



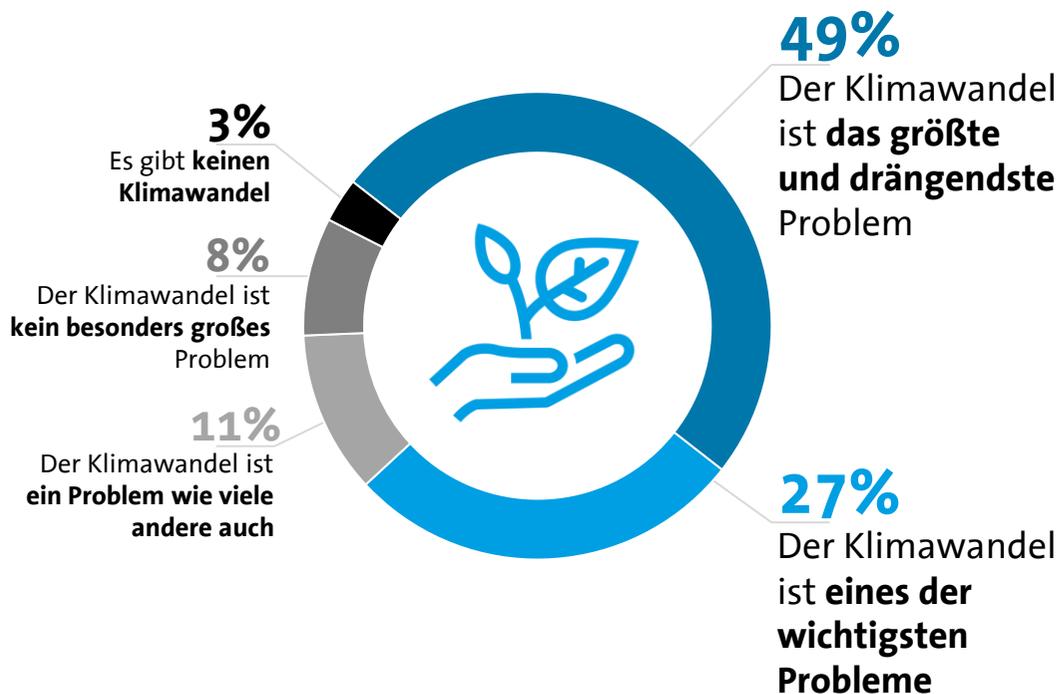
Nachhaltig durchs Netz: Wie klimabewusst sind die Deutschen in der digitalen Welt?

Dr. Bernhard Rohleder, Bitkom-Hauptgeschäftsführer
21. Oktober 2021

bitkom

Für die Hälfte ist der Klimawandel das wichtigste Problem

Welche Aussage trifft am ehesten auf den Klimawandel zu?



74%

Digitalisierung ist eine **Chance für das Klima.**

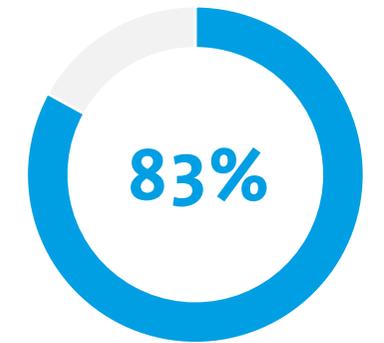


21%

Digitalisierung ist ein **Risiko für das Klima.**

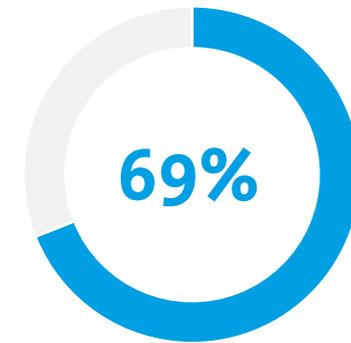
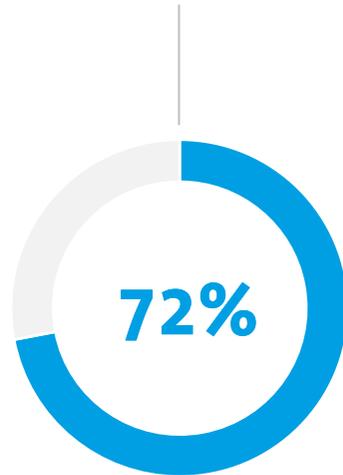
Mehrheit setzt auf Digitalisierung zum Erreichen des Klimaziels

Welchen Aussagen zum Thema Digitalisierung und Klimawandel stimmen Sie zu?



