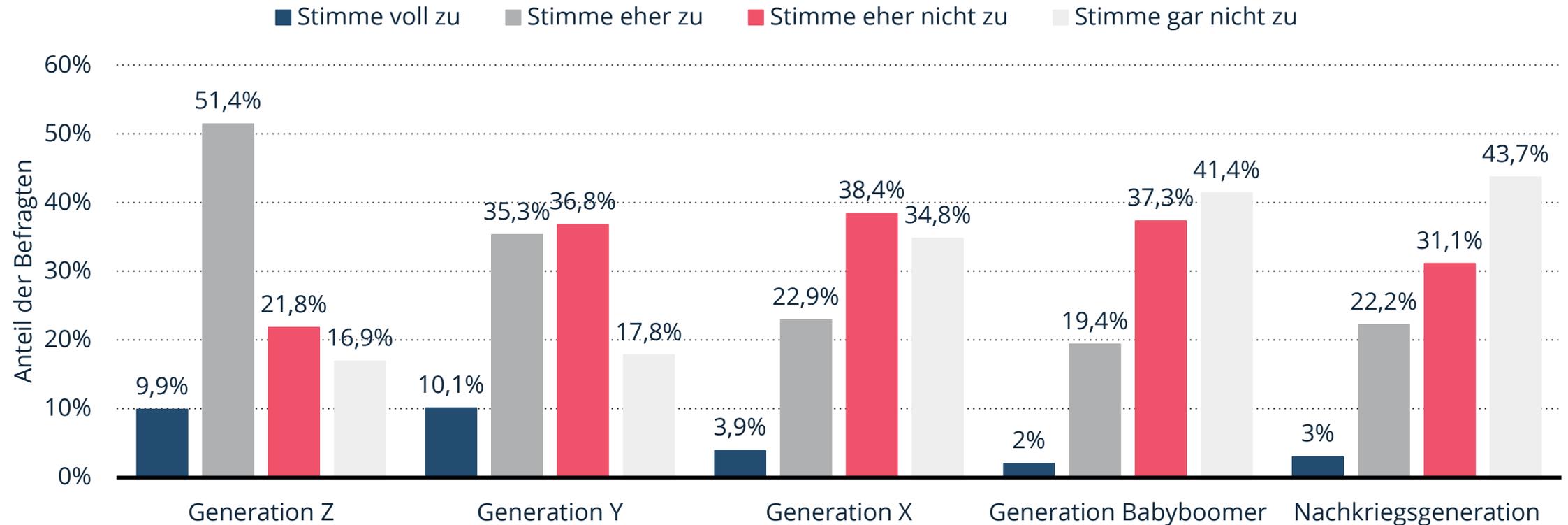


Hinweis(e): Deutschland; 22. Juni 2023; 786 Befragte; Berufstätige, die bereits von ChatGPT gehört haben

Quelle(n): Gedankenfabrik

Inwieweit stimmen Sie der Aussage "Chatbots wie ChatGPT werden meine Arbeit einfacher machen." zu oder nicht zu?

