

UX Insights für Datenjournalisten

Folien mit Notizen gibt's hier:

<https://driven-by-data.net/talks/scicar26-ux-insights/>

Gregor Aisch, SciCAR 2026

Everyone designs!

10 Usability Heuristiken



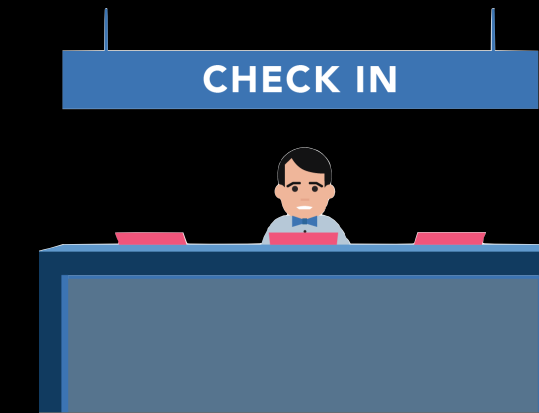
Systemstatus
sichtbar machen



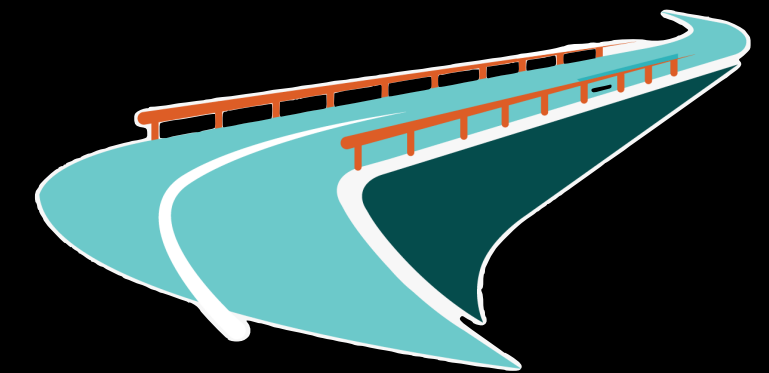
Übereinstimmung
mit der realen
Welt



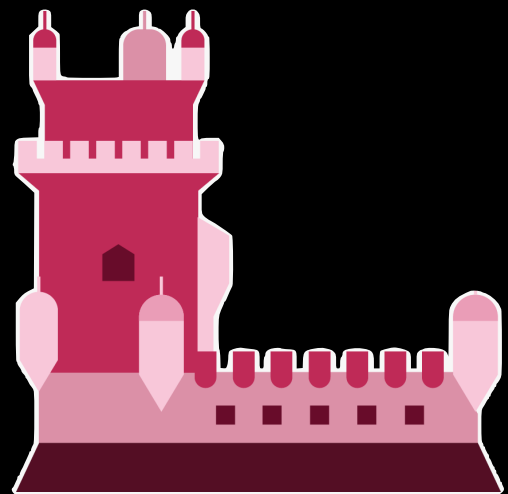
Nutzerkontrolle
und Freiheit



Konsistenz und
Standards



Fehler-
vermeidung



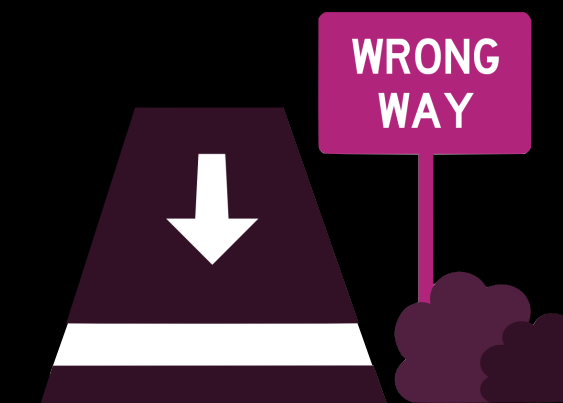
Wiedererkennen
statt Erinnern



Flexibilität und
Effizienz



Ästhetisches und
minimalistisches
Design



Hilfe beim Erkennen,
Diagnostizieren und
Beheben von Fehlern

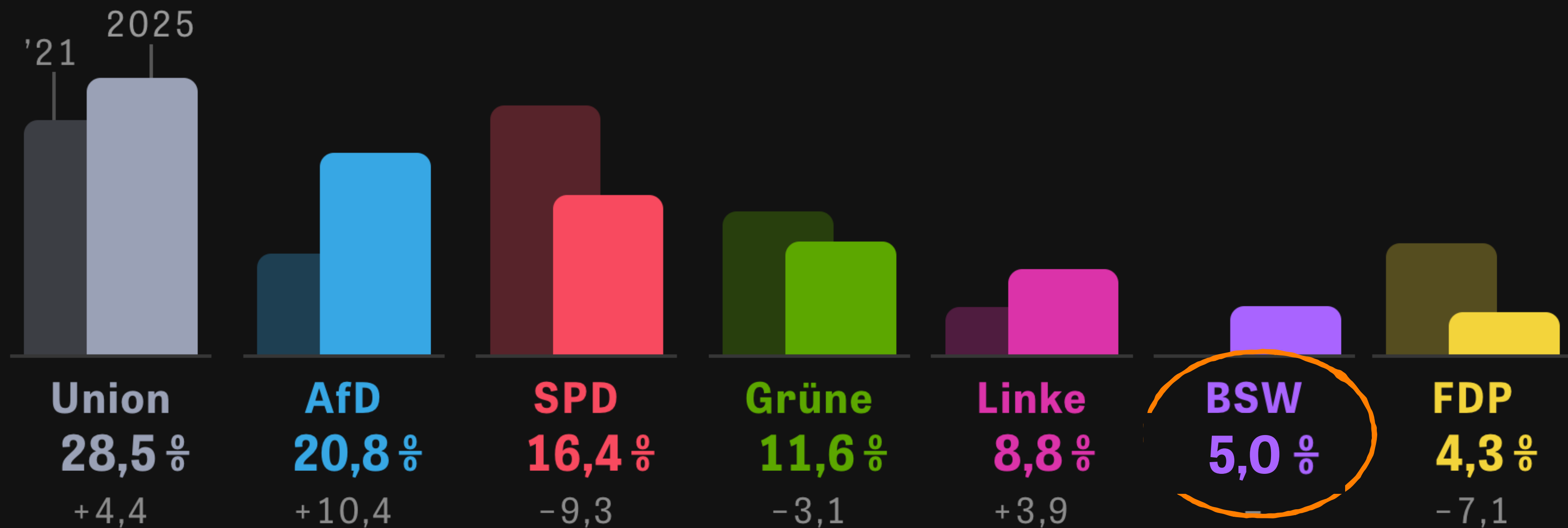


Hilfe und
Dokumentation

Die richtigen Fragen stellen
(und beantworten)