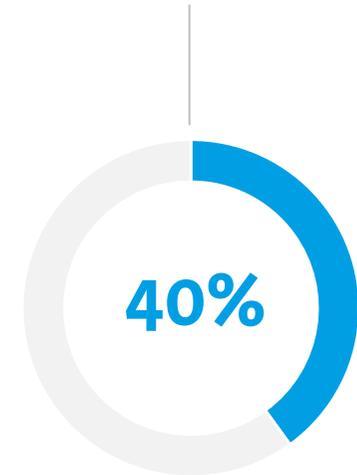
Es müssen **alle zur Verfügung stehenden Technologien eingesetzt werden**, um den CO₂-Ausstoß zu senken.

Ohne Digitalisierung werden wir die **Folgen des Klimawandels** nicht bewältigen können.



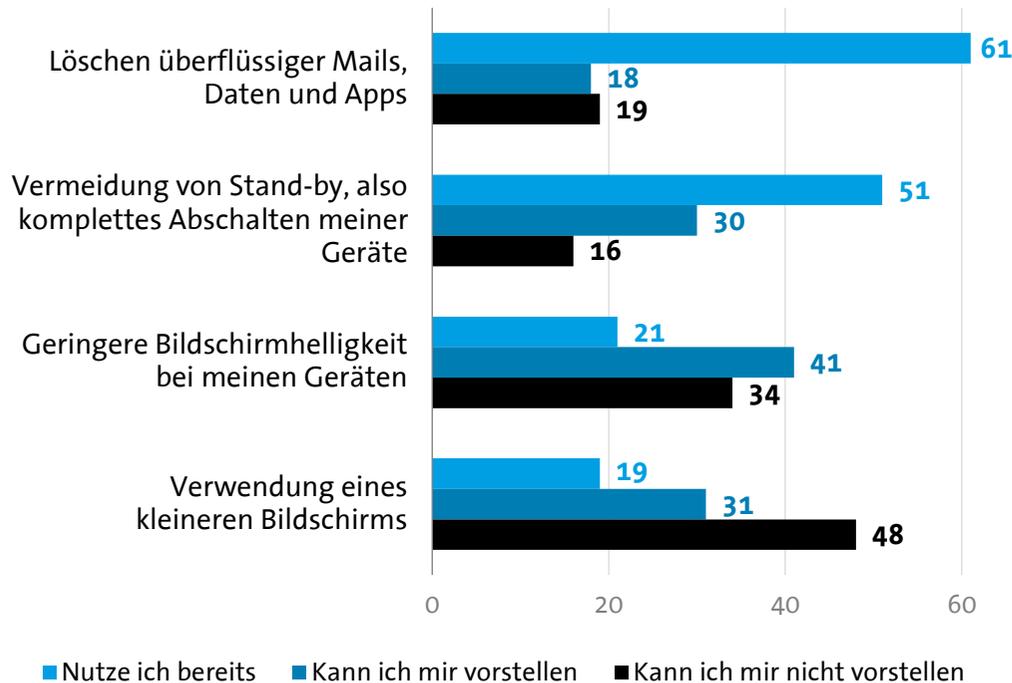
Ohne Digitalisierung werden wir das Ziel, den Temperaturanstieg auf **1,5 Grad** zu begrenzen, **nicht erreichen** können.

Mir ist nicht klar, wie die Digitalisierung dem Klima helfen kann.

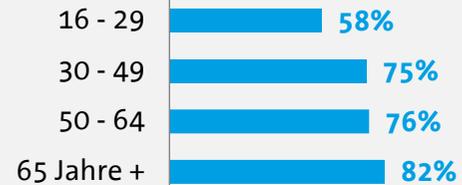


Die Hälfte vermeidet Stand-by

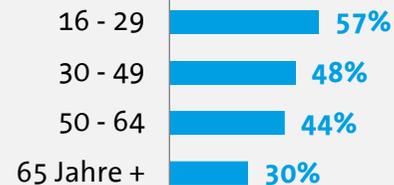
Welche Maßnahmen setzen Sie bei der Nutzung digitaler & elektronischer Geräte bereits um bzw. können Sie sich vorstellen, umzusetzen?