Umfrage zur Wahrnehmung von Chatbots wie ChatGPT als Arbeitserleichterung 2023

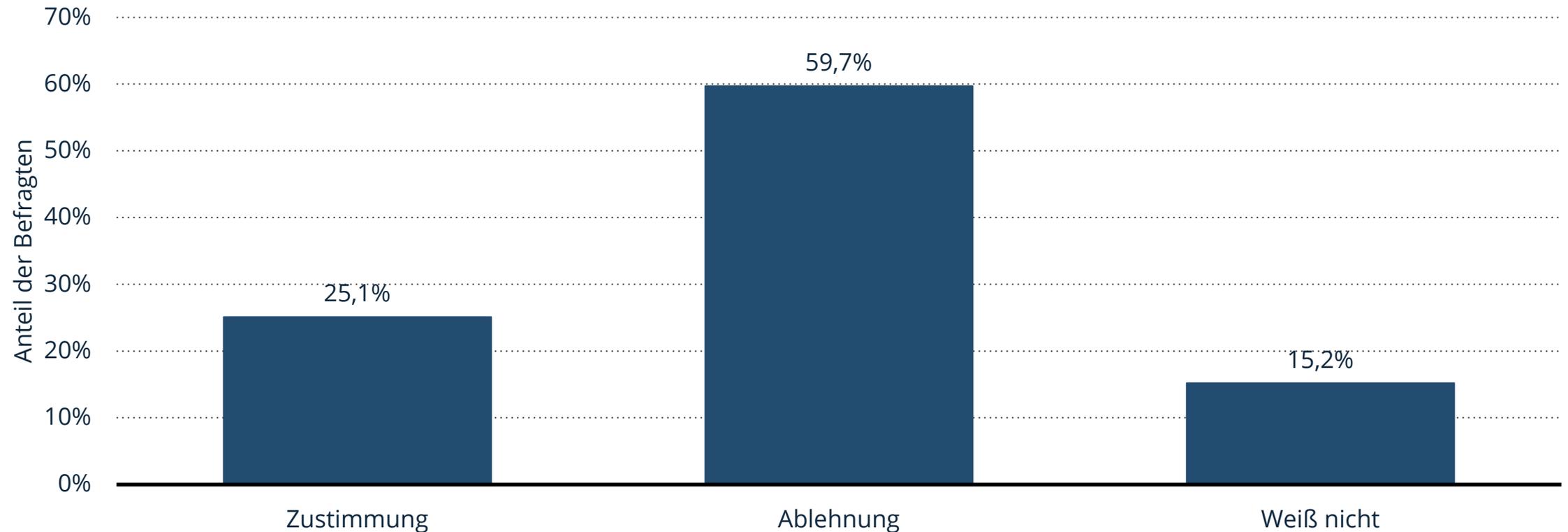


Hinweis(e): Deutschland; Mai 2022 bis Mai 2023; ab 16 Jahre; 3.878 Befragte

Quelle(n): Institut für Generationenforschung

Inwieweit stimmen Sie der Aussage zu: "Ich freue mich auf die Veränderungen durch Künstliche Intelligenz in meinem Arbeitsalltag"?

Befragung zu den Veränderungen im Arbeitsalltag durch KI 2023

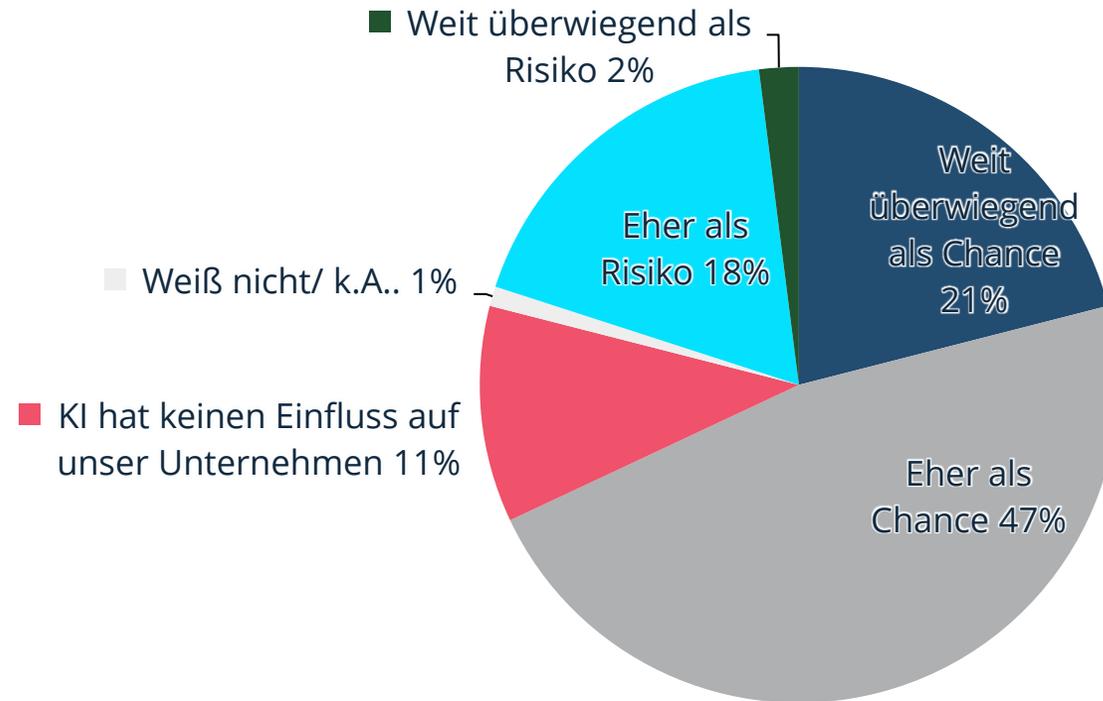


Hinweis(e): Deutschland; 26.12.2023-30.12.2023; 1.053 Befragte; Erwerbstätige, die täglich digitale Arbeitsmittel nutzen

Quelle(n): BVDW

Sehen Sie Künstliche Intelligenz eher als Chance oder eher als Risiko für Ihr Unternehmen?

