



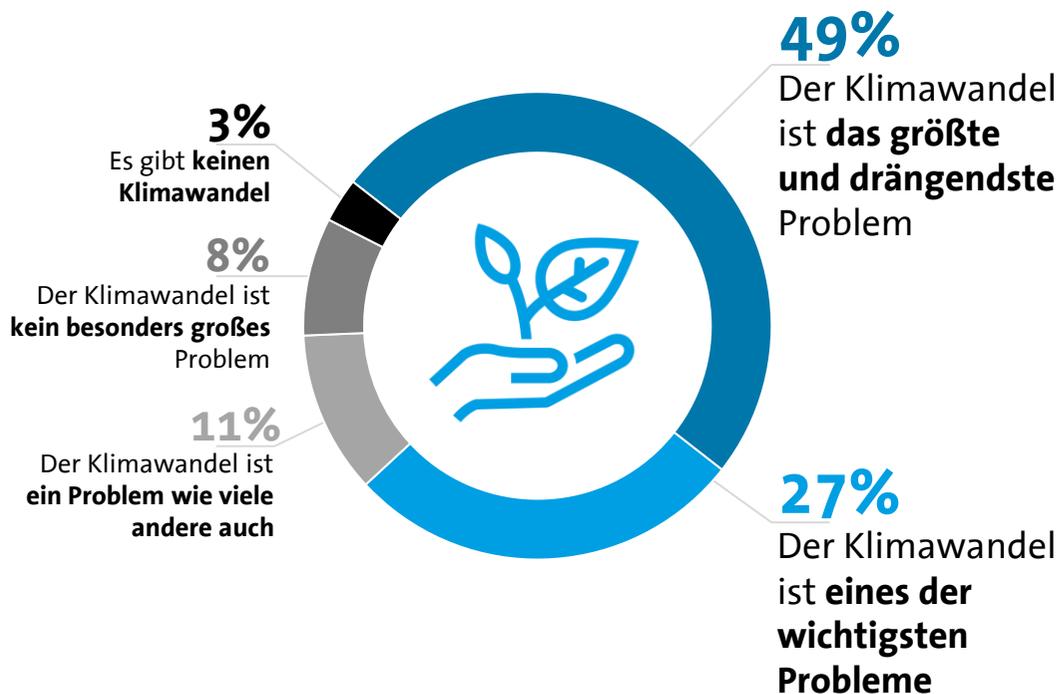
# Nachhaltig durchs Netz: Wie klimabewusst sind die Deutschen in der digitalen Welt?

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.**

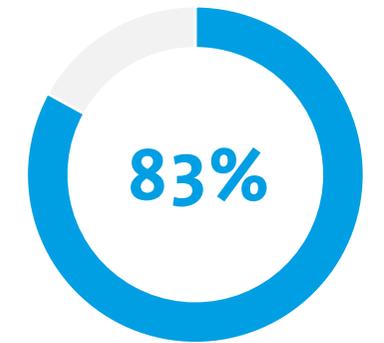


**21%**

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

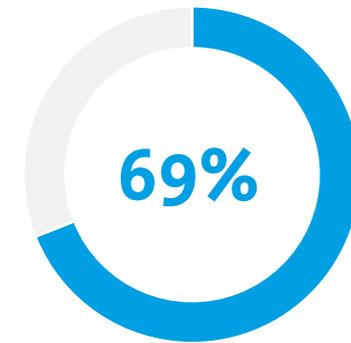
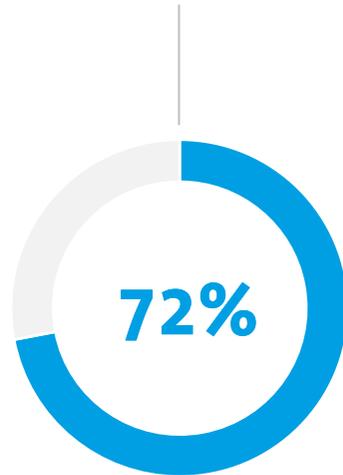
# Mehrheit setzt auf Digitalisierung zum Erreichen des Klimaziels

Welchen Aussagen zum Thema Digitalisierung und Klimawandel stimmen Sie zu?