74% Verwendung von Geräten so lange wie möglich statt Neukauf

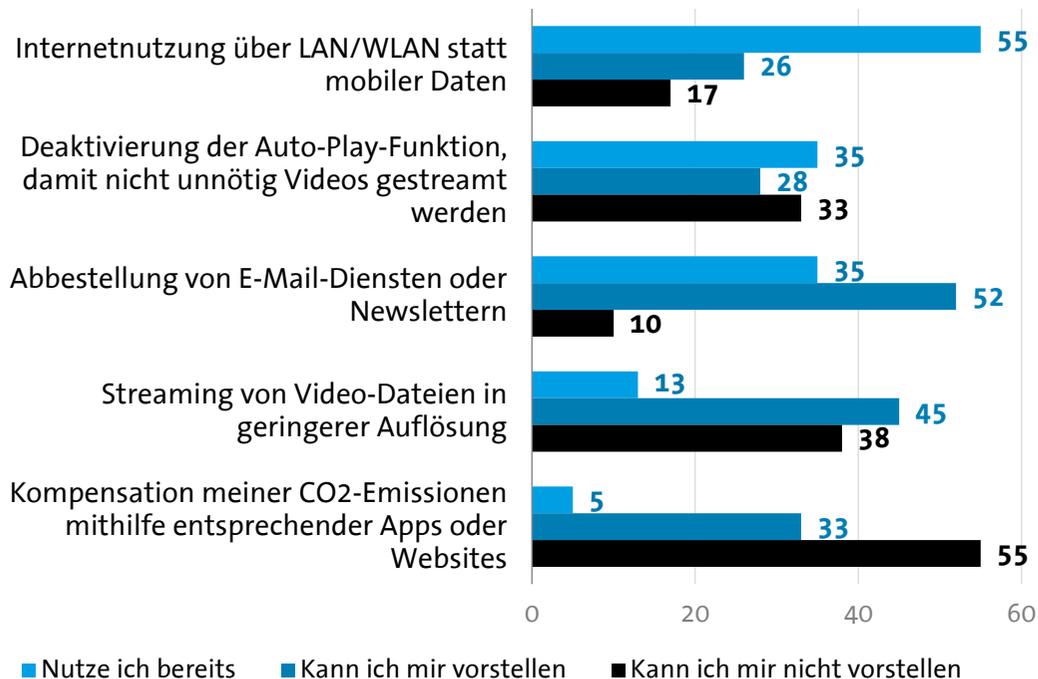


44% Aktivierung der Energiesparfunktion bei Laptops/ Monitoren

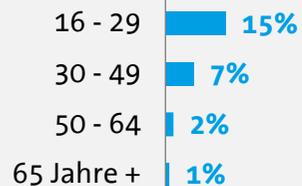


Nur eine Minderheit nutzt ökologische Suchmaschinen

Welche Maßnahmen setzen Sie bei der Internetnutzung bereits um bzw. können Sie sich vorstellen, umzusetzen?