Umfrage: Einschätzung des Einsatzes von KI in Unternehmen 2023

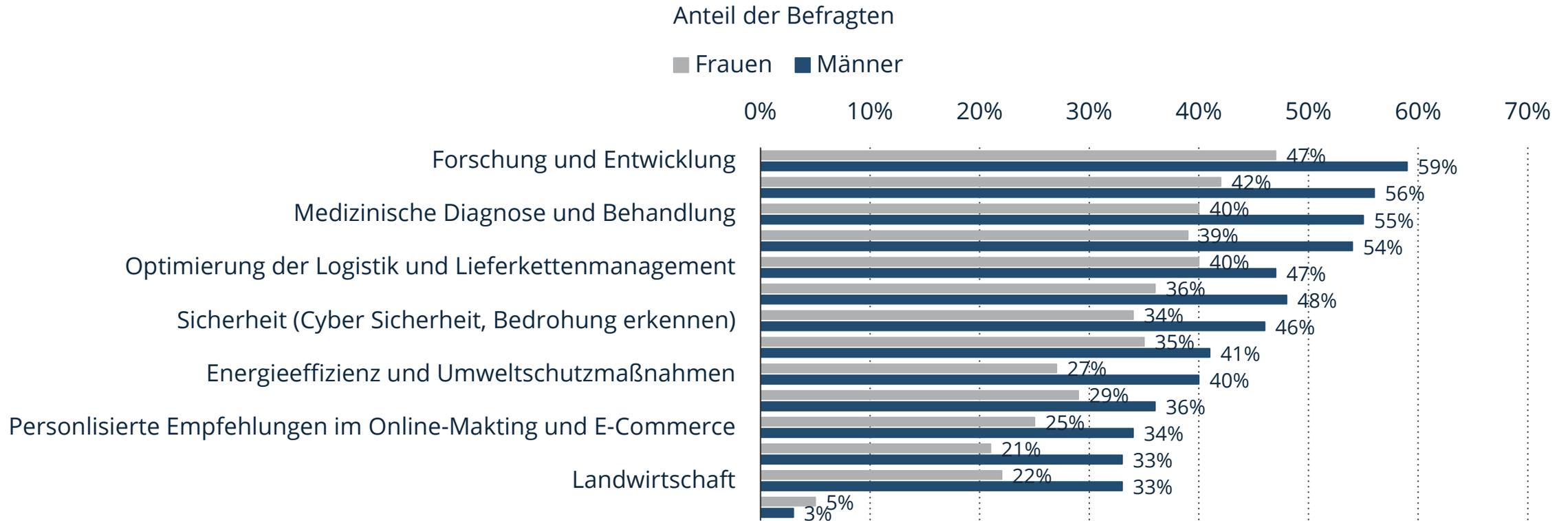


Hinweis(e): Deutschland; KW23 bis KW30 2023; 605 Befragte

Quelle(n): Bitkom

Was sind deiner Meinung nach die größten Chancen/Einsatzgebiete von künstlicher Intelligenz?

Umfrage zu Chancen und Einsatzgebieten von KI 2023



Hinweis(e): Deutschland; 26.09.2023 bis 28.09.2023; 1.000 Befragte

Quelle(n): Appinio

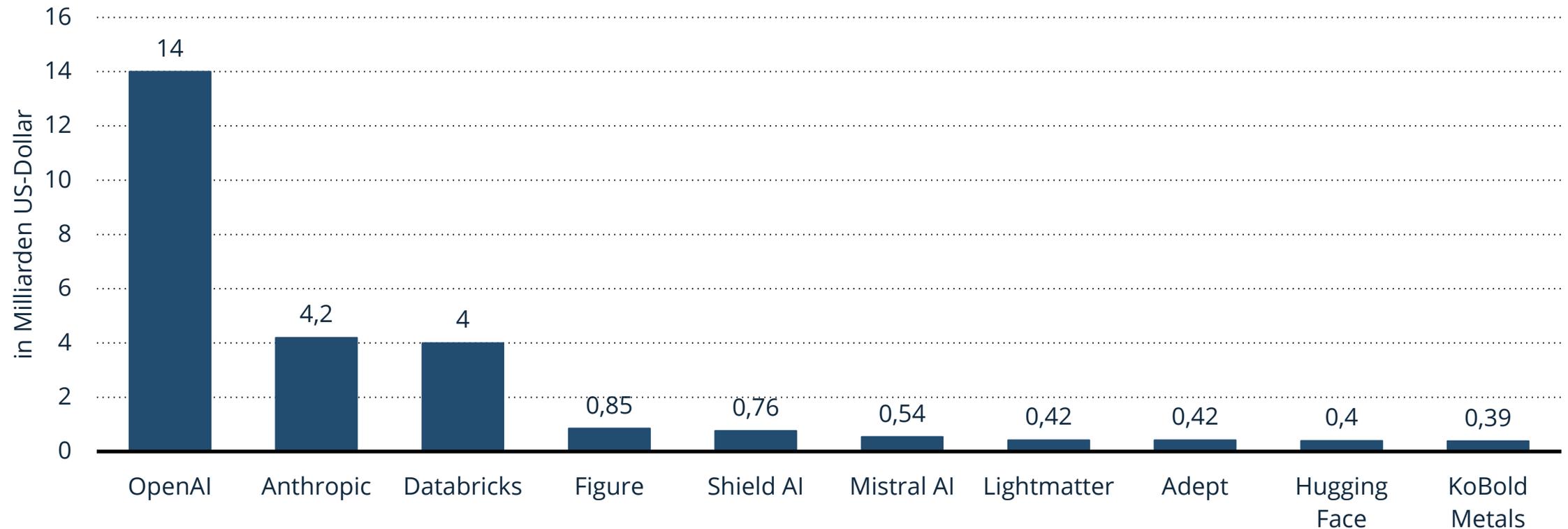


Künstliche Intelligenz - Perspektive der deutschen Wirtschaft

Exkurs: Startups

Führende KI-Startups nach Eigenkapitalfinanzierung im Jahr 2024 (in Milliarden US-Dollar)

