



BayKIT CONNECT 2026

DEM DEUTSCHEN VOLKE

Manuel „HonkHase“ Atug

A photograph of the Reichstag building in Berlin, Germany, featuring its iconic dome and classical columns. The German flag flies on a tall pole to the left. A semi-transparent grey box with yellow text is overlaid on the right side of the image.

Digitale Souveränität. Und wenn ja, wie?

Manuel „HonkHase“ Atug

Manuel HonkHase Atug

Principal bei der HiSolutions AG

- Diplom-Informatiker, Master of Science in Applied IT Security, Ingenieur
- Weit über 23 Jahren in der Informationssicherheit tätig
- Sachverständiger für EU, Bundestag und Landtage
- Themen: KRITIS, Hackback, Ethik, Hybrid Warfare, Cyberresilienz, Bevölkerungs- und Katastrophenschutz
- Experte der European Research Executive Agency (EU REA)
- Mitgründer der AG KRITIS: ag.kritis.info



 [@HonkHase](https://twitter.com/HonkHase)  [@HonkHase@chaos.social](https://chaos.social/@HonkHase)

 [@honkhase.bsky.social](https://bsky.social/@honkhase)

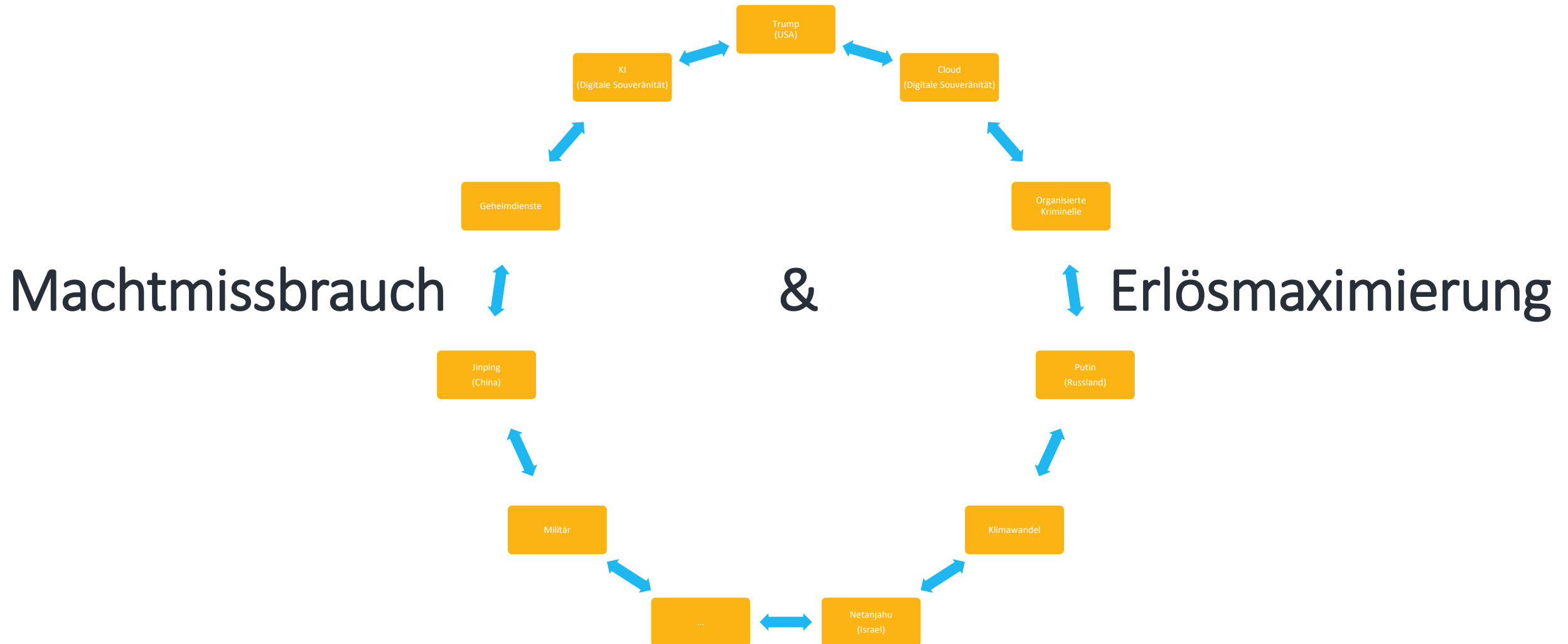
Ich habe #KRITIS im Endstadium



Ausblick Cybergefahren



Cyberbedrohungslage: Schutz vor was und wem?





