

Deutschland

Das deutsche Gesundheitswesen entwickelt sich in die richtige Richtung hinsichtlich Wissen, Akzeptanz und der Bereitschaft künstliche Intelligenz (KI) zu nutzen. Sowohl medizinische Fachkräfte als auch die Bevölkerung sehen Vorteile in der Verwendung von KI-Technologien.

Tatsächlich ist der Einsatz von KI aber noch deutlich ausbaufähig und ihre Potenziale, um die Gesundheitsversorgung zu verbessern, werden derzeit noch wenig ausgeschöpft.

Medizinische Fachkräfte in Deutschland sind grundsätzlich offen für die Nutzung von KI.



medizinische Fachkräfte KI deutlich mehr als in Deutschland. Mit anderen Hauptakteuren, wie den USA, ist Deutschland jedoch auf Augenhöhe. NI-Nutzung 🛑 keine KI-Nutzung KI-Nutzung durch medizinische **67%** 33% **59%** 41% 84%

Der Ländervergleich zeigt: In China nutzen

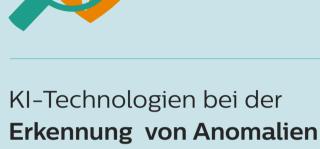
Fachkräfte



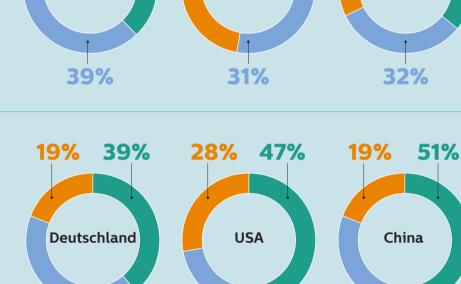
könnte sich die große Anzahl an Unentschlossenen künftig wohler damit fühlen, KI-Technologien zu nutzen. fühlen sich wohlunentschlossenfühlen sich unwohl KI-Technologien in der 23% 38% 47% 22% **32% 36%**

logien fühlen. Mit entsprechenden Informationen, Schulungen etc.

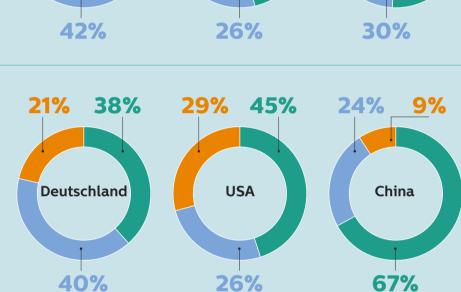
USA Deutschland China



Diagnose



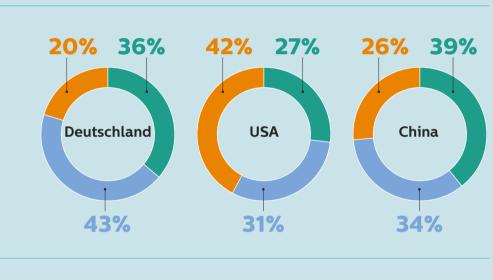




KI-Technologien in der Empfehlung von Behandlungsplänen

KI-Technologien in der





39%

28%

USA

33%

24% 49%

China

27%

17%

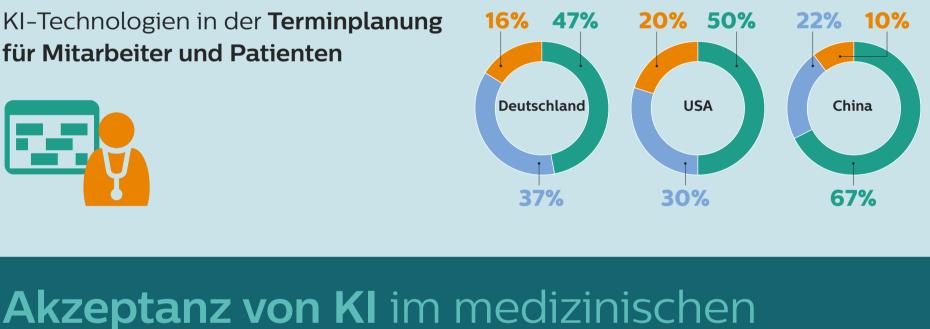
33%

Deutschland

50%

Umsetzung von Behandlungsplänen





Arbeitsumfeld



könnte.



Deutschland

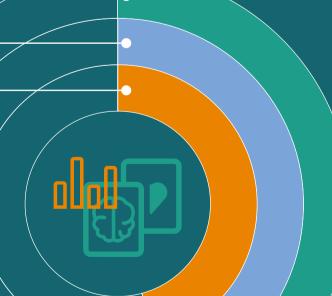
Gefragt wurde außerdem nach dem Bereich, in dem der größte Nutzen

von KI-Technologien gesehen wird. Der Zugang zu qualitativ besserer

Qualitativ bessere **Bildgebung** 69% Überblick über die vollständige Patientenhistorie 46% Möglichkeit, große **Datenmengen** für eine bessere Versorgung 46% zu nutzen.

haben das Gefühl, dass KI

ihren **Arbeitsplatz gefährden**



USA

China

Verbesserungen durch KI-Technologien in den letzten 5 Jahren:

Medizinische Fachkräfte haben eine gewisse Vorstellung davon, welchen Einfluss KI auf die Gesundheitsversorgung haben kann.

Wissen einiges über KI

Wenn es um das Wissen und die Wahrnehmung von KI in der Bevölkerung geht, ergibt sich ein gemischtes Bild. 58% der Deutschen sagen, sie wissen ein wenig, etwas oder einiges über KI im Gesundheitswesen. Das Wissen über KI ist in Deutschland damit höher als in den USA mit 48% und geringer als in China mit 69%.

Wissen etwas über KI

Wissen gar nichts über KI Wissen ein wenig über KI 42% 38% 29% 31% 46% **52% USA Deutschland** China 2% 3% 16% 14% 21%

Aufgrund von Rundungen addieren sich einige Summen möglicherweise nicht zu 100%.

Den vollständigen Report finden Sie unter www.philips.de/futurehealthindex. Die Studie von 2019 misst Wahrnehmungen, Verhaltensweisen und Einstellungen von mehr als

DER FUTURE HEALTH INDEX WURDE IM AUFTRAG VON PHILIPS DURCHGEFÜHRT.

3.000 medizinischen Fachkräften und mehr als 15.000 Einzelpersonen, die die Bevölkerung folgender 15 Länder repräsentieren: Australien, Brasilien, China, Deutschland, Frankreich, Großbritannien, Indien, Italien, Niederlande, Polen, Russland, Saudi-Arabien, Singapur, Südafrika und USA.