Führende KI-Startups weltweit nach Eigenkapitalfinanzierung 2024

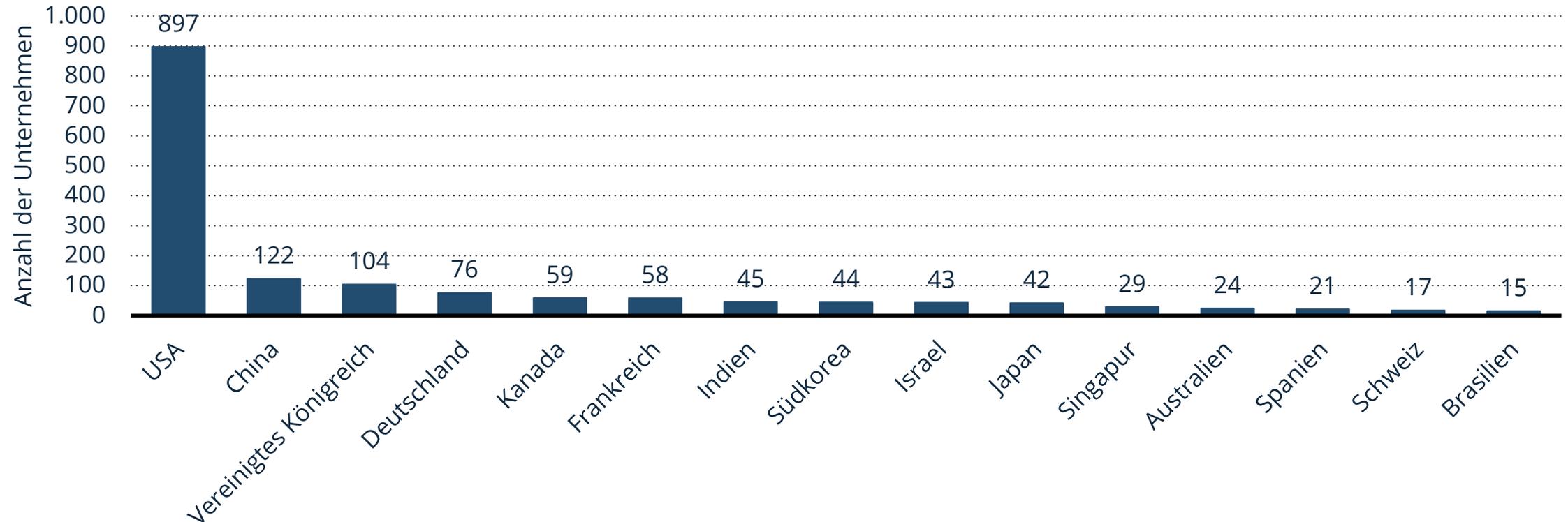


Hinweis(e): Weltweit; Stand: 25.03.2024

Quelle(n): CB Insights

Anzahl der neu gegründeten Unternehmen im Bereich Künstliche Intelligenz nach Ländern im Jahr 2023

Anzahl der neu gegründeten KI-Startups nach Ländern 2023

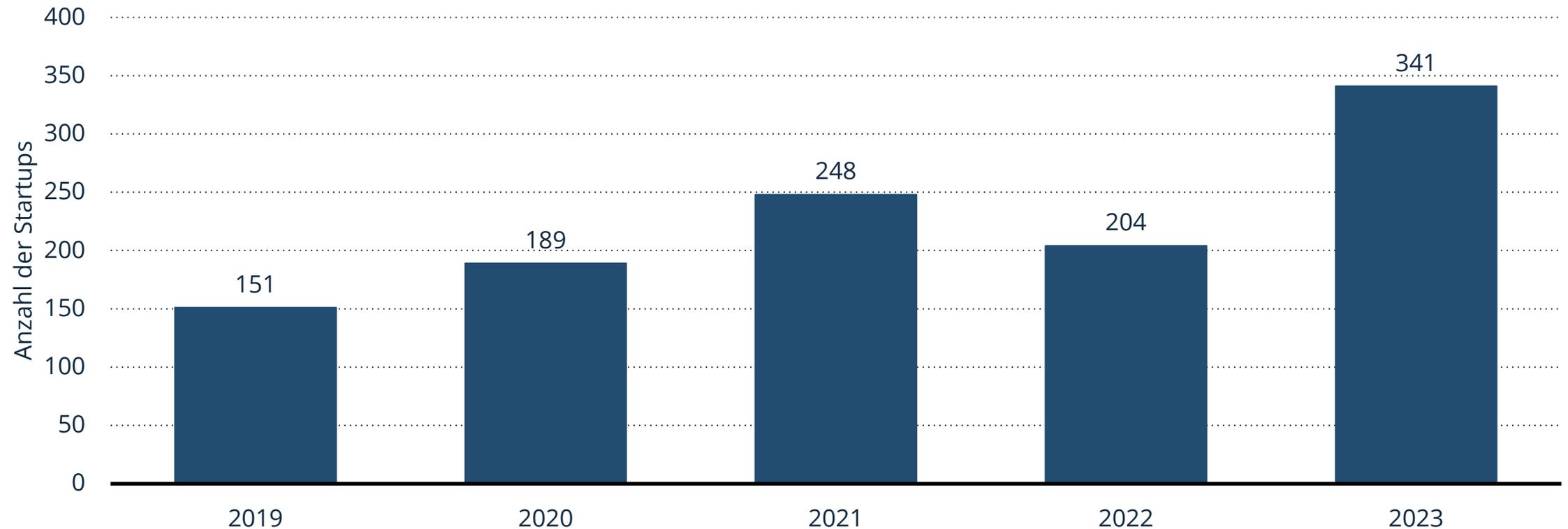


Hinweis(e): Weltweit

Quelle(n): NetBase Quid

Anzahl der Startup-Neugründungen mit KI-Bezug in Deutschland in den Jahren 2019 bis 2023