6% Nutzung ökologischer Suchmaschinen/Mailanbieter



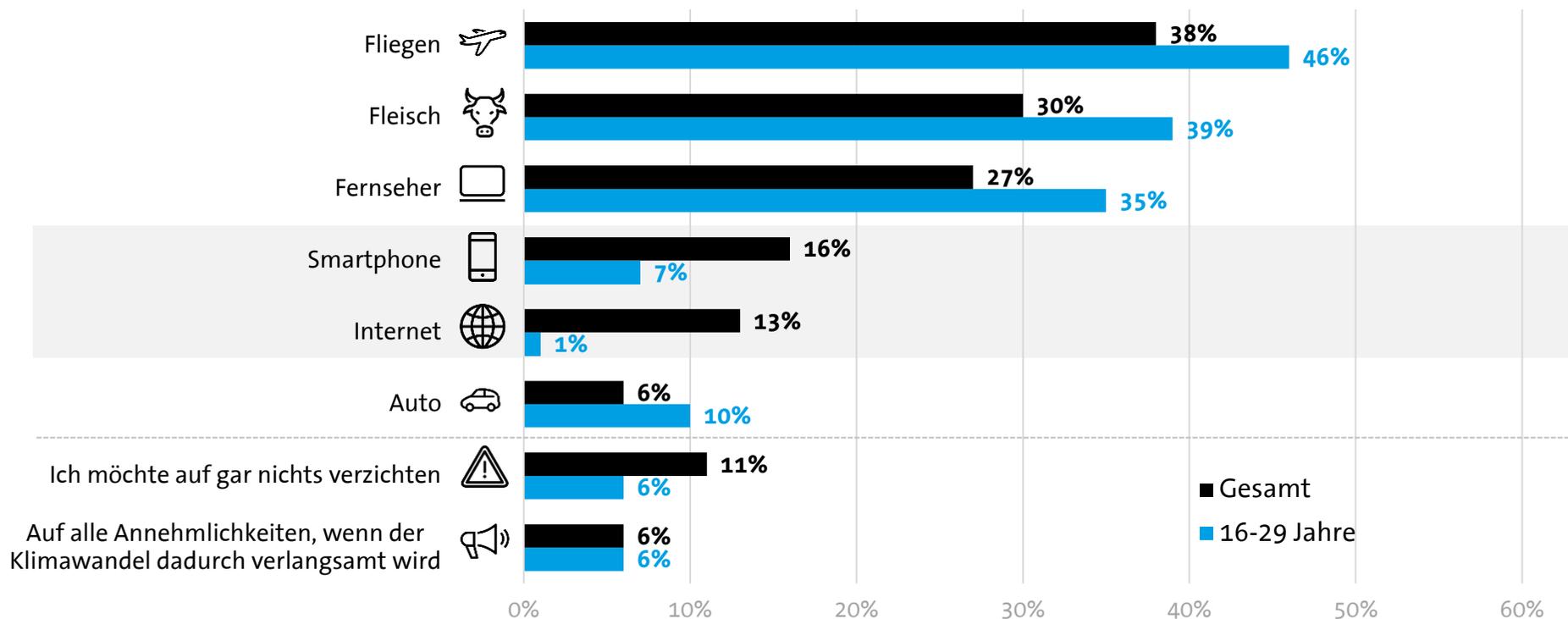
8%
Frauen



5%
Männer

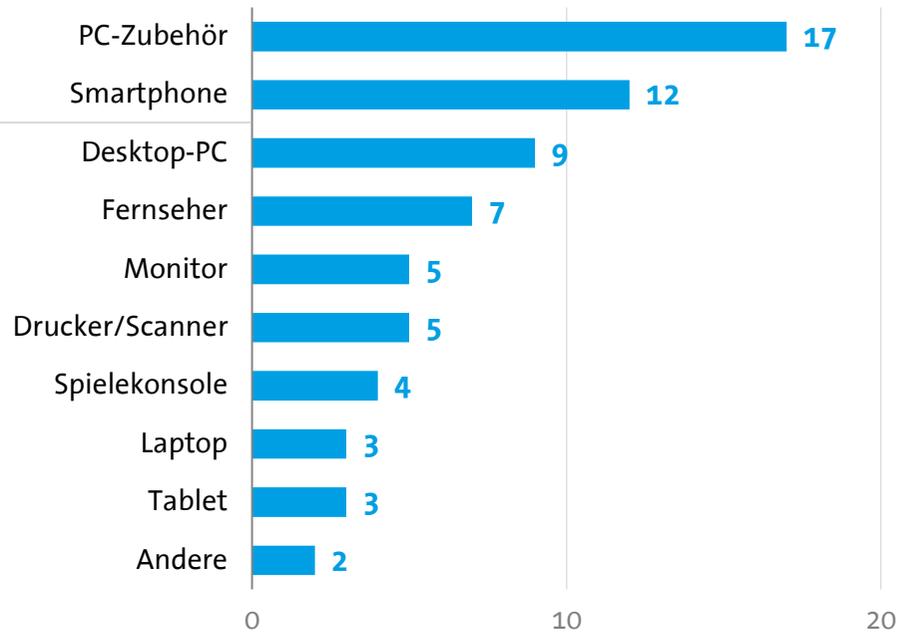
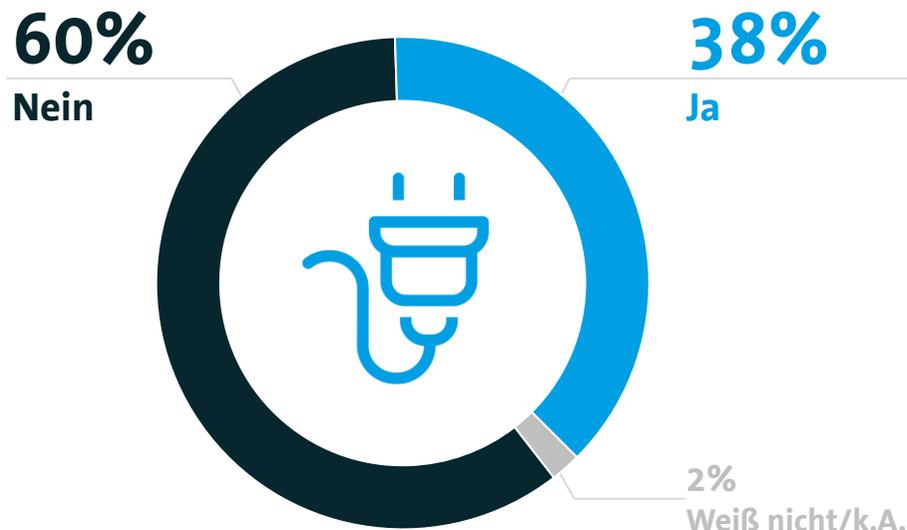
Das Internet ist für junge Menschen unverzichtbar

Auf welche Dinge könnten Sie im Sinne des Klimaschutzes künftig theoretisch verzichten?