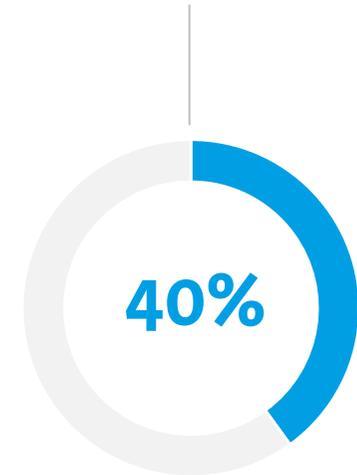
Es müssen **alle zur Verfügung stehenden Technologien eingesetzt werden**, um den CO<sub>2</sub>-Ausstoß zu senken.

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



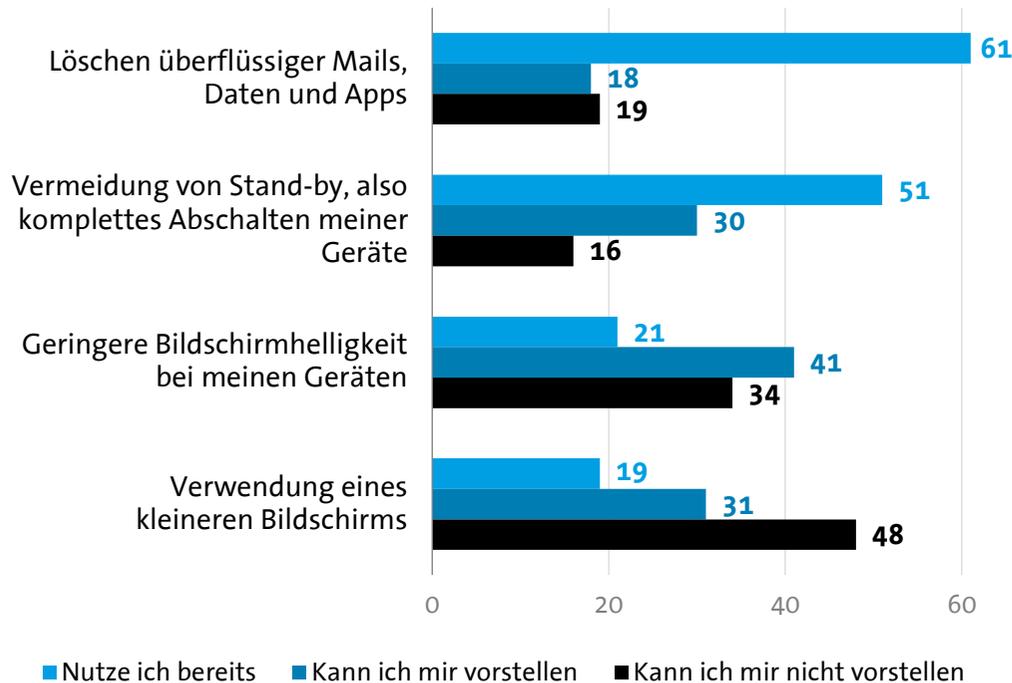
Ohne Digitalisierung werden wir das Ziel, den Temperaturanstieg auf **1,5 Grad** zu begrenzen, **nicht erreichen** können.

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

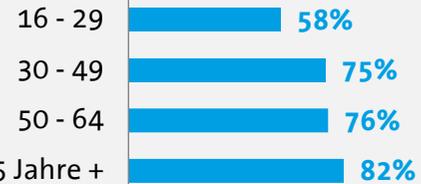


# Die Hälfte vermeidet Stand-by

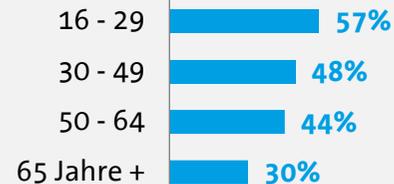
Welche Maßnahmen setzen Sie bei der Nutzung digitaler & elektronischer Geräte bereits um bzw. können Sie sich vorstellen, umzusetzen?