Anzahl der Startup-Neugründungen mit KI-Bezug 2019-2023

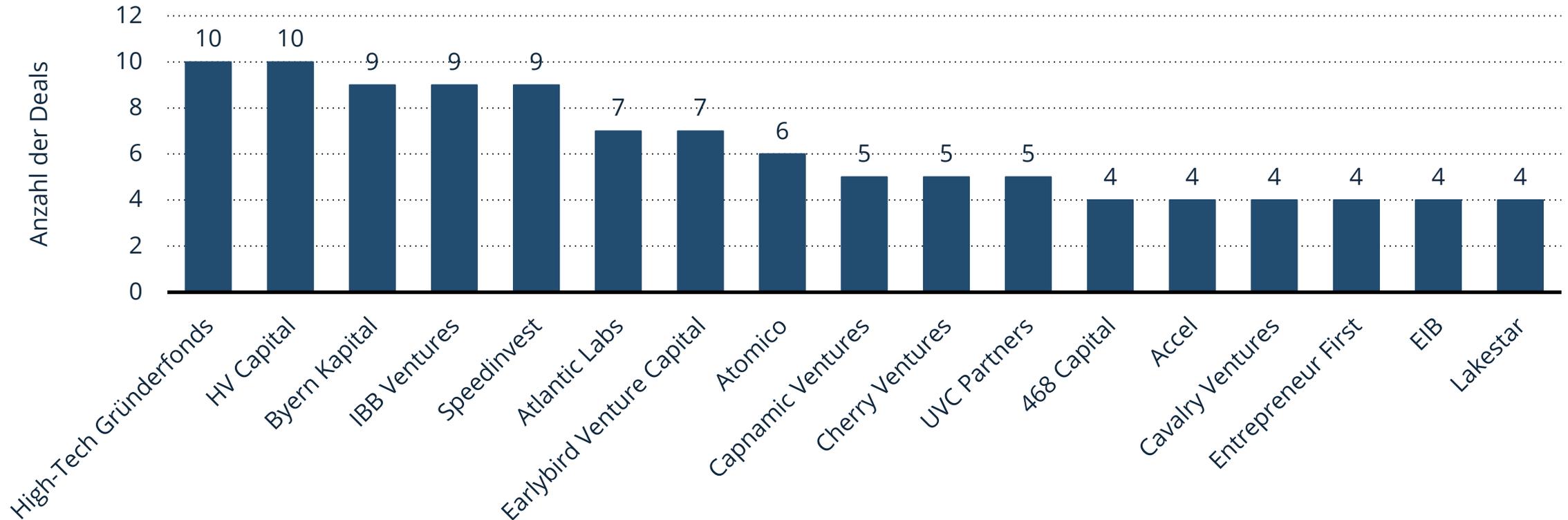


Hinweis(e): Deutschland; 2019 bis 2023; Startup-Neugründungen mit KI-Bezug

Quelle(n): Bundesverband Deutsche Startups; startupdetector UG

Anzahl der Investitionen in deutsche KI-Startups im vergangenen Jahr nach Investor 2024

Anzahl der Investitionen in deutsche KI-Startups nach Investor 2024

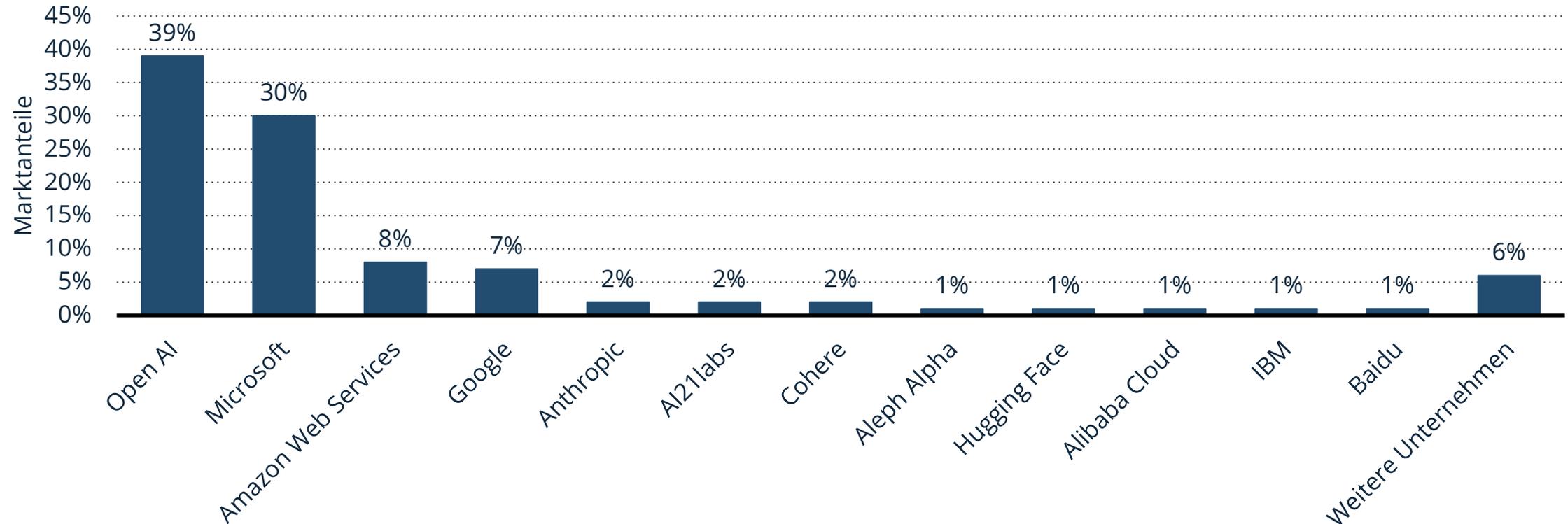


Hinweis(e): Deutschland

Quelle(n): Seedtable

Marktanteile der weltweit führenden Anbieter von generativen KI-Modellen und -Plattformen im Jahr 2024