Stimmenverteilung: Amtliches Endergebnis

82,5 % Wahlbeteiligung • Stand: Fr., 11.38 Uhr • Quelle: Bundeswahlleiterin



10 Usability Heuristiken



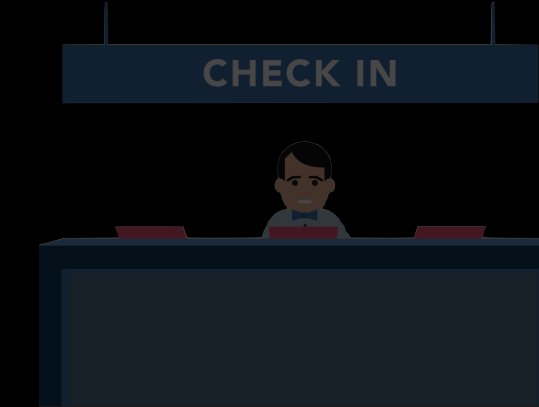
Systemstatus
sichtbar machen



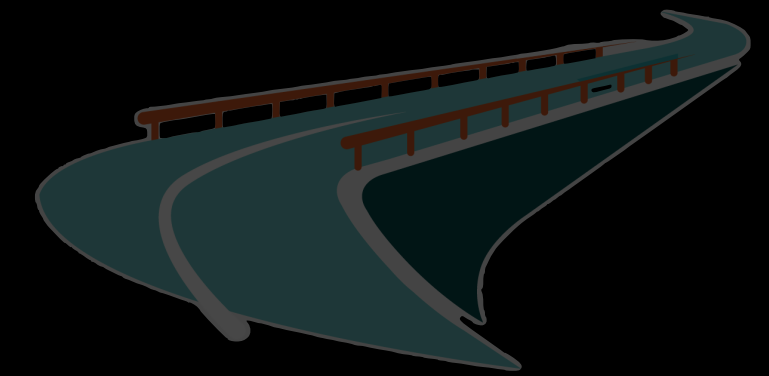
Übereinstimmung
mit der realen
Welt



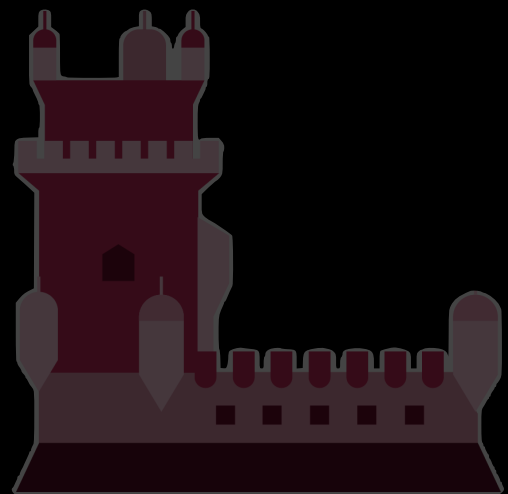
Nutzerkontrolle
und Freiheit



Konsistenz und
Standards



Fehler-
vermeidung



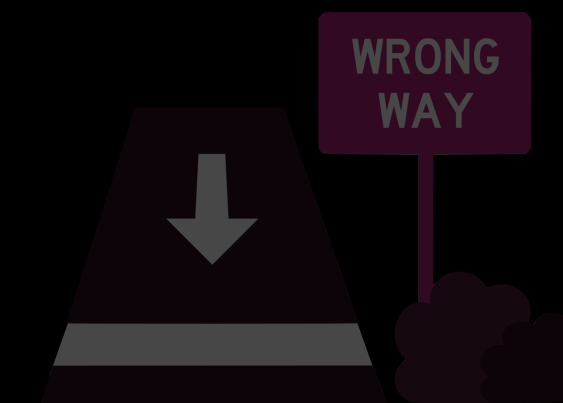
Wiedererkennen
statt Erinnern



Flexibilität und
Effizienz



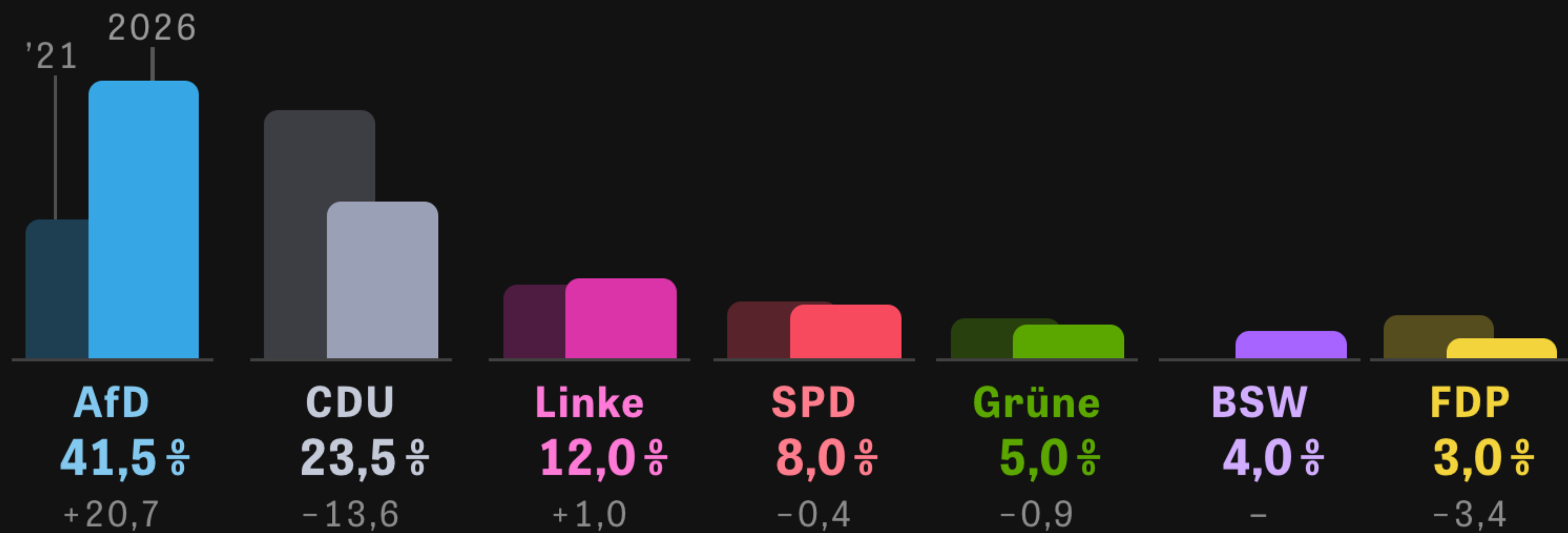
Ästhetisches und
minimalistisches
Design



Hilfe beim Erkennen,
Diagnostizieren und
Beheben von Fehlern



Hilfe und
Dokumentation



10 Usability Heuristiken



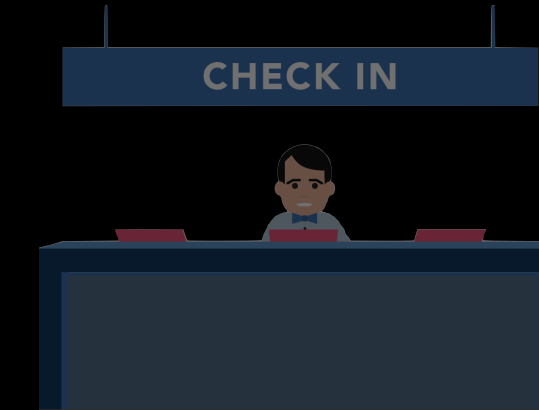
Systemstatus
sichtbar machen



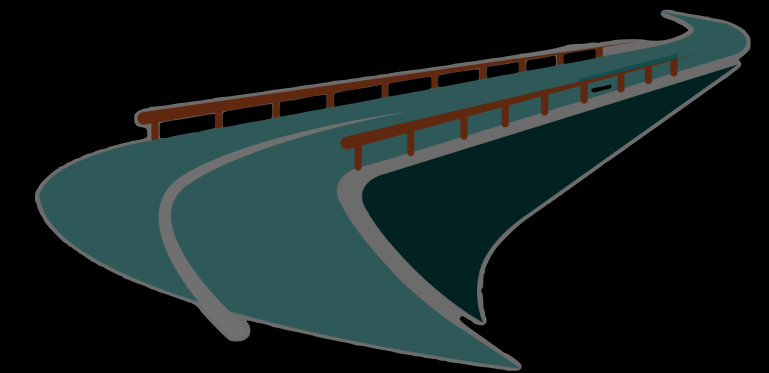
Übereinstimmung
mit der realen
Welt



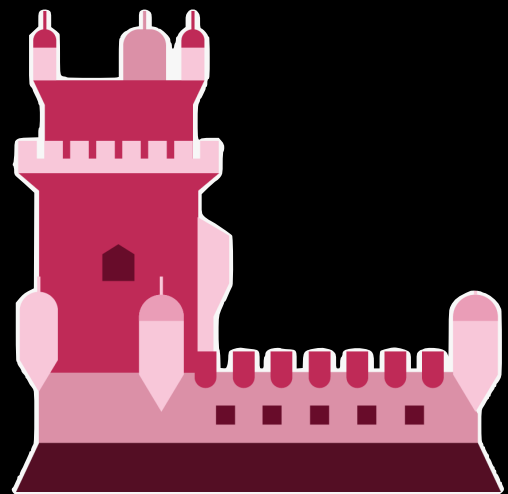
Nutzerkontrolle
und Freiheit



Konsistenz und
Standards



Fehler-
vermeidung



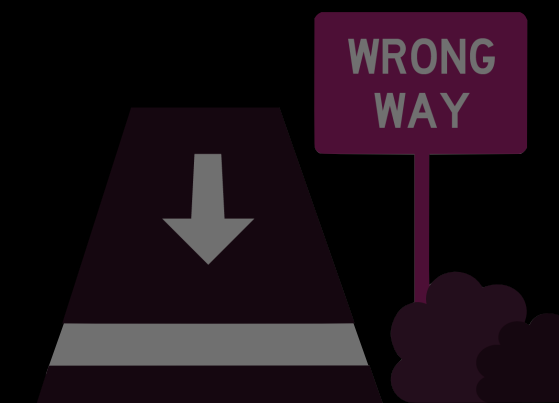
Wiedererkennen
statt Erinnern



Flexibilität und
Effizienz



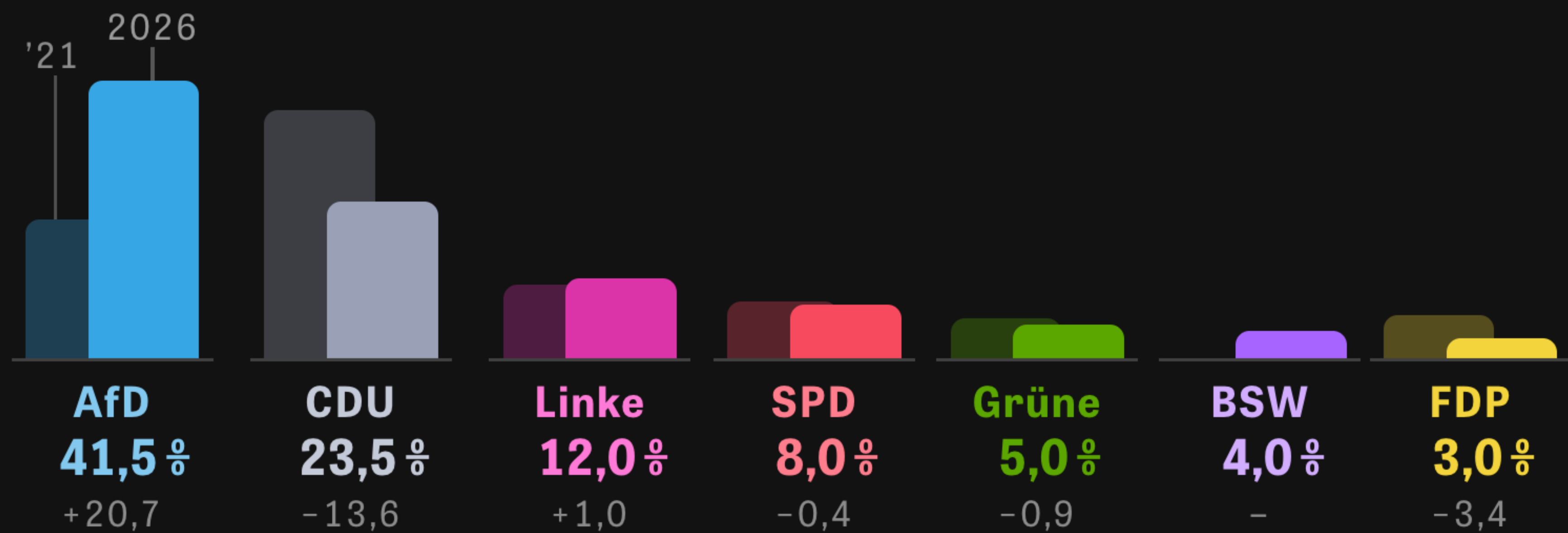
Ästhetisches und
minimalistisches
Design