**74%** Verwendung von Geräten so lange wie möglich statt Neukauf

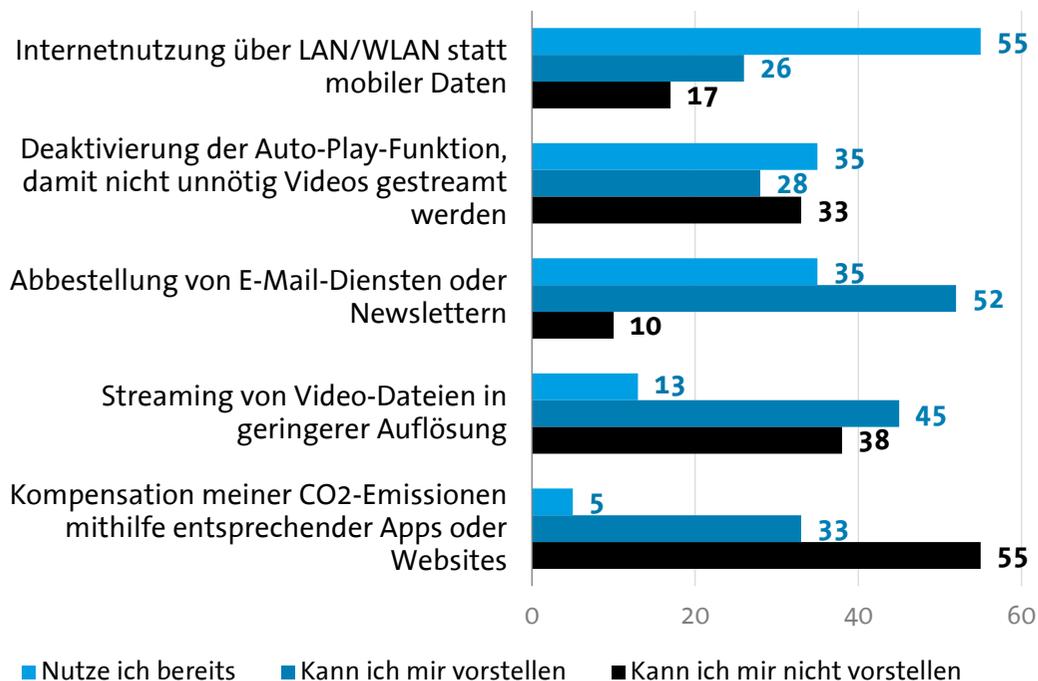


**44%** Aktivierung der Energiesparfunktion bei Laptops/ Monitoren

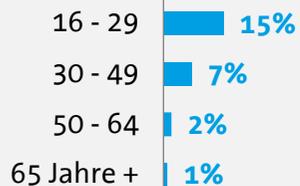


# Nur eine Minderheit nutzt ökologische Suchmaschinen

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