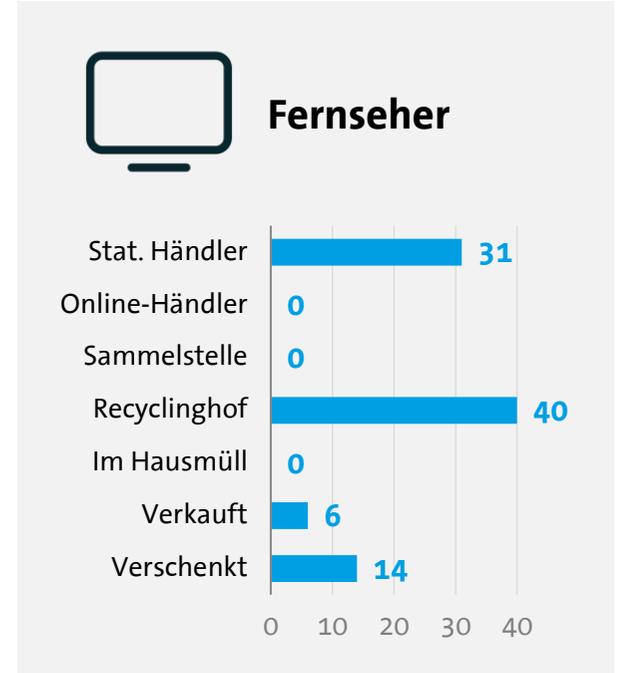
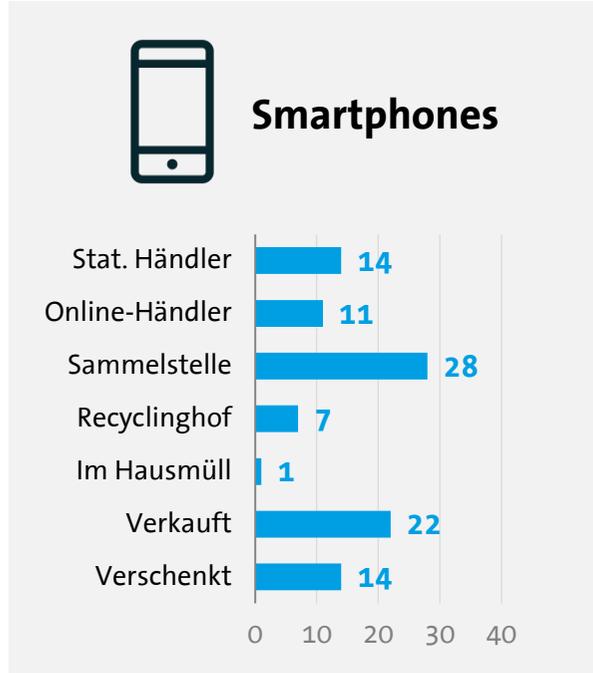
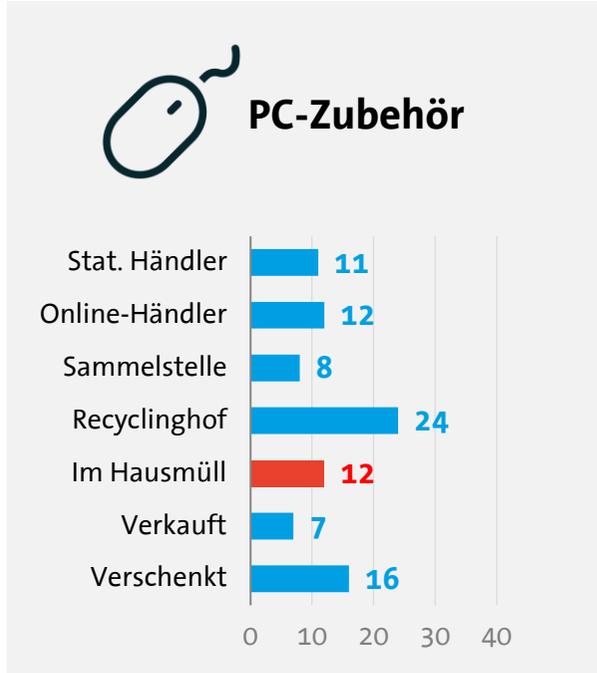
4 von 10 Deutschen haben im letzten Jahr ein Alt-Gerät entsorgt

Haben Sie in den vergangenen 12 Monaten ein IT-Gerät entsorgt?



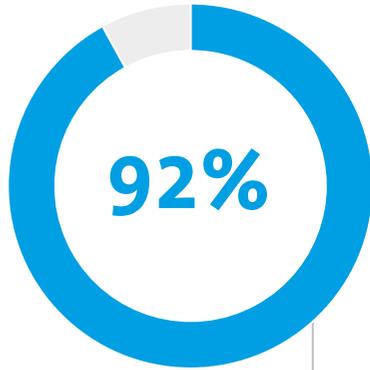
PC-Zubehör landet bei 12 Prozent im Hausmüll

Wie haben Sie das IT-Gerät entsorgt?