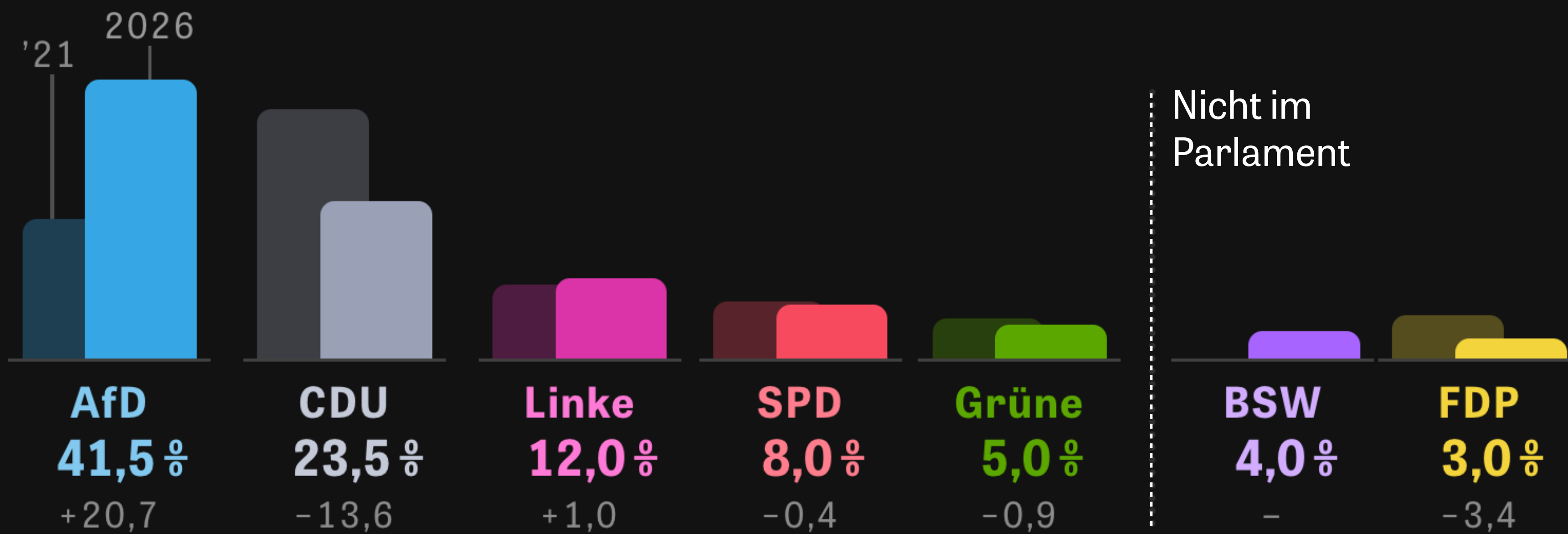


Hilfe beim Erkennen,
Diagnostizieren und
Beheben von Fehlern



Hilfe und
Dokumentation





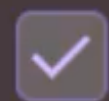
Was wäre, wenn...

Sicher in den Landtag ziehen **AfD** (41,0 %), **CDU** (22,5 %), **Linke** (11,5 %) und **SPD** (8,0 %) ein. Einige Parteien liegen knapp an der Fünfprozenthürde. Wer schafft es, und wie würde das die politische Situation verändern?

Klicken Sie die Parteien, um sie über oder unter die Fünfprozenthürde zu bringen.

**Grüne**

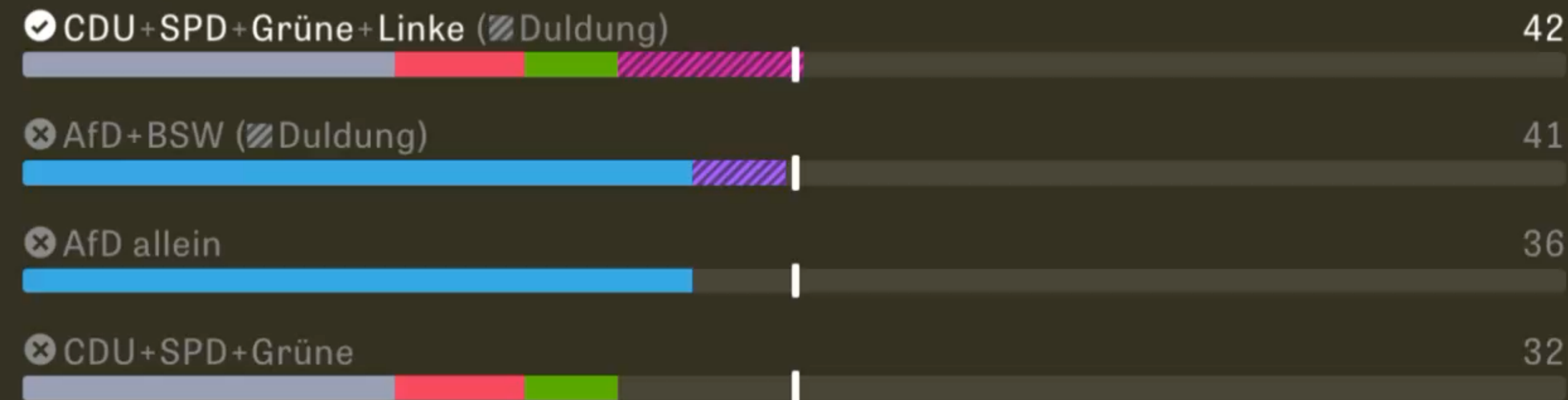
5,5 % aktuell

**BSW**

5,5 % aktuell

↳ Regierung ohne AfD wäre möglich

Mehrheit mit 42 von 83 Sitzen



Basiert auf: Hochrechnung · Stand: Do., 15.06 Uhr · Quelle: **ARD** ZDF

Methodik: Bei der Berechnung der Sitzverteilung werden Mehrsitze und Ausgleichsmandate berücksichtigt. Wahlkreise, die noch nicht zur Hälfte ausgezählt wurden, rechnen wir der AfD zu.

You Are Not The User

DIE ZEIT

Z+ Ladesäulen für E-Autos

Wie gut ist Ihre Nachbarschaft mit Ladesäulen versorgt?

Die Zukunft ist elektrisch. Dafür braucht es mehr Ladesäulen. Entdecken Sie in unserer Karte, ob Ihr Viertel ausreichend versorgt ist – und wie es 2045 aussehen könnte.