Marktanteile der führenden generativen KI-Modell und Plattformanbietern weltweit 2024

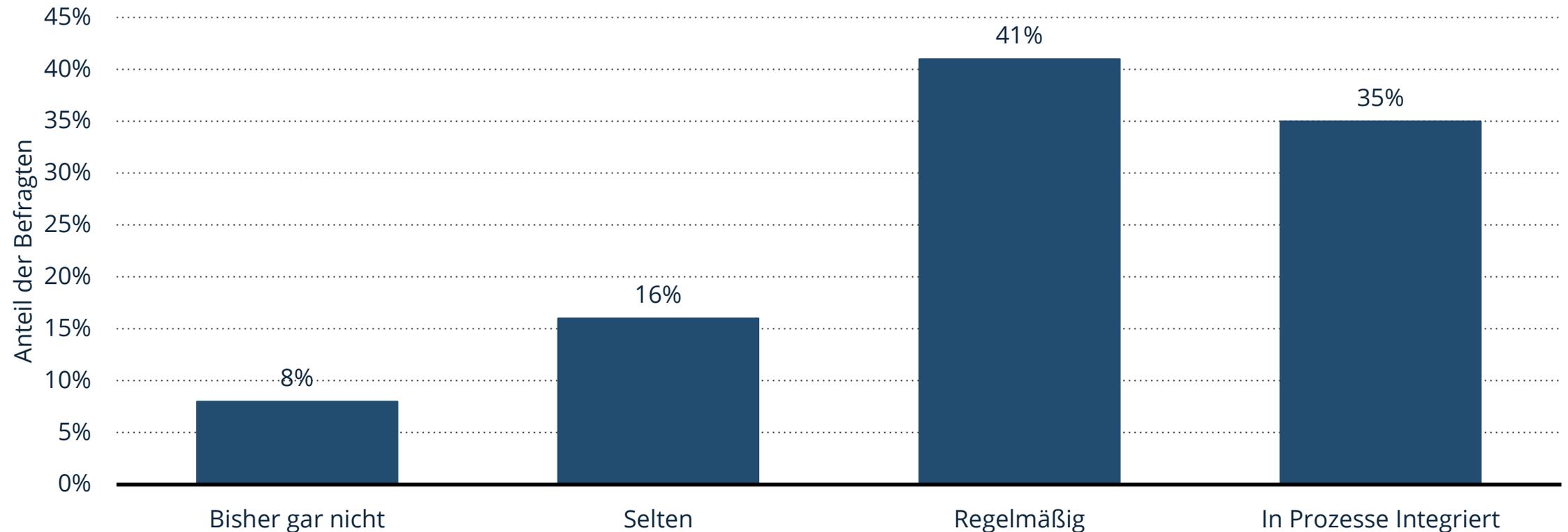


Hinweis(e): Weltweit; Januar bis Februar 2024; deutsche Startups

Quelle(n): Bundesverband Deutsche Startups

Umfrage zum Einsatz von generativen KI-Anwendungen in Unternehmen aus Deutschland 2024