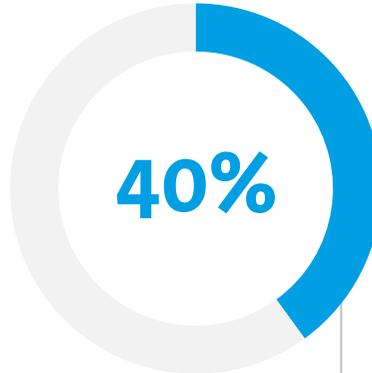


In 4 von 10 Haushalten lagert ein Rohstoffschatz

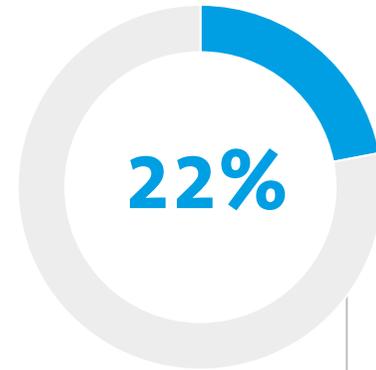
Inwieweit stimmen Sie den Aussagen zur Entsorgung von Elektronik-Altgeräten zu?



Durch herumliegende Altgeräte werden **wertvolle Rohstoffe verschwendet.**



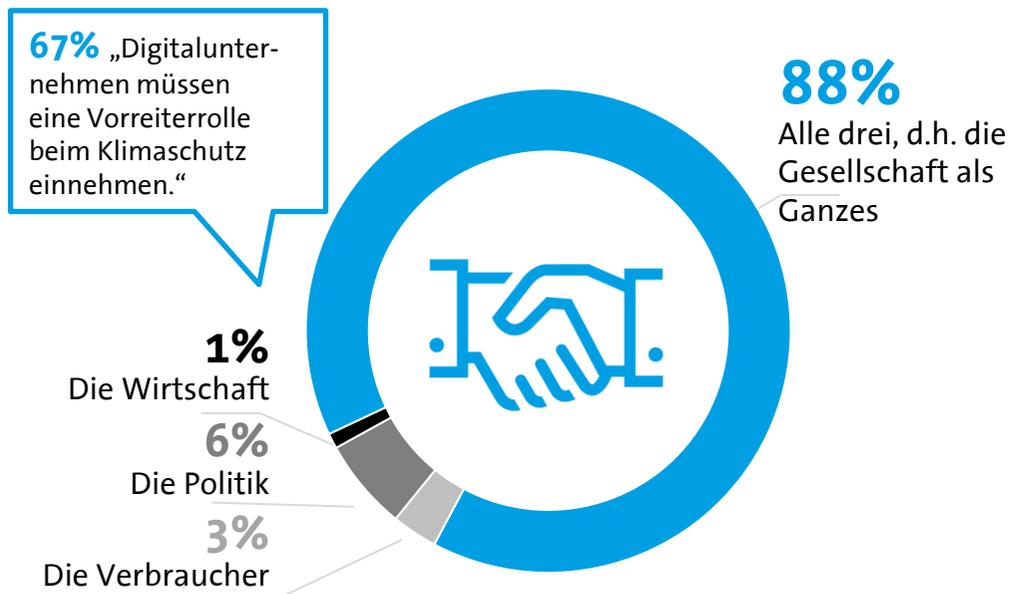
In unserem Haushalt **liegen zu viele ungenutzte Altgeräte herum.**



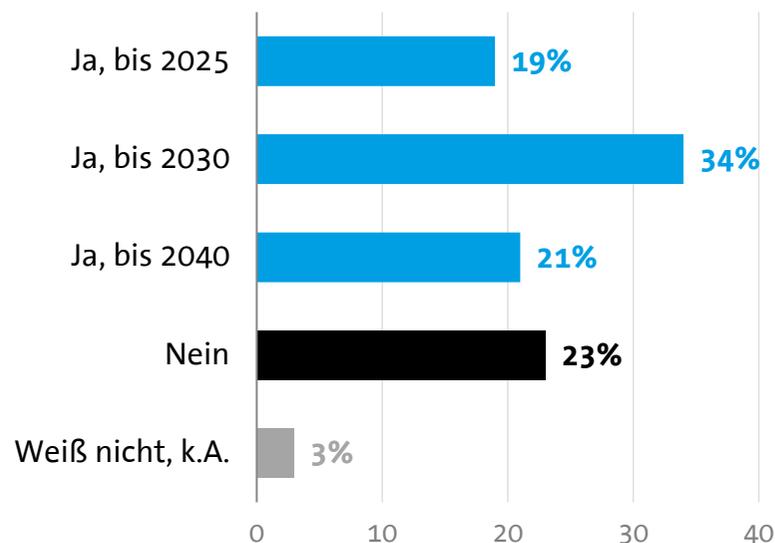
Ich habe schon mal ein Elektrogerät **im Hausmüll entsorgt**, weil ich mir nicht sicher war, wie es zu entsorgen ist.