**6%** Nutzung ökologischer Suchmaschinen/Mailanbieter



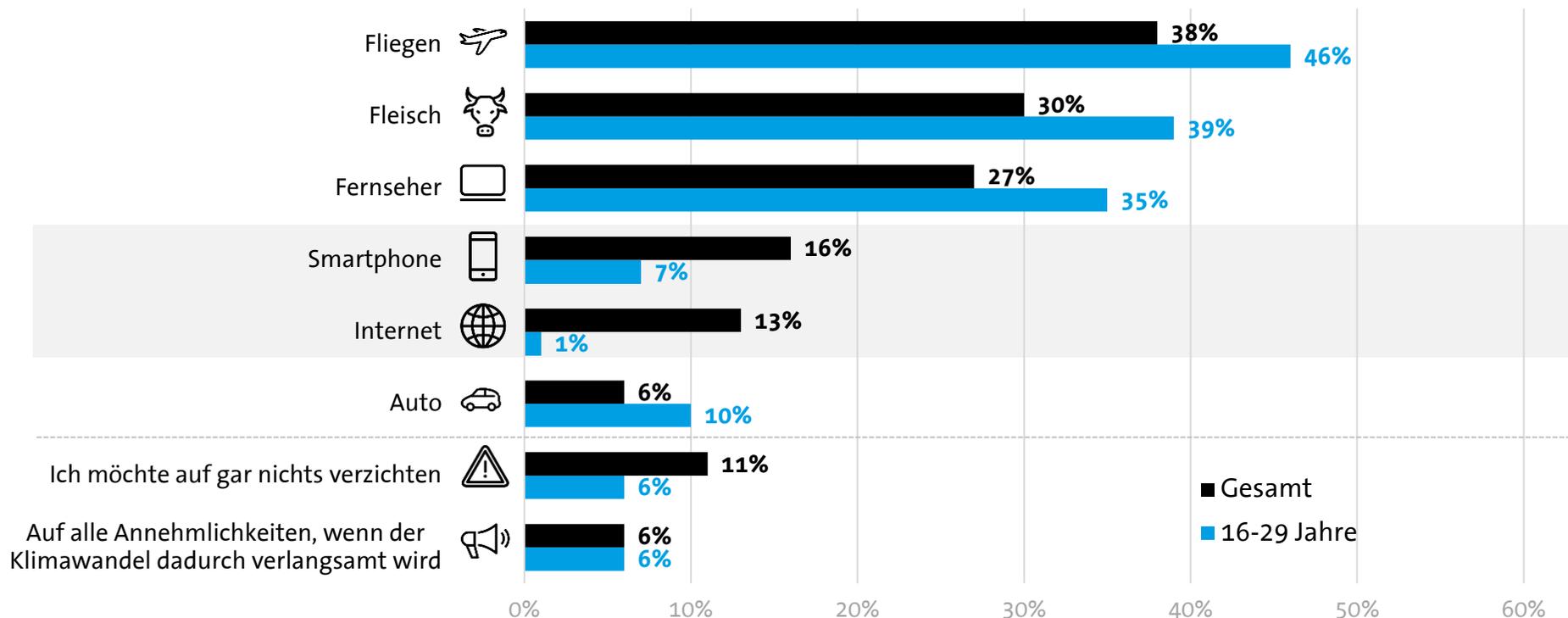
**8%**  
Frauen



**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

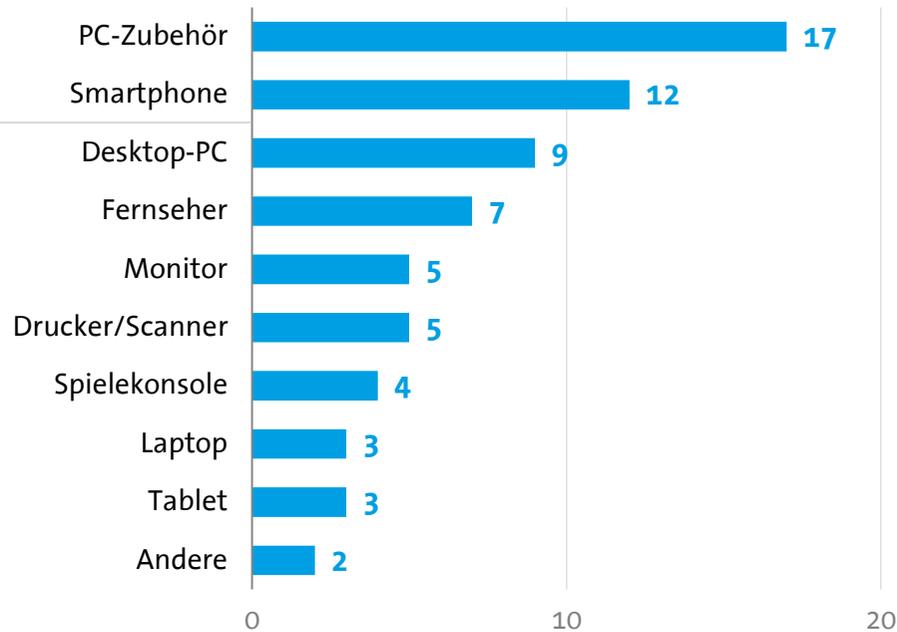
Haben Sie in den vergangenen 12 Monaten ein IT-Gerät entsorgt?