Von Sören Götz, Kirk Jackson und Benja Zehr

18. August 2026, 8:02 Uhr

418

2025

2045

Prognose

Karlsfeld

Ismaning

Unterföhring

München

Sal

ng

DIE ZEIT

418

2025

2045

Prognose

BERLIN

Ladebedarf nur zu **78 %** gedeckt

Idastraße

Kothlidenstraße

Sieghfriedstraße

Schowstraße

Straße 103

Versorgungslücke pro Siedlungsblock

Unterversorgt

Überversorgt

Keine Daten

Quelle: Stiftung Klimaneutralität, Infas 360, eigene Berechnung

DIE ZEIT

418

2025

2045

Prognose

BERLIN

Kapazität übertrifft den Bedarf um mehr als das **10 - fache**

Idastraße

Kothlidenstraße

Sieghfriedstraße

Schowstraße

Straße 103

Versorgungslücke pro Siedlungsblock

Unterversorgt

Überversorgt

Keine Daten

Quelle: Stiftung Klimaneutralität, Infas 360, eigene Berechnung

10 Usability Heuristiken



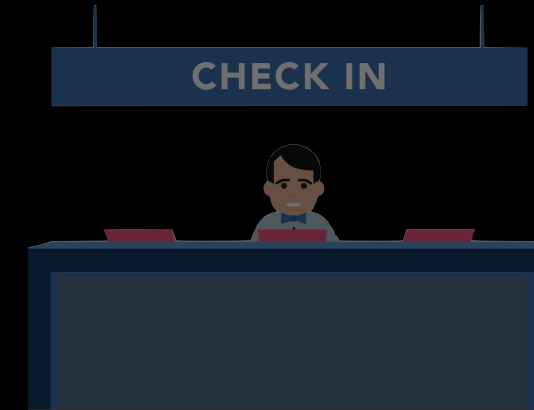
Systemstatus
sichtbar machen



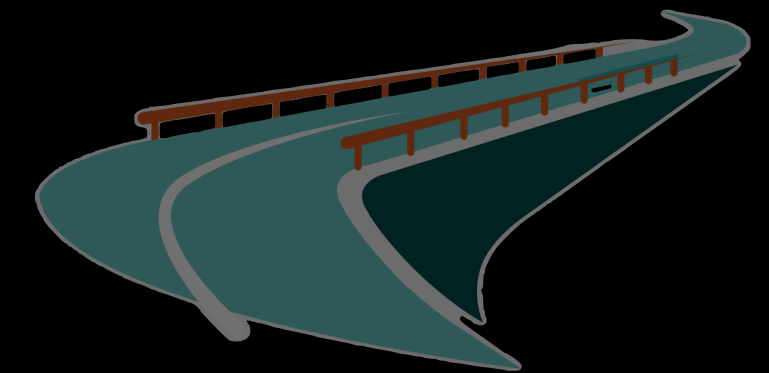
Übereinstimmung
mit der realen
Welt



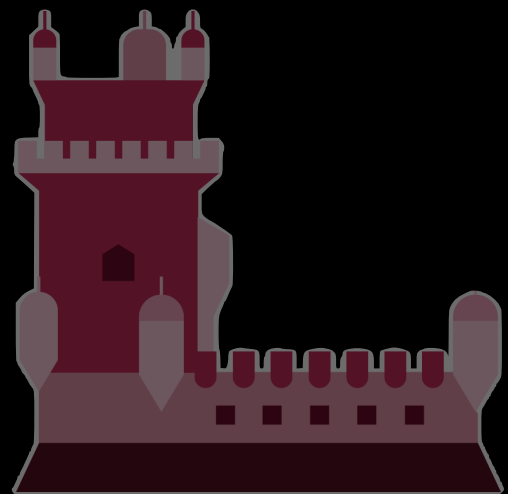
Nutzerkontrolle
und Freiheit