Einsatz von generativen KI-Anwendungen im Unternehmen 2024

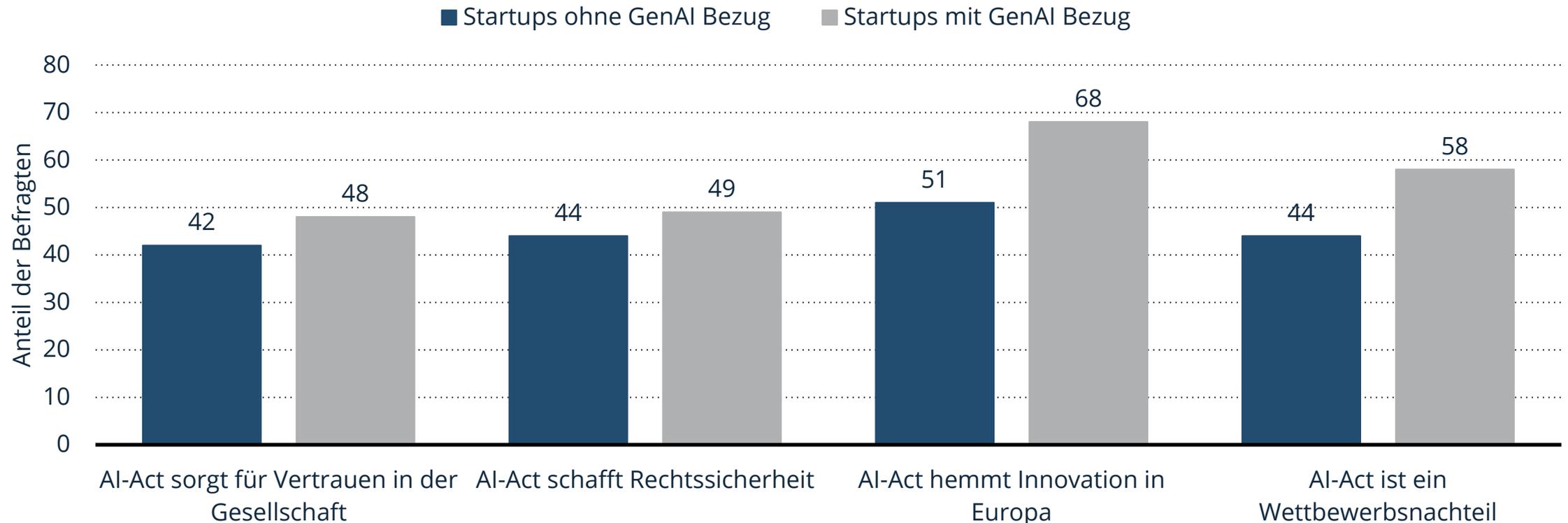


Hinweis(e): Deutschland; Januar bis Februar 2024; 306 Befragte; deutsche Startups

Quelle(n): Bundesverband Deutsche Startups

Umfrage zu den Auswirkungen des AI Acts für Startups mit und ohne generativen KI-Fokus in Deutschland im Jahr 2024

Auswirkungen des AI Acts für Startups mit und ohne generativen KI-Fokus 2024



Hinweis(e): Deutschland; 306 Befragte; deutsche Startups

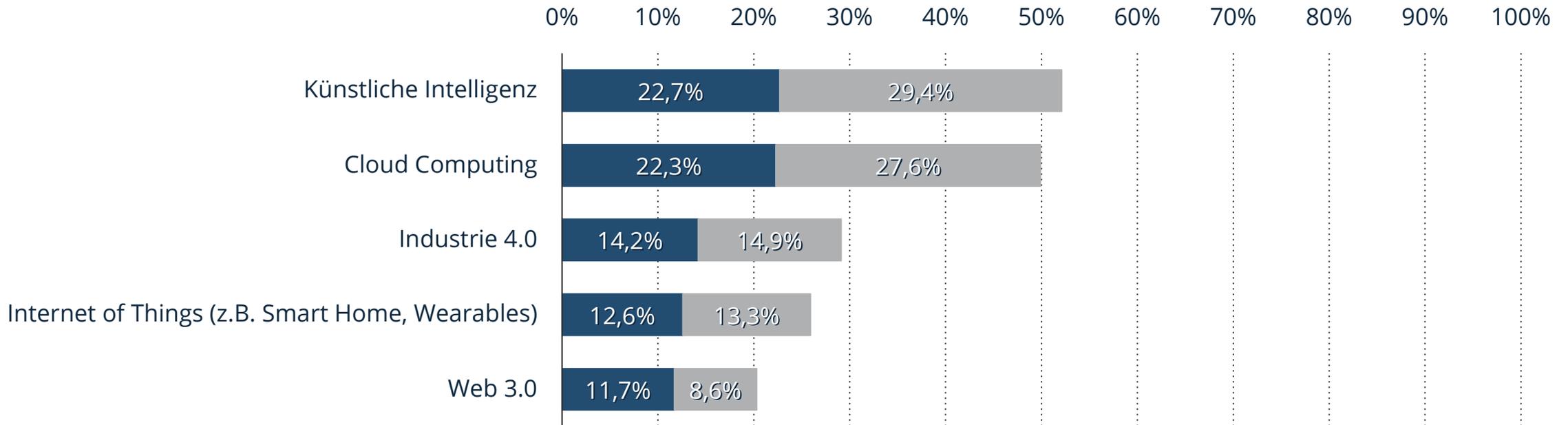
Quelle(n): Bundesverband Deutsche Startups

Einschätzung des Einflusses verschiedener Zukunftstechnologien auf das Geschäftsmodell von Startups in Deutschland im Jahr 2023¹ (Anteil "großer Einfluss" und "sehr großer Einfluss")