**60%**  
Nein



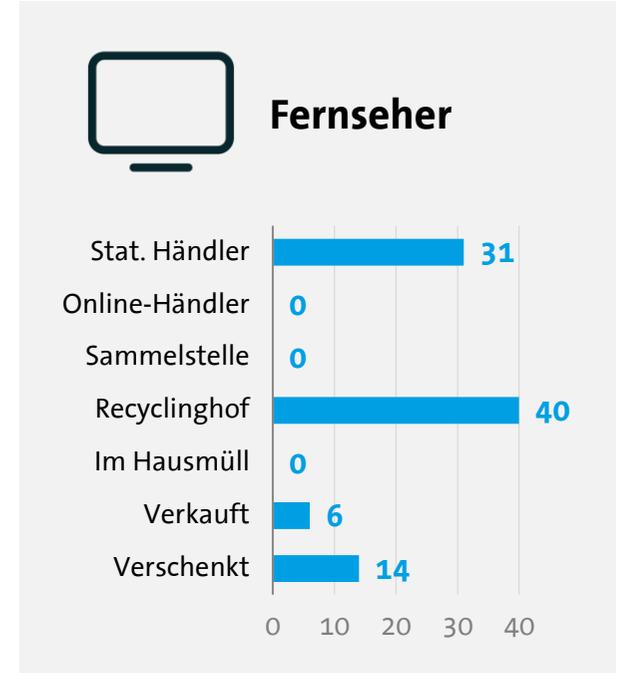
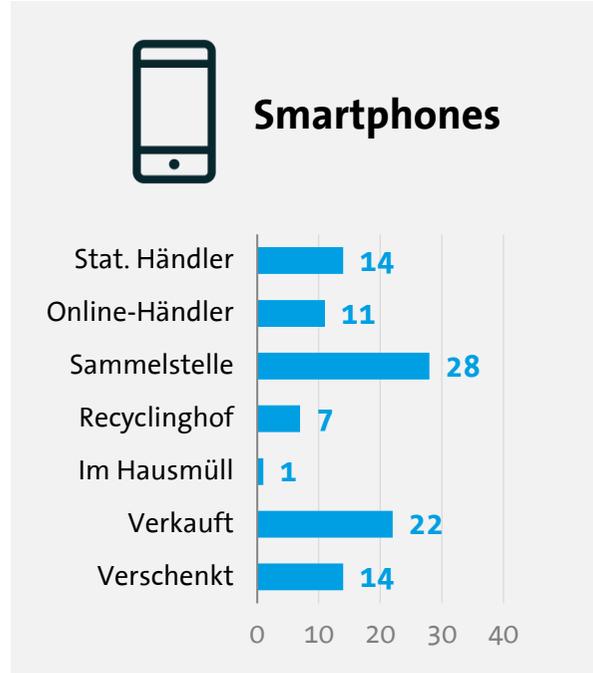
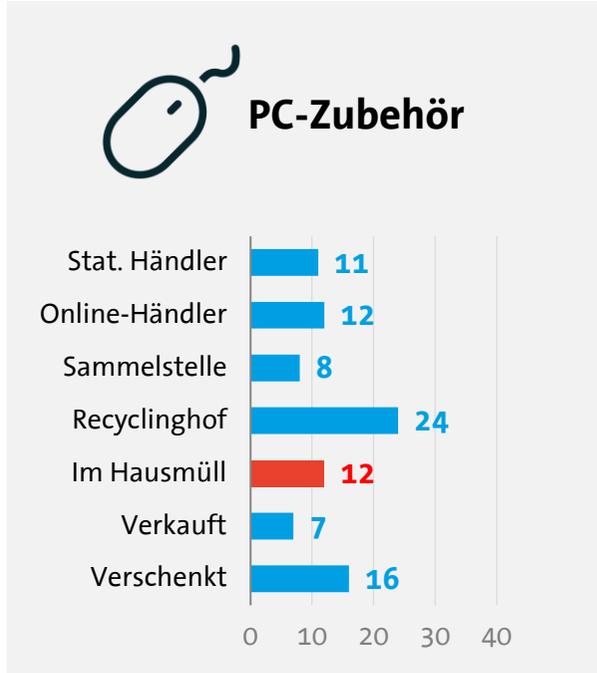
**38%**  
Ja

2%  
Weiß nicht/k.A.



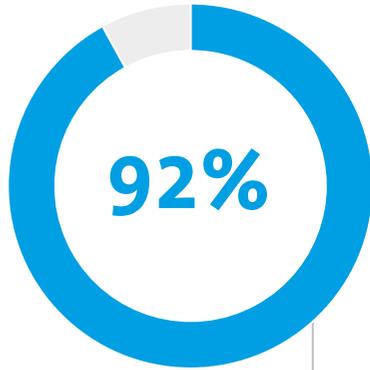
# PC-Zubehör landet bei 12 Prozent im Hausmüll

Wie haben Sie das IT-Gerät entsorgt?