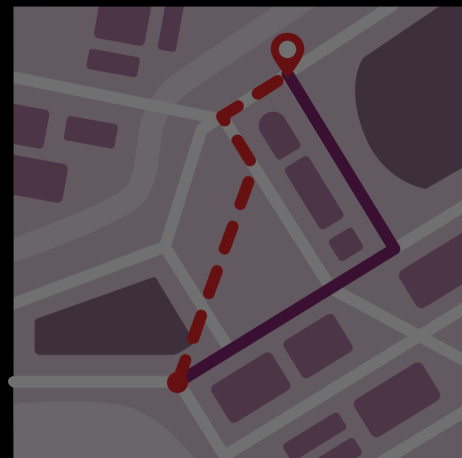
Konsistenz und
Standards



Fehler-
vermeidung



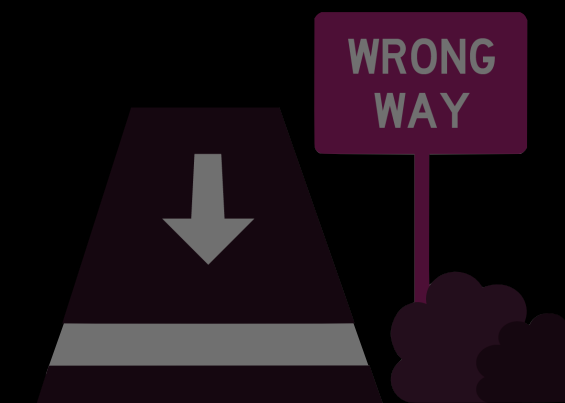
Wiedererkennen
statt Erinnern



Flexibilität und
Effizienz



Ästhetisches und
minimalistisches
Design



Hilfe beim Erkennen,
Diagnostizieren und
Beheben von Fehlern



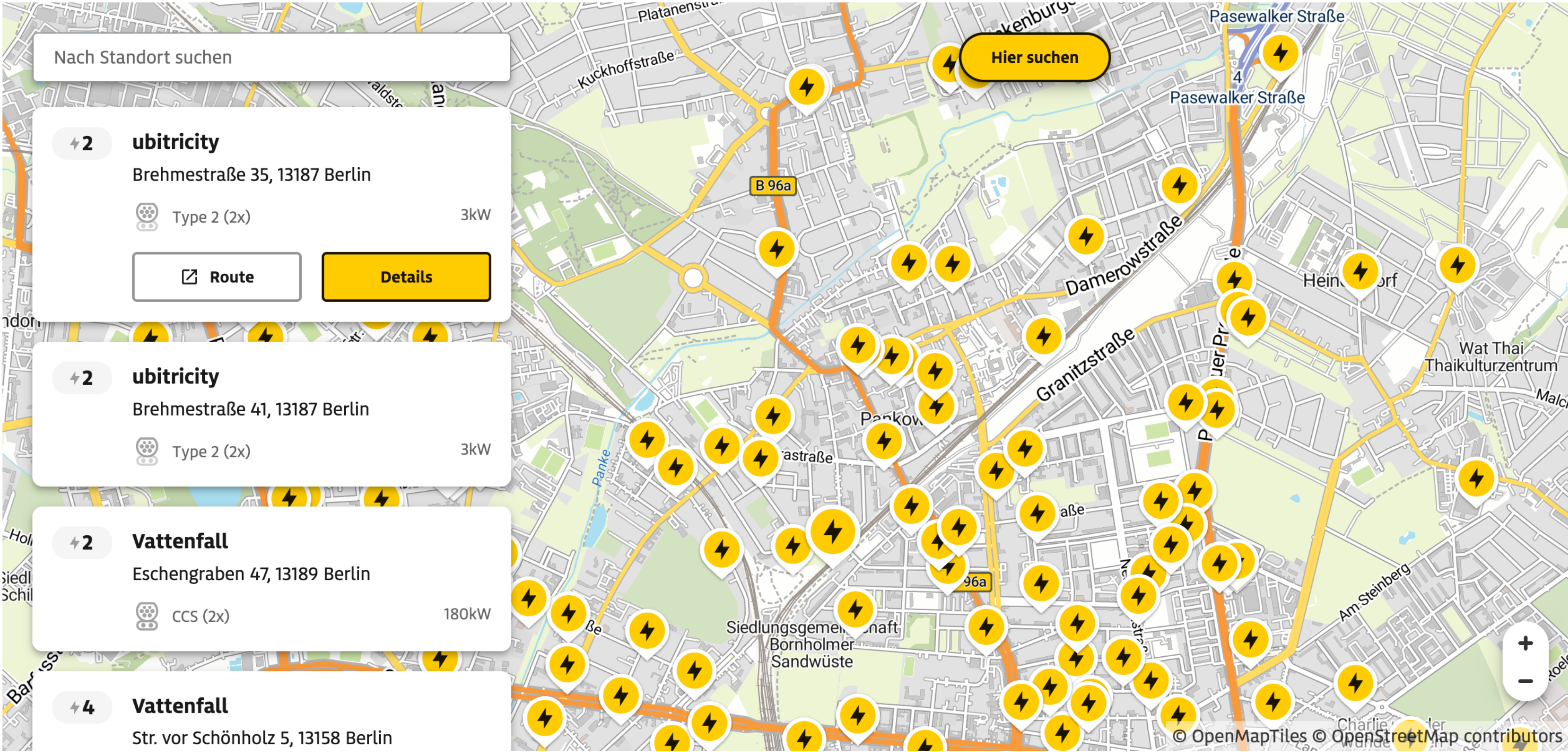
Hilfe und
Dokumentation

130 Ladestationen

Auf Karte

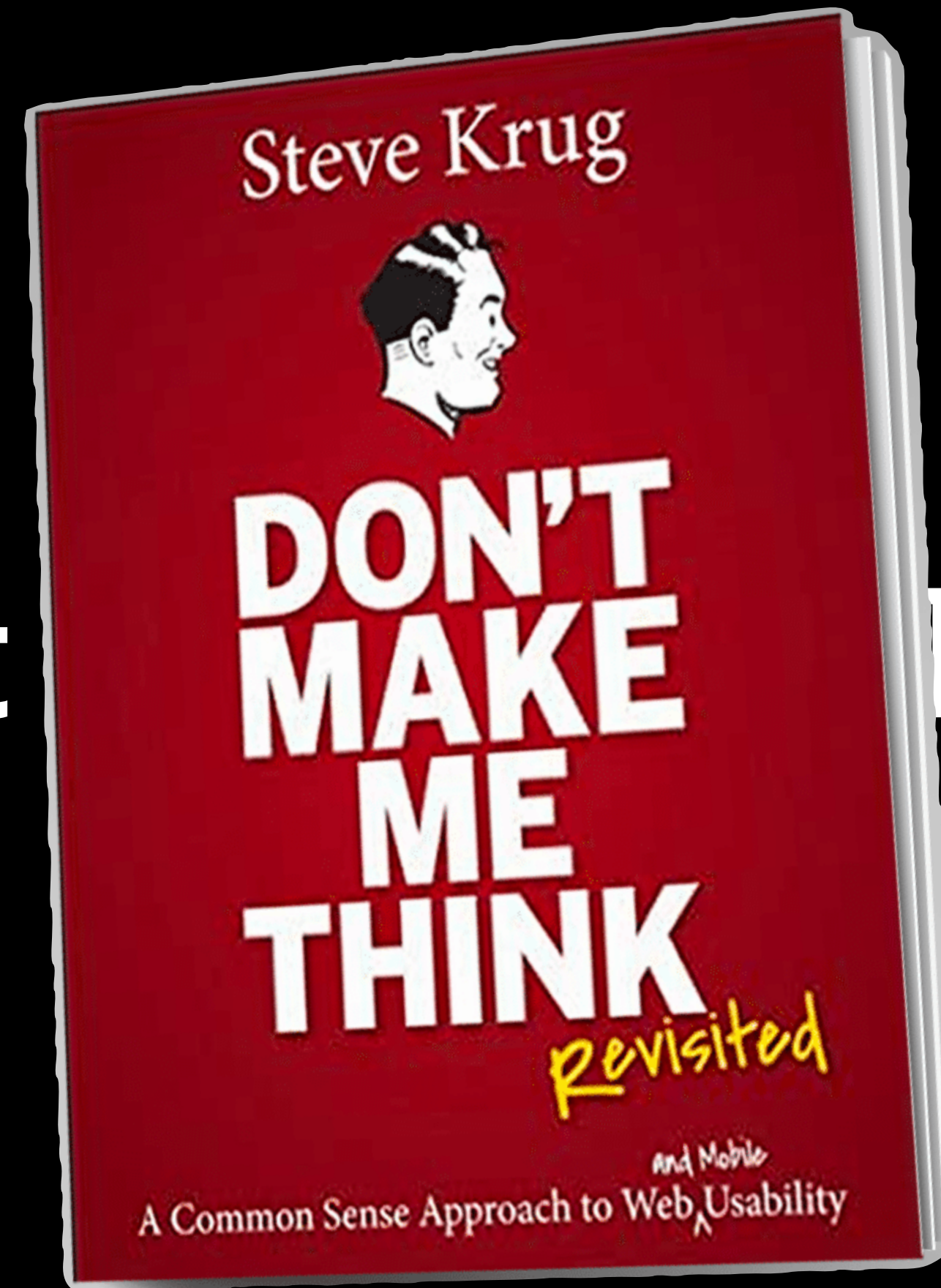
Als Liste

Filter



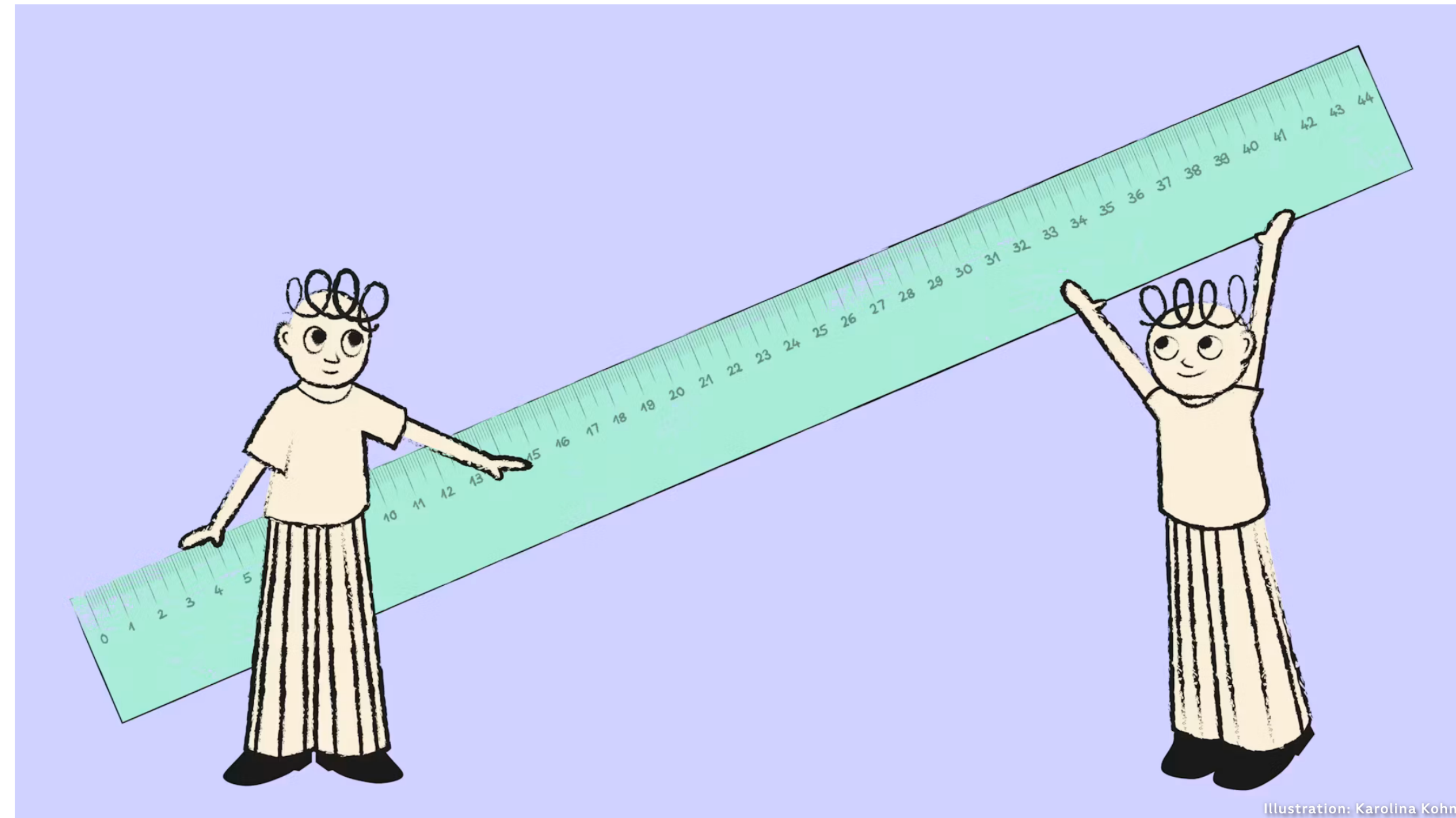
Quellenangabe und Rechtsvorbehalt ⓘ

Don't



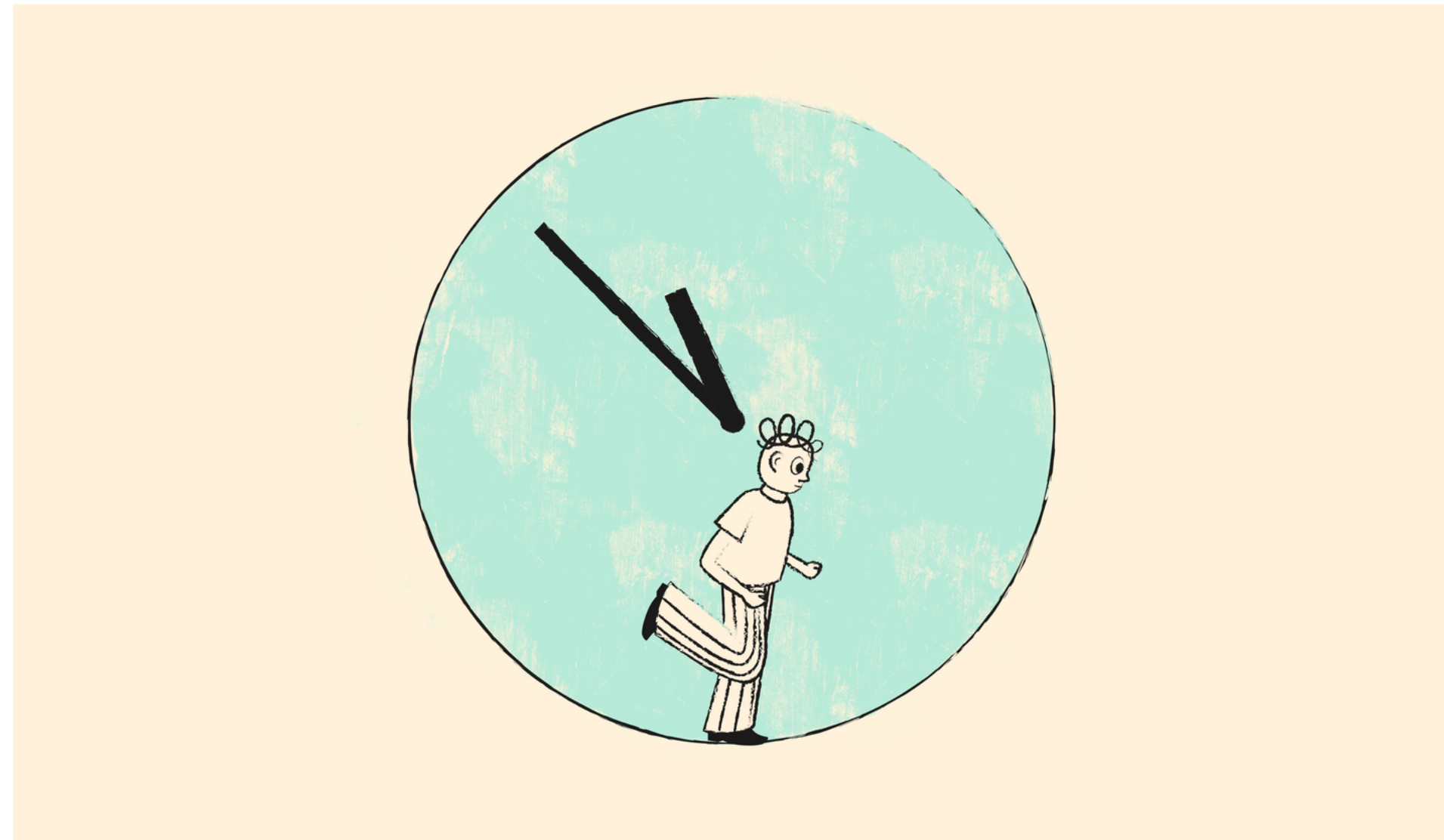
Think!

Wie durchschnittlich sind Sie?



Der Vergleich mit anderen entscheidet darüber, ob wir uns groß oder klein fühlen, erfolgreich oder abgehängt. Von Einkommen und Wohnfläche bis zu Kaffee und Sex: Wo liegen Sie in der deutschen Statistik? Machen Sie den Test.

*Von Christina Berndt, Sabrina Ebitsch, Felix Hunger,
Karolina Kohn, Isabel Kronenberger, Valentina Reese
und Dominik Wierl*



Wie viel verdienen Sie brutto in der Stunde?