Drei Viertel wollen Klimaneutralität vor 2045

Wer ist am meisten gefragt, wenn es darum geht, den Klimaschutz voranzubringen?*

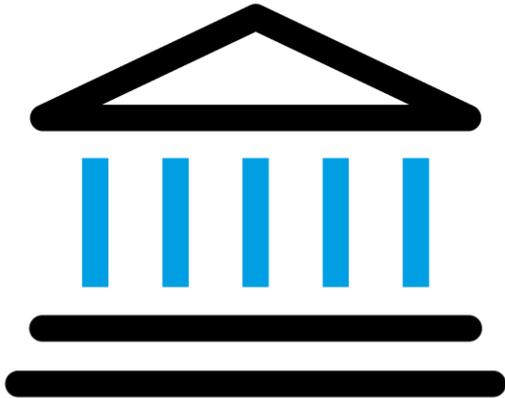


Deutschland will bis 2045 klimaneutral sein. Sollte dieses Datum vorgezogen werden?



Strategie für Klimaschutz durch Digitalisierung gefordert

Welche Rolle kommt der Politik bei den Themen Digitalisierung und Nachhaltigkeit zu?

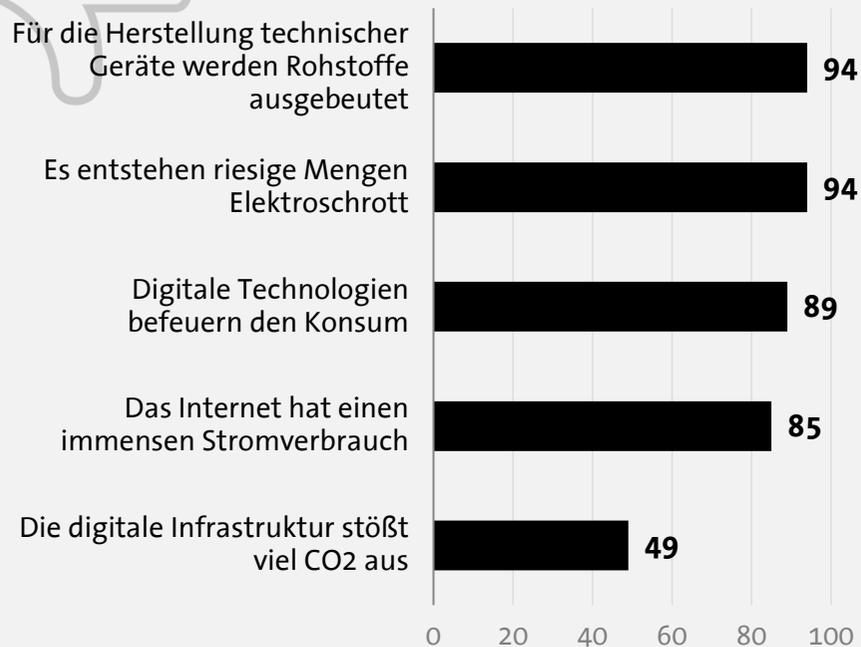


71%

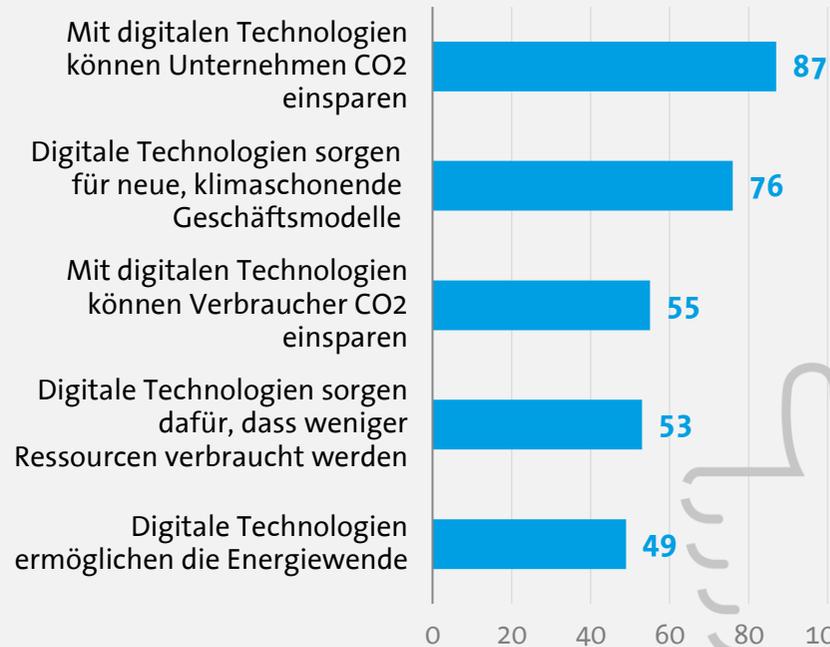
Es **fehlen klare politische Strategien**, um die großen Potenziale digitaler Technologien für den Klimaschutz auszuschöpfen.