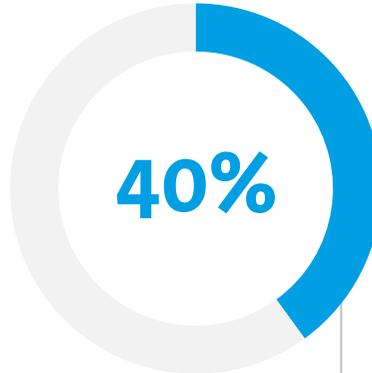


# In 4 von 10 Haushalten lagert ein Rohstoffschatz

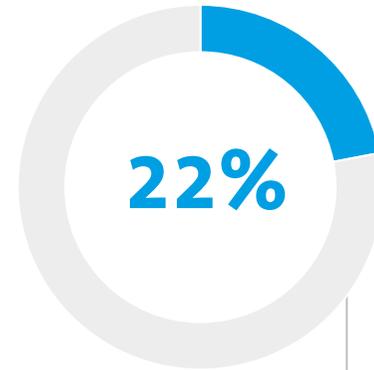
Inwieweit stimmen Sie den Aussagen zur Entsorgung von Elektronik-Altgeräten zu?



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



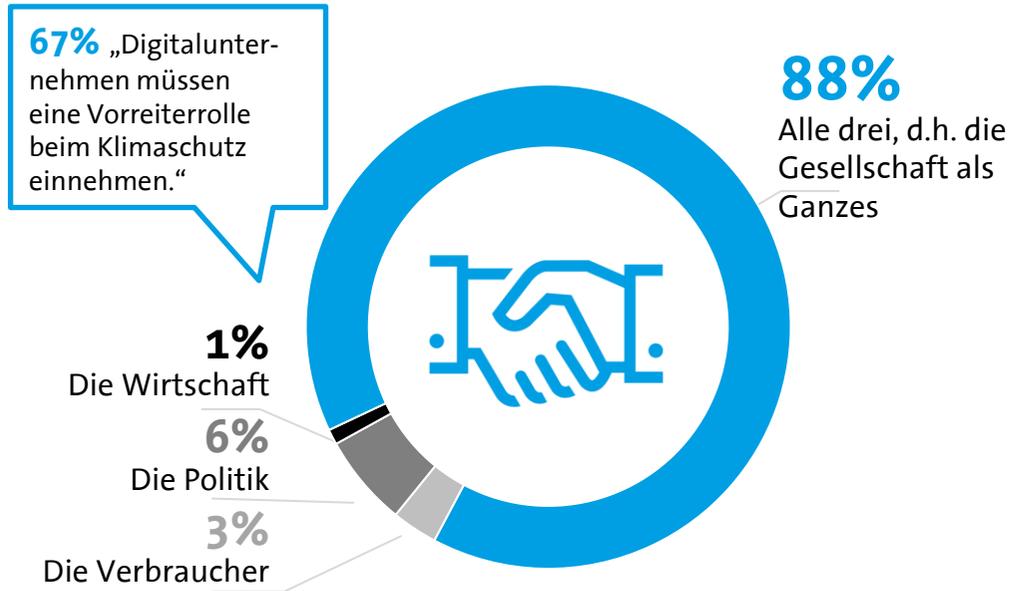
In unserem Haushalt **liegen zu viele ungenutzte Altgeräte herum.**