10 €



10 €

50 €

Bestätigen

10 Usability Heuristiken



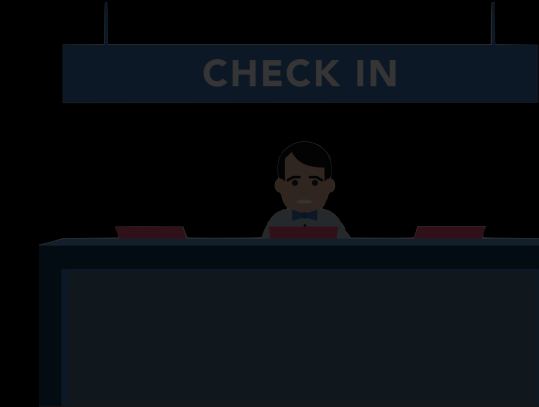
Systemstatus
sichtbar machen



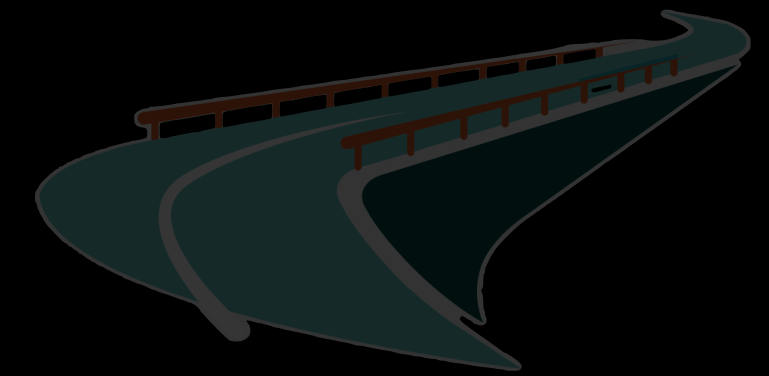
Übereinstimmung
mit der realen
Welt



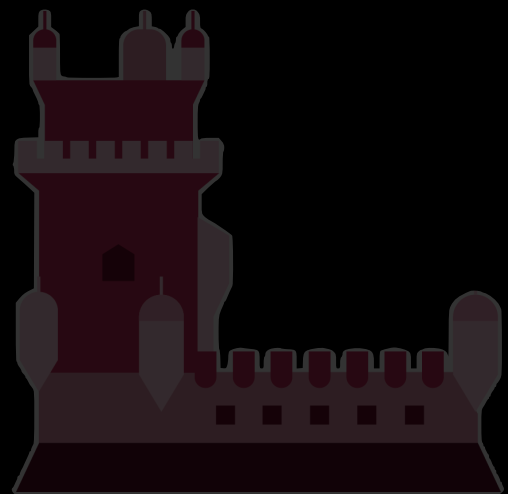
Nutzerkontrolle
und Freiheit



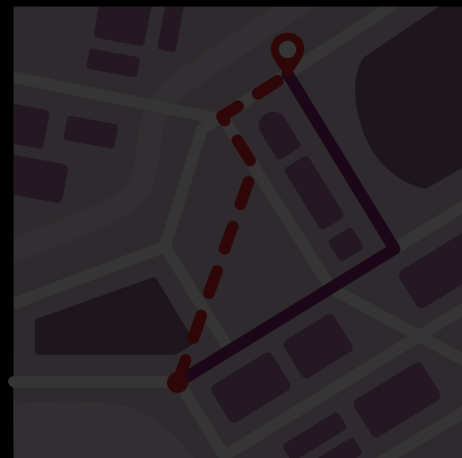
Konsistenz und
Standards



Fehler-
vermeidung



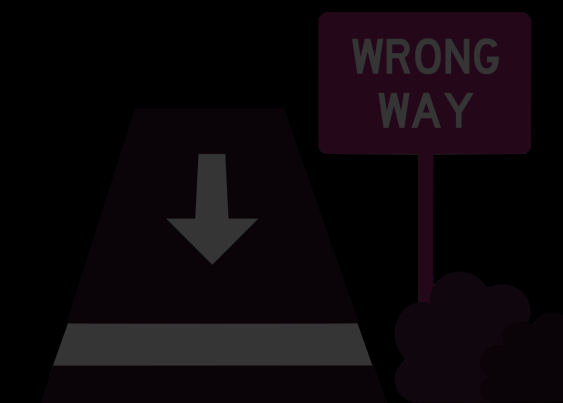
Wiedererkennen
statt Erinnern



Flexibilität und
Effizienz



Ästhetisches und
minimalistisches
Design



Hilfe beim Erkennen,
Diagnostizieren und
Beheben von Fehlern



Hilfe und
Dokumentation

Wieviel verdienen Sie brutto?



60.000 € / Jahr
= 5.000 € / Monat

Wieviel Stunden arbeiten
Sie pro Woche?



32 Stunden

Hick's Gesetz

Je mehr Optionen man
gleichzeitig anbietet, desto
länger dauert die Entscheidung

Tesler's Gesetz

Komplexität verschwindet
nicht, sondern kann nur
verschoben werden



Ausbildung oder Studium?

Finde heraus, ob und wann sich ein Studium oder eine Ausbildung finanziell für dich lohnt.

Ausbildung

Wähle hier eine konkrete Ausbildung aus, die du vergleichen möchtest.

Welche Ausbildung interessiert dich?

Tippen zum Suchen oder auswählen

▼

Wie alt wärst du zu Beginn?

16

⬆ ⬇ ⬆

Voraussichtliche Ausbildungsdauer 0 Jahre



Durchschnittliches Einkommen während Ausbildung (Brutto) 0 € pro Monat



Durchschnittliche monatliche Ausgaben (Miete, Auto, etc.) 800 €



Berufsfeld

Tippen zum Suchen oder auswählen

▼

Studium

Wähle hier beispielhafte Eingaben für ein Studium deiner Wahl.

Wähle deinen höchsten angestrebten Abschluss

Tippen zum Suchen oder auswählen

▼

Wie alt wärst du zu Beginn?

19

⬆ ⬇ ⬆

Voraussichtliche Studiendauer 0 Jahre



Durchschnittliches Einkommen während Studium (Brutto) 0 € pro Monat



Durchschnittliche monatliche Ausgaben (Miete, Studiengebühren, etc.) 1200 €



Berufsfeld

Bitte zuerst Abschluss auswählen

Berechnen

Progressive Disclosure

Komplexität Stück für Stück aufrollen

Mit 65 in Rente? Oder schon mit 55? So kann es gelingen

Die gesetzliche Rente reicht im Alter oft nicht. Wer trotzdem früher aufhören will zu arbeiten, muss privat vorsorgen. Unser Rentenrechner hilft bei der Planung.

Ihre Daten werden zu keinem Zeitpunkt gespeichert.

Allgemeine Angaben

Geburtsjahr

Bruttolohn

Steuerklasse

Wie viel brauchen Sie im Alter?
Voreingestellt sind 85 % Ihres Nettolohns. Mit diesem Wert können die meisten ihren Lebensstandard halten.

Sparphase

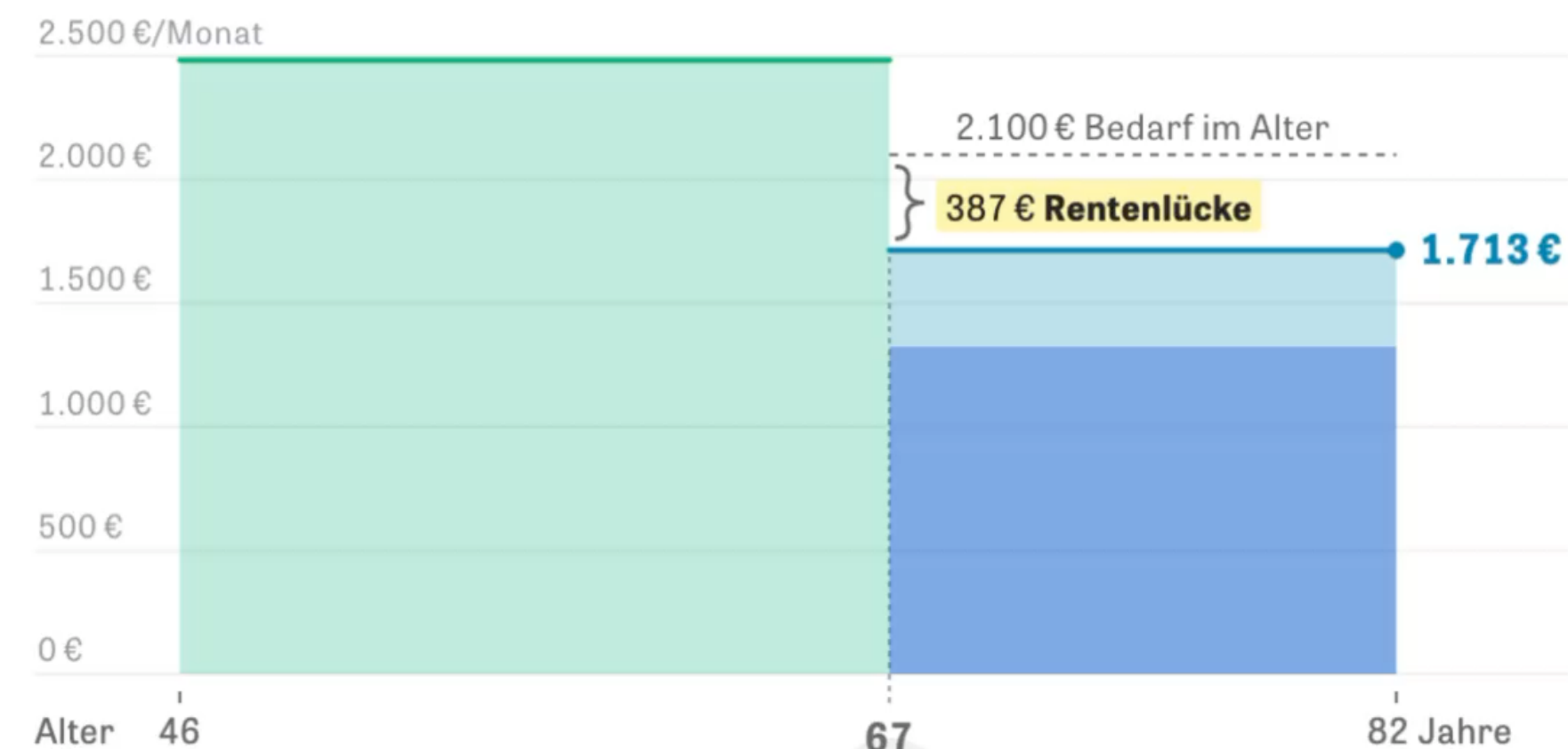
Rente

Optionales (Rücklagen, Lebenserwartung ...)