Großer Ressourcenverbrauch vs. großes Einsparpotenzial

Nachteile digitaler Technologien in Bezug auf den Klimawandel?



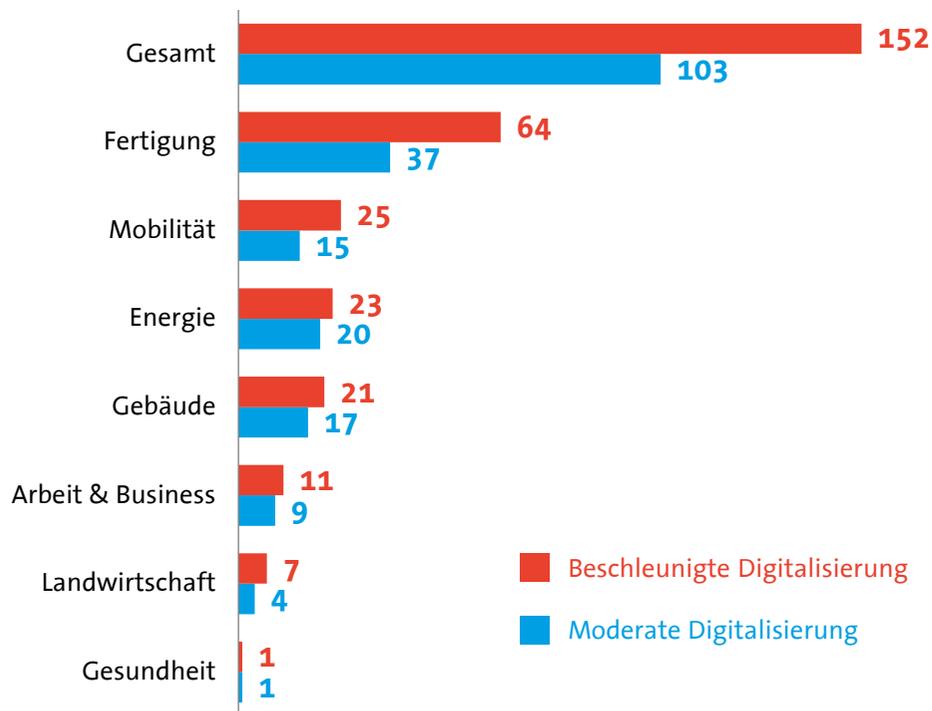
Vorteile digitaler Technologien im Kampf gegen den Klimawandel?



Studie: Klimaeffekte der Digitalisierung

Digitale Technologien können bis zu 41 Prozent zum deutschen Klimaziel beitragen

CO2-Einsparpotenzial in Millionen Tonnen in 2030:



Zur Studie „Klimaeffekte der Digitalisierung“:

www.bitkom.org/klimaschutz



Neue Studie Nov. 2021:

„Klimaschutz und Energieeffizienz durch digitale Gebäudetechnologien“
(Borderstep Institut)

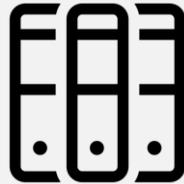
Nachhaltigkeit durch Digitalisierung: Aufgaben für die Politik

Welche Rolle kommt der Politik bei den Themen Digitalisierung und Nachhaltigkeit zu?



86%

Es sollte ein **Schwerpunkt-Förderprogramm** zur nachhaltigen Digitalisierung der Wirtschaft geben.



82%

Die **Verwaltung in Deutschland muss digitaler werden**, um Papier und andere Ressourcen zu sparen.



55%

Energiesparende **Smart-Home-Technologien** für Haushalte sollten staatlich gefördert werden.



Nachhaltig durchs Netz: Wie klimabewusst sind die Deutschen in der digitalen Welt?

Dr. Bernhard Rohleder, Bitkom-Hauptgeschäftsführer
21. Oktober 2021

bitkom