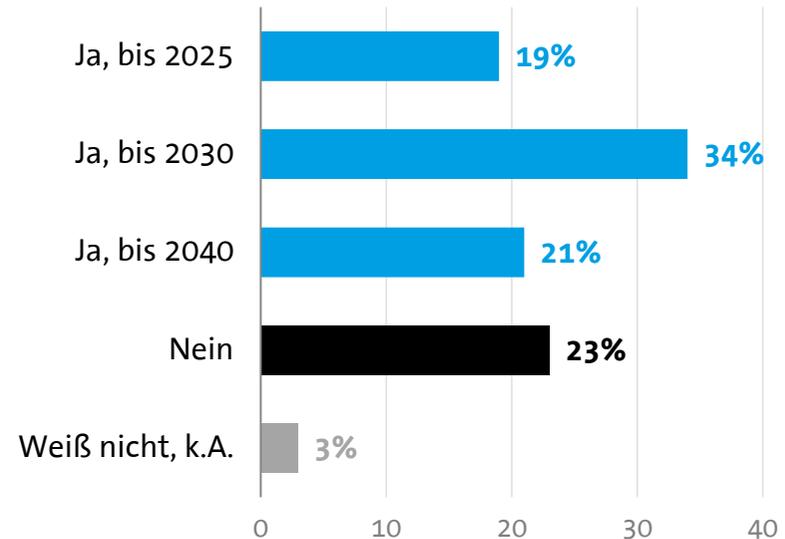
Ich habe schon mal ein Elektrogerät **im Hausmüll entsorgt**, weil ich mir nicht sicher war, wie es zu entsorgen ist.

# Drei Viertel wollen Klimaneutralität vor 2045

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

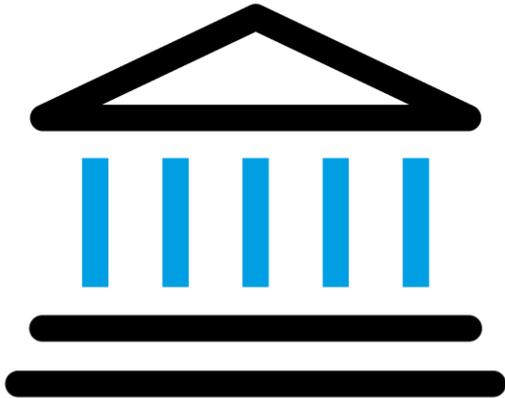


Deutschland will bis 2045 klimaneutral sein. Sollte dieses Datum vorgezogen werden?