Beim Ruhestand mit **67 Jahren** stehen Ihnen **1.713 €** pro Monat zur Verfügung. Das sind 387 € weniger als Ihr Bedarf im Alter. Das ist Ihre offene Rentenlücke.

Entwicklung des verfügbaren Einkommens

☐ Nettolohn ☐ Entnahme aus Erspartem ☐ Nettorente



Verschieben Sie Ihr Eintrittsalter

Was wäre nötig für den Ruhestand mit 67 ohne Rentenlücke?

Bei Klick wird die Einstellung übernommen

Sparrate
mehr als 400 €

Aktuell Erspartes
mehr als 120.000 €

Realrendite
mehr als 3,6 %

Schaffen Sie den Bürgergeldantrag auf Anhieb?

Bürgergeld zu beantragen, ist kompliziert. Oder wissen Sie, was KDU, Einstehensgemeinschaft und SGB II bedeuten? Prüfen Sie hier, wie weit Sie ohne Hilfe kommen würden.

28. Januar 2025, 15:30 Uhr

 334  Verschenken  Zusammenfassen 

Für den Antrag notwendige Dokumente:

- | | |
|---|---|
|  Formulare oder Anlagen |  erforderliche Nachweise |
|  nur erforderlich falls zutreffend |  nur erforderlich falls zutreffend |

Erfüllen Sie diese Voraussetzungen?

Erwerbsfähigkeit

Sie sind zwischen 15 und 65 Jahren alt und können mindestens drei Stunden täglich arbeiten?

Wer nicht erwerbsfähig ist, aber mit einer erwerbsfähigen Person in einer Bedarfsgemeinschaft lebt, kann Bürgergeld erhalten. Menschen leben in einer Bedarfsgemeinschaft, wenn sie gemeinsam wirtschaften.

10 Usability Heuristiken



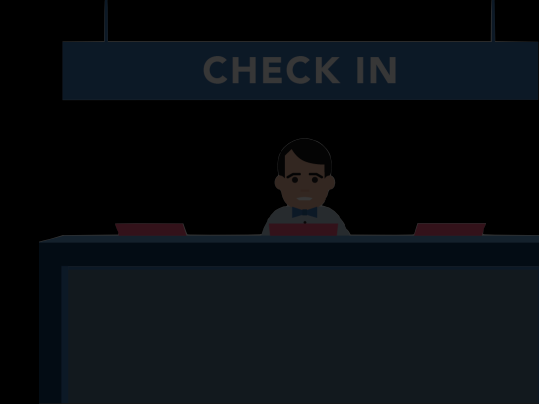
Systemstatus
sichtbar machen



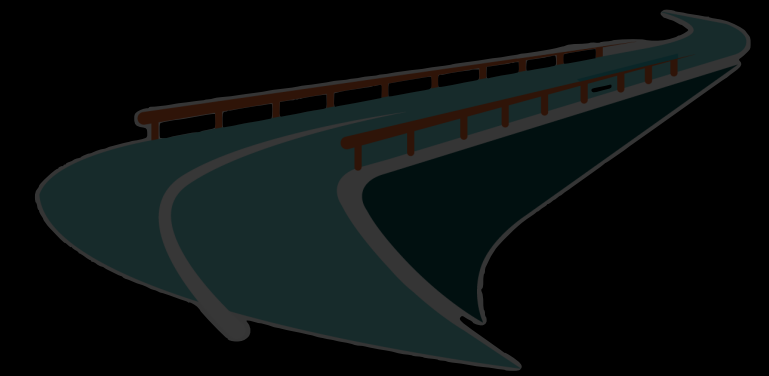
Übereinstimmung
mit der realen
Welt



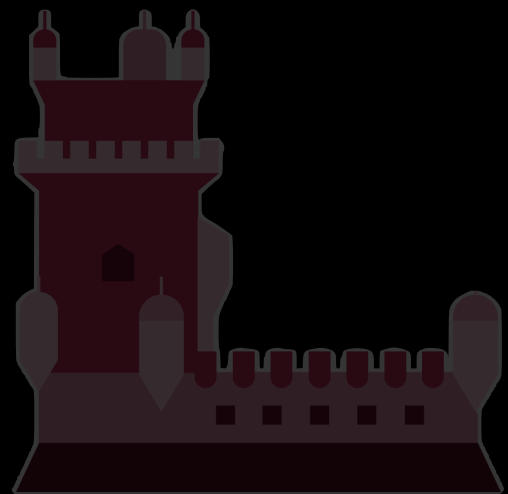
Nutzerkontrolle
und Freiheit



Konsistenz und
Standards



Fehler-
vermeidung



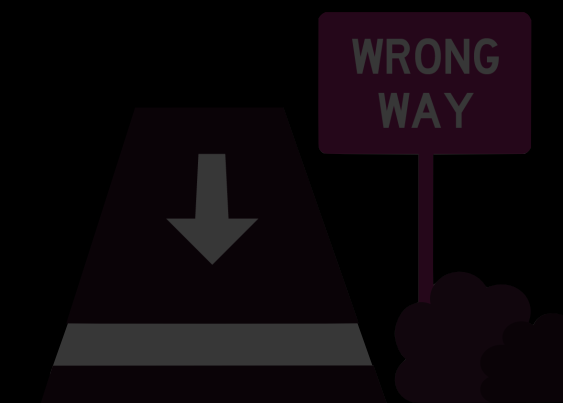
Wiedererkennen
statt Erinnern



Flexibilität und
Effizienz



Ästhetisches und
minimalistisches
Design



Hilfe beim Erkennen,
Diagnostizieren und
Beheben von Fehlern



Hilfe und
Dokumentation



Hier können Sie die aktuelle Seite teilen oder das Originalbild herunterladen.

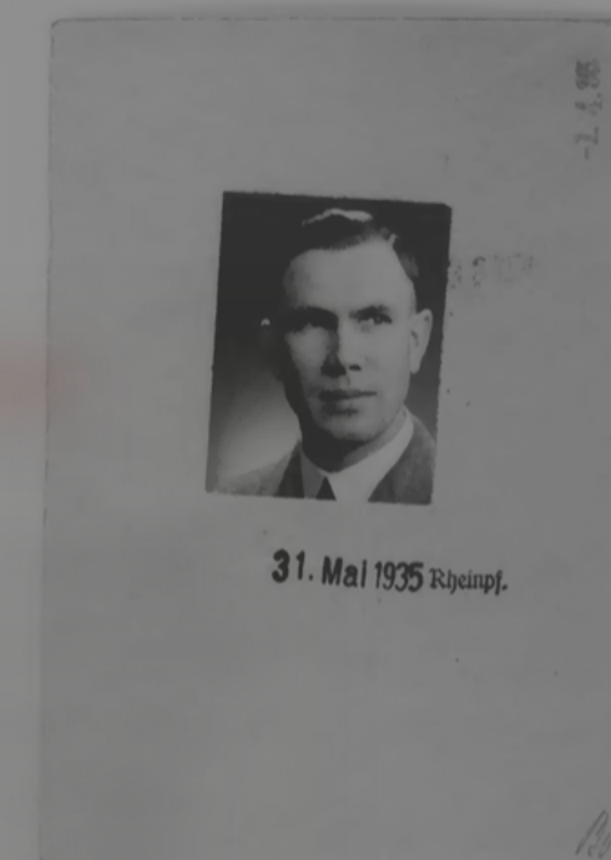
NSDAP-Zentralkartei



Sie befinden sich in der **Zentralkartei** der NSDAP. Die Karten sind alphabetisch sortiert, gleiche Namen sind nach dem Geburtsdatum geordnet. Klicken Sie auf Ihren Bildschirm, um die Hilfen zu schließen.