Einfluss von Zukunftstechnologien auf Geschäftsmodell von Startups 2023

Anteil der befragten Gründer/ Geschäftsführer

■ Großen Einfluss ■ Sehr großen Einfluss

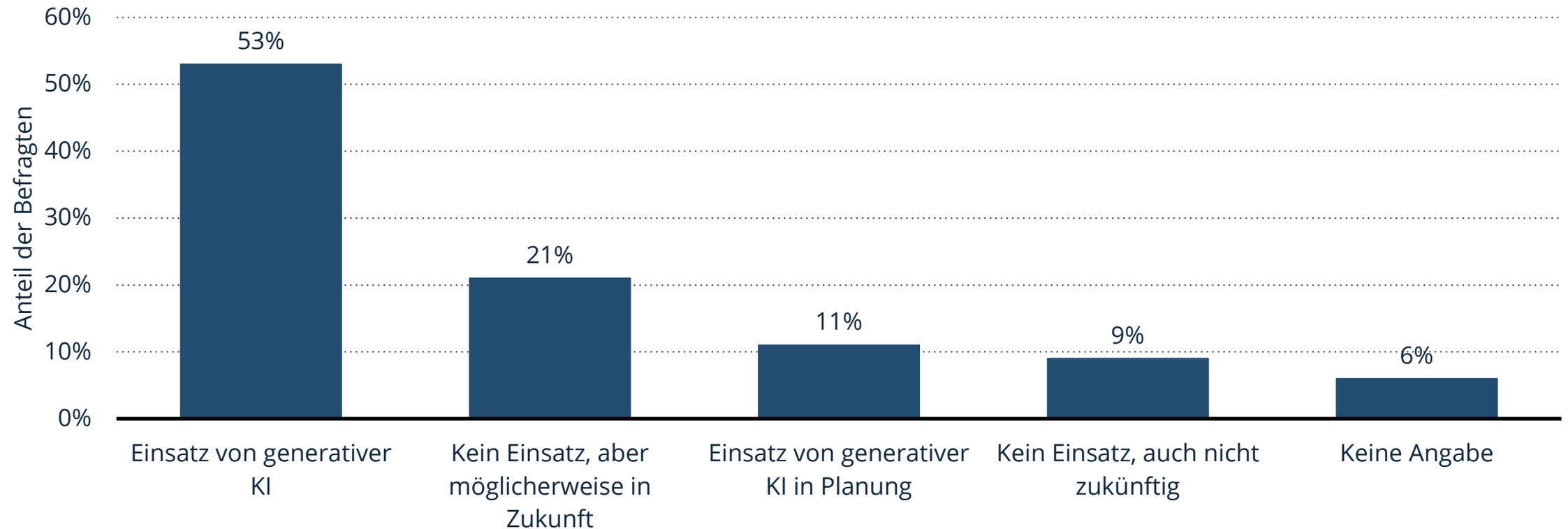


Hinweis(e): Deutschland; 1.825 Datensätze von Gründer:innen sowie leitenden Angestellten

Quelle(n): Bundesverband Deutsche Startups; Uni Duisburg-Essen (Prof. Dr. Tobias Kollmann, netCAMPUS); PwC

Kommen KI-Anwendungen zur Textgenerierung wie ChatGPT in eurem Startup bereits zum Einsatz?

Umfrage zum Einsatz von KI-Anwendungen in deutschen Startups 2023

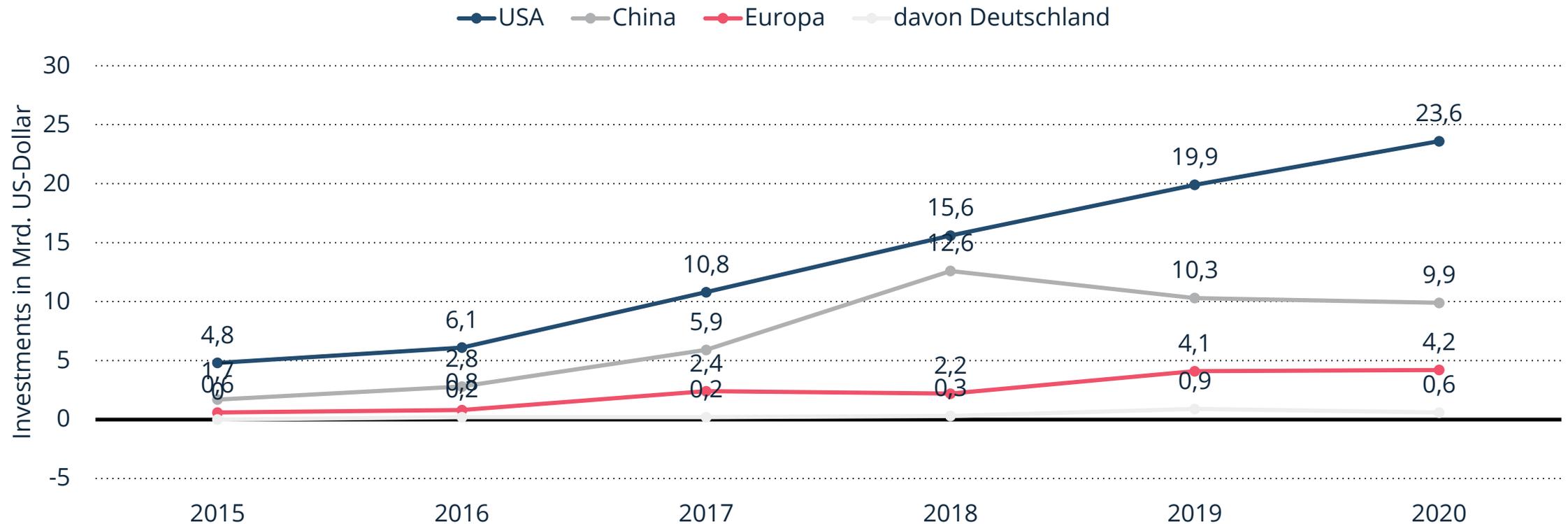


Hinweis(e): Deutschland; 2023; 203 Befragte; Tech-Startups

Quelle(n): Bitkom

Internationaler Vergleich von Investments in Startups im Bereich Künstliche Intelligenz in den Jahren 2015 bis 2020 (in Milliarden US-Dollar)

Internationaler Vergleich von Investments in Startups im Bereich KI bis 2021



Hinweis(e): Weltweit

Quelle(n): Stanford University