# Strategie für Klimaschutz durch Digitalisierung gefordert

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

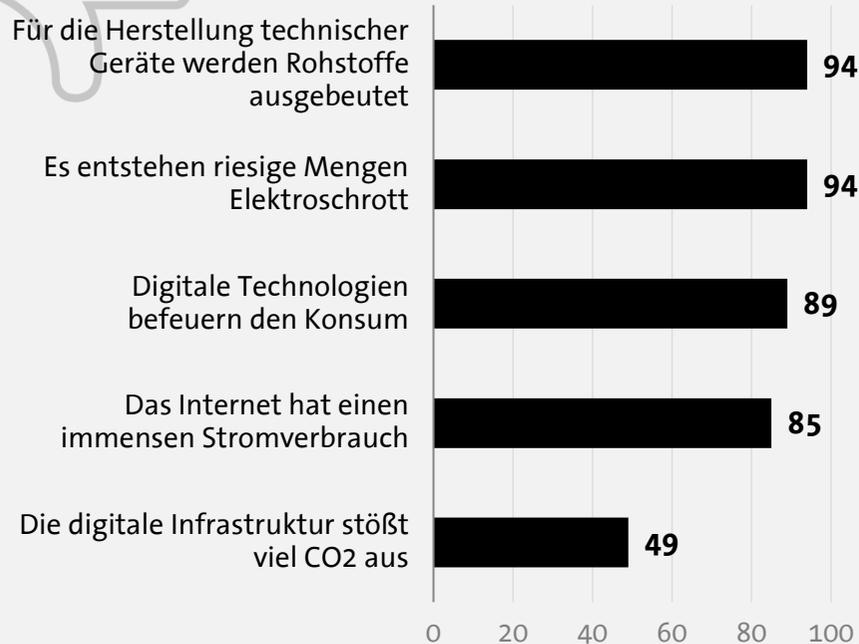


# 71%

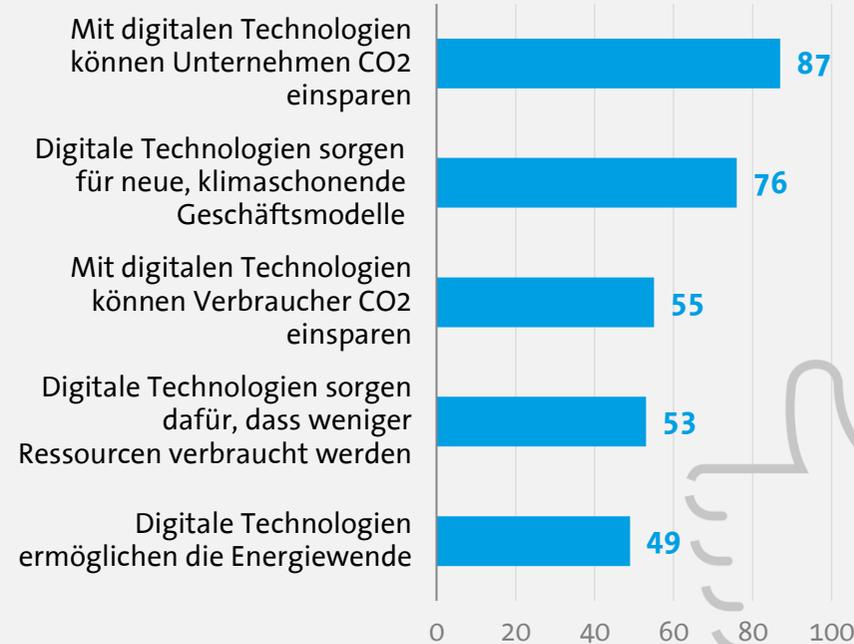
Es **fehlen klare politische Strategien**, um die großen Potenziale digitaler Technologien für den Klimaschutz auszuschöpfen.

# Großer Ressourcenverbrauch vs. großes Einsparpotenzial

## Nachteile digitaler Technologien in Bezug auf den Klimawandel?



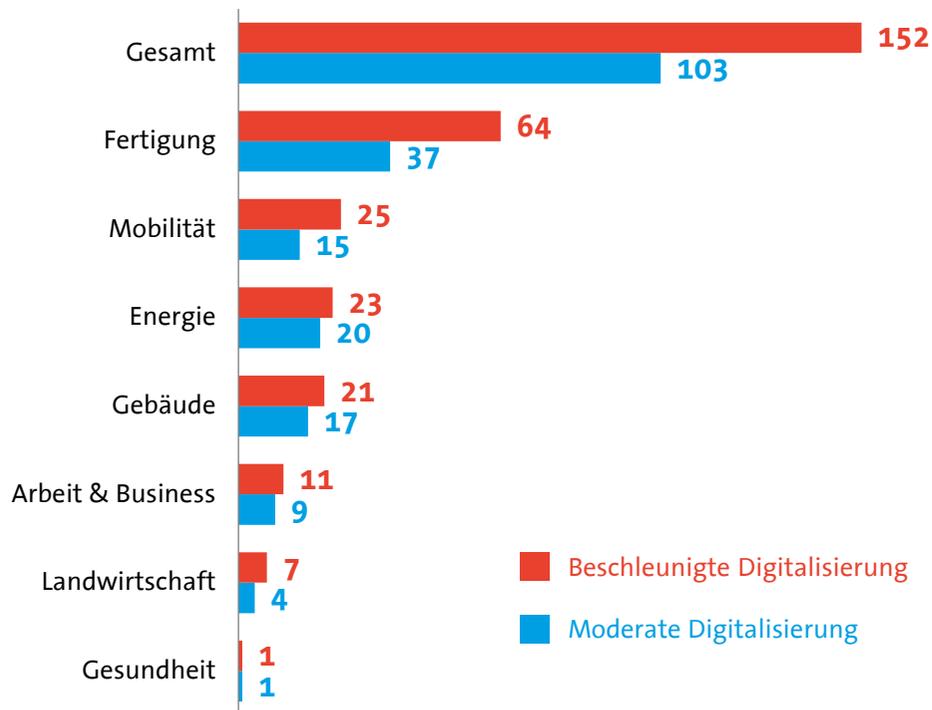
## Vorteile digitaler Technologien im Kampf gegen den Klimawandel?



# 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](http://www.bitkom.org/klimaschutz)



### Neue Studie Nov. 2021:

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

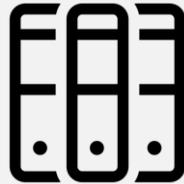
# Nachhaltigkeit durch Digitalisierung: Aufgaben für die Politik

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.