Name: *Schmidt, Hans*
G. D. *hh. 9.13* Ort: *Pirmasens*

Mitgl.-No. *128495* Eingetr.: *1. Mai 1929*
Ausgetreten: *Werkstatt 5.42/88*
Wiedereingetreten:



Springen Sie zu bestimmten Buchstaben

Blättern Sie durch die Karteikarten

S

10 Usability Heuristiken



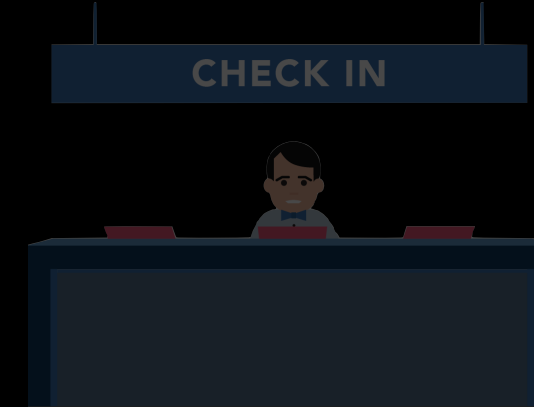
Systemstatus
sichtbar machen



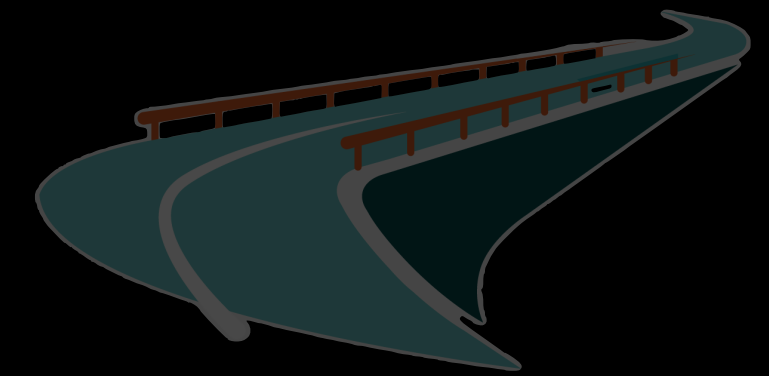
Übereinstimmung
mit der realen
Welt



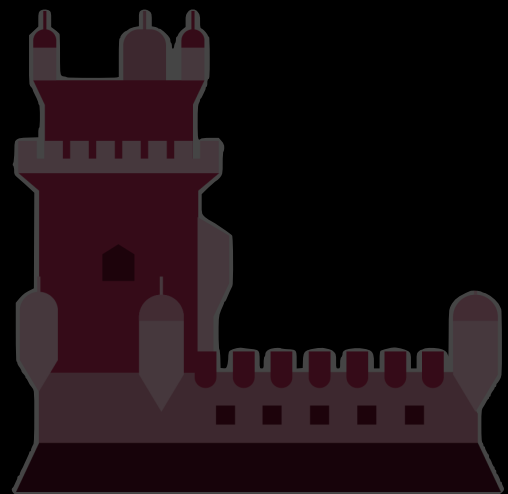
Nutzerkontrolle
und Freiheit



Konsistenz und
Standards



Fehler-
vermeidung



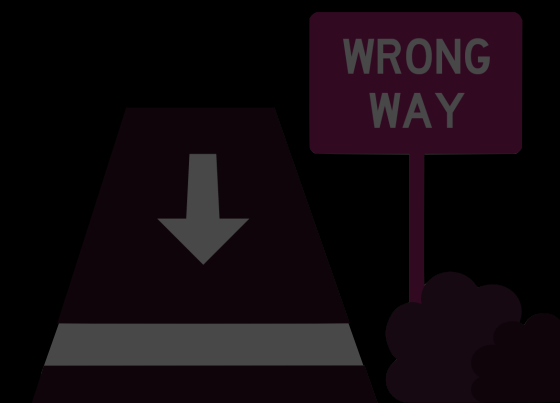
Wiedererkennen
statt Erinnern



Flexibilität und
Effizienz



Ästhetisches und
minimalistisches
Design



Hilfe beim Erkennen,
Diagnostizieren und
Beheben von Fehlern



Hilfe und
Dokumentation

Gesetzliche Rente

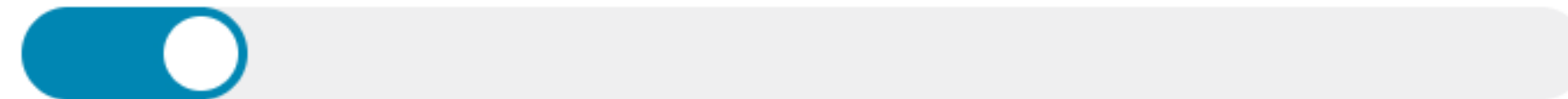
Bisher erreichte gesetzliche Rente ⓘ **1.050 €**



Renteninformation nicht zur Hand? [Rente schätzen](#)

Zusätzliche Renteneinkünfte

Betriebliche Altersversorgung ⓘ **360 €/Monat**



23 Jahre eingezahlt. Auszahlung ab 67. [Anpassen](#)

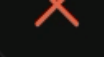
Private Altersversorgung ⓘ **240 €/Monat**



23 Jahre eingezahlt. Auszahlung ab 67. [Anpassen](#)

Optionales (Rücklagen, Lebenserwartung ...)





7. Juni 1935

Sie können auch die Tasten  und  benutzen, um zu blättern

BDC MFKL
0360

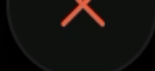
Sie können auch die Tasten  und  benutzen, um zu blättern

B



Seite 1.087.291 von 9,5 Mio.





1. Nov. 1937

Mitgliedskarte ausgestellt am: 1. Nov. 1937

1. Mitgl.-Buch ausgef. am: Laufskr. Nr. Bau:

2. Mitgl.-Buch ausgef. am: Laufskr. Nr. Bau:

Vermögens- u. Einkommenserklärung ab Laut:

Registrierung-Vor:

Name: Böhme Erwin

G. D. 28. 1. 96. Ort Ringelshausen

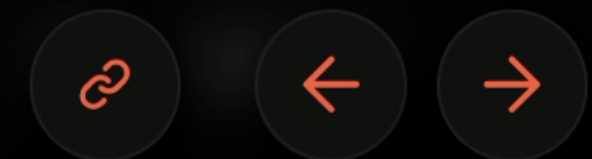
Stand Landwirt



Halten Sie **Alt** gedrückt, um 10 Seiten zu springen, oder **Alt** + **Shift** für 100 Seiten.

Halten Sie **Alt** gedrückt, um 10 Seiten zu springen, oder **Alt** + **Shift** für 100 Seiten.

B



10 Usability Heuristiken



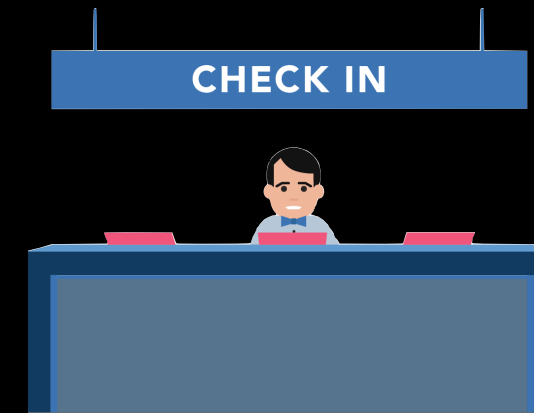
Systemstatus
sichtbar machen



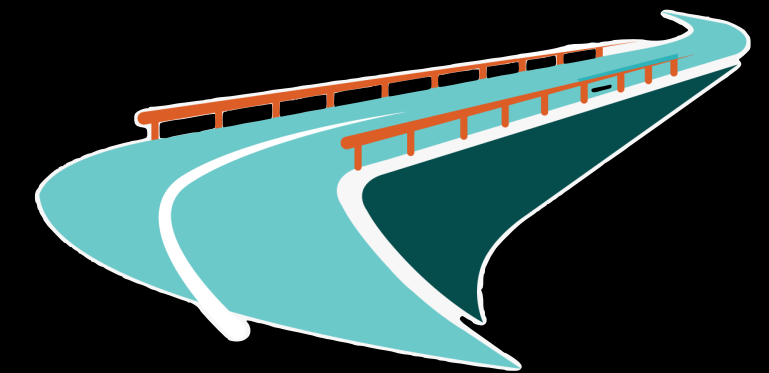
Übereinstimmung
mit der realen
Welt



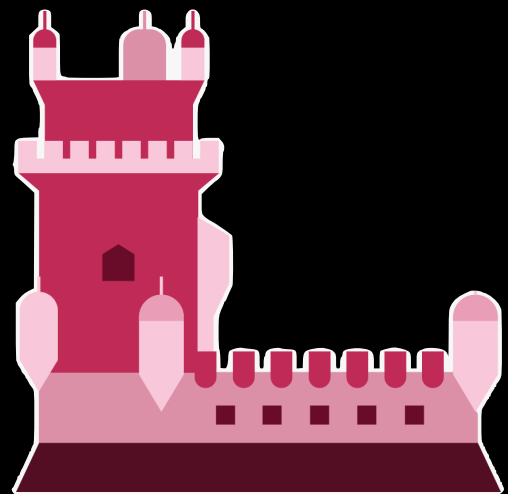
Nutzerkontrolle
und Freiheit



Konsistenz und
Standards



Fehler-
vermeidung



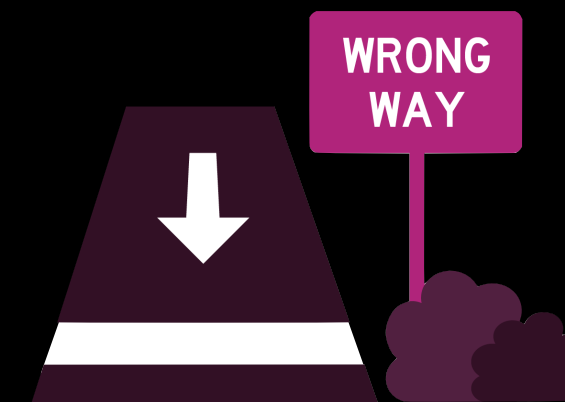
Wiedererkennen
statt Erinnern



Flexibilität und
Effizienz



Ästhetisches und
minimalistisches
Design



Hilfe beim Erkennen,
Diagnostizieren und
Beheben von Fehlern



Hilfe und
Dokumentation