Verlust der digitalen Souveränität (ist auch teuer!)

Verlust der digitalen Souveränität über 3 Langzeit-Etappen



Hardware

- Speicherung der Daten
- Externe RZ-Konzerne



Applikationen

- Verarbeitung der Daten
- Externe Cloud-Konzerne

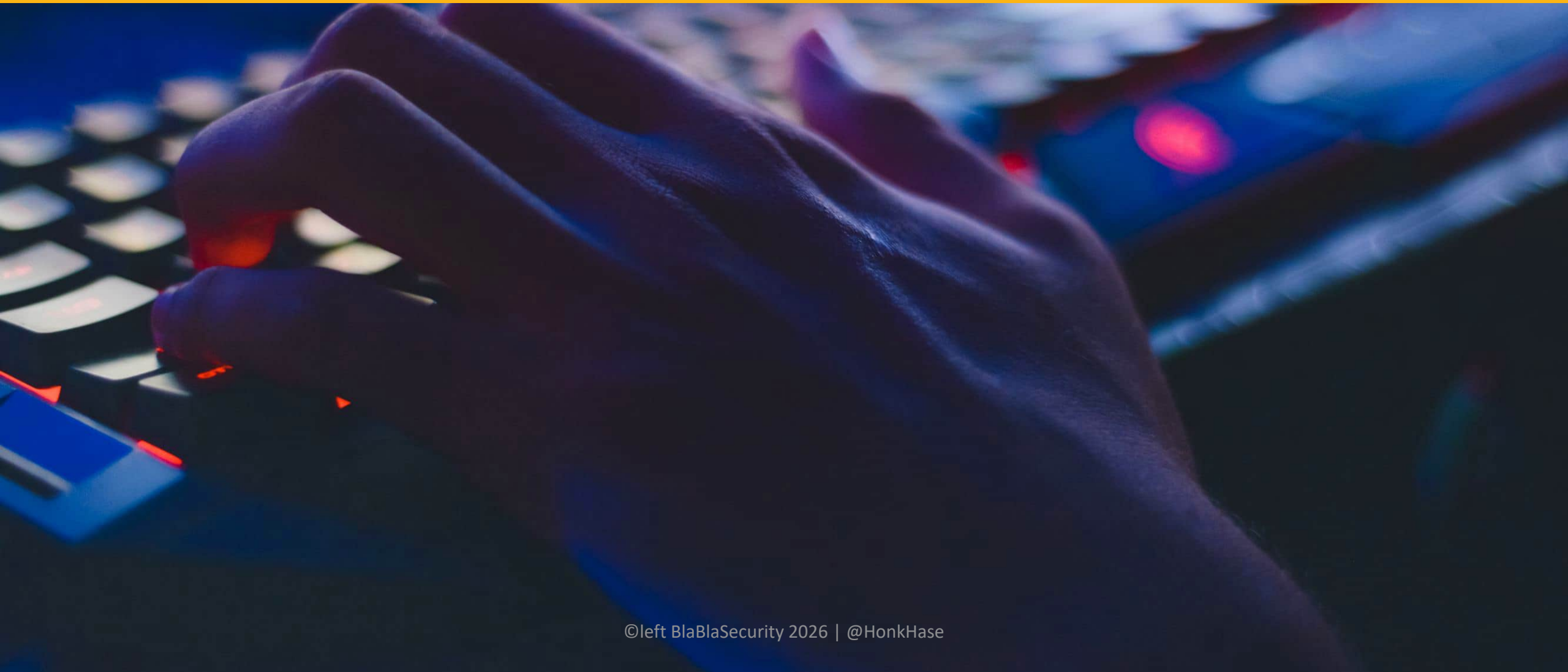


Daten

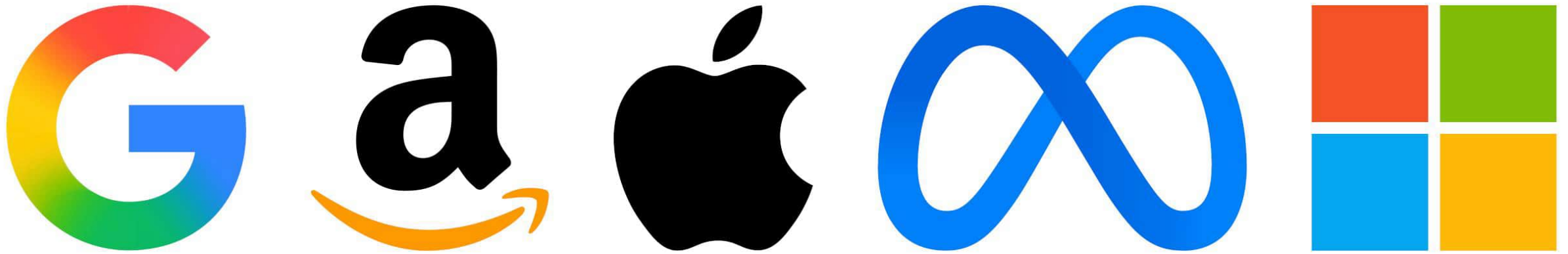
- Abgabe der Daten
- Externe KI-Konzerne



Was ist Digitale Souveränität?



Autarkie ist nicht digitale Souveränität



- Aber US Big Tech (GAFAM) ist es auch nicht

von links nach rechts:

- Alphabet (primär Google), Amazon, Meta (Facebook, Instagram, Whatsapp) Apple, Microsoft

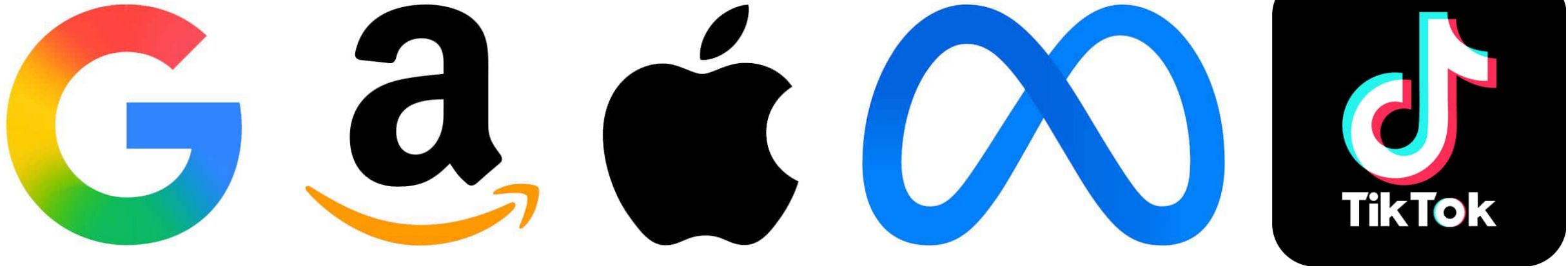
Von SgtShyGuy - Eigenes Werk, CC0,
<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=117237876>



Kernaspekte der digitalen Souveränität

- **Technologische Unabhängigkeit:** Vermeidung von Vendor Lock-ins
- **Datensouveränität:** Volle Kontrolle darüber, wo Daten liegen und wer Zugriff hat
- **Verarbeitungssouveränität:** Volle Kontrolle darüber, wer die Daten wie verarbeiten kann
- **Kompetenzsouveränität:** Know-How, um interne Systeme zu verstehen, zu steuern und strategische Entscheidungen wissentlich zu treffen
- **Gestaltungsfreiheit:** aus verschiedenen Lösungen die richtigen auszuwählen, zu kombinieren und an eigene Anforderungen anzupassen
- **Kostensouveränität** → Kostenkontrollmöglichkeiten

US Big Tech Plattformen und die 4. Staatsgewalt (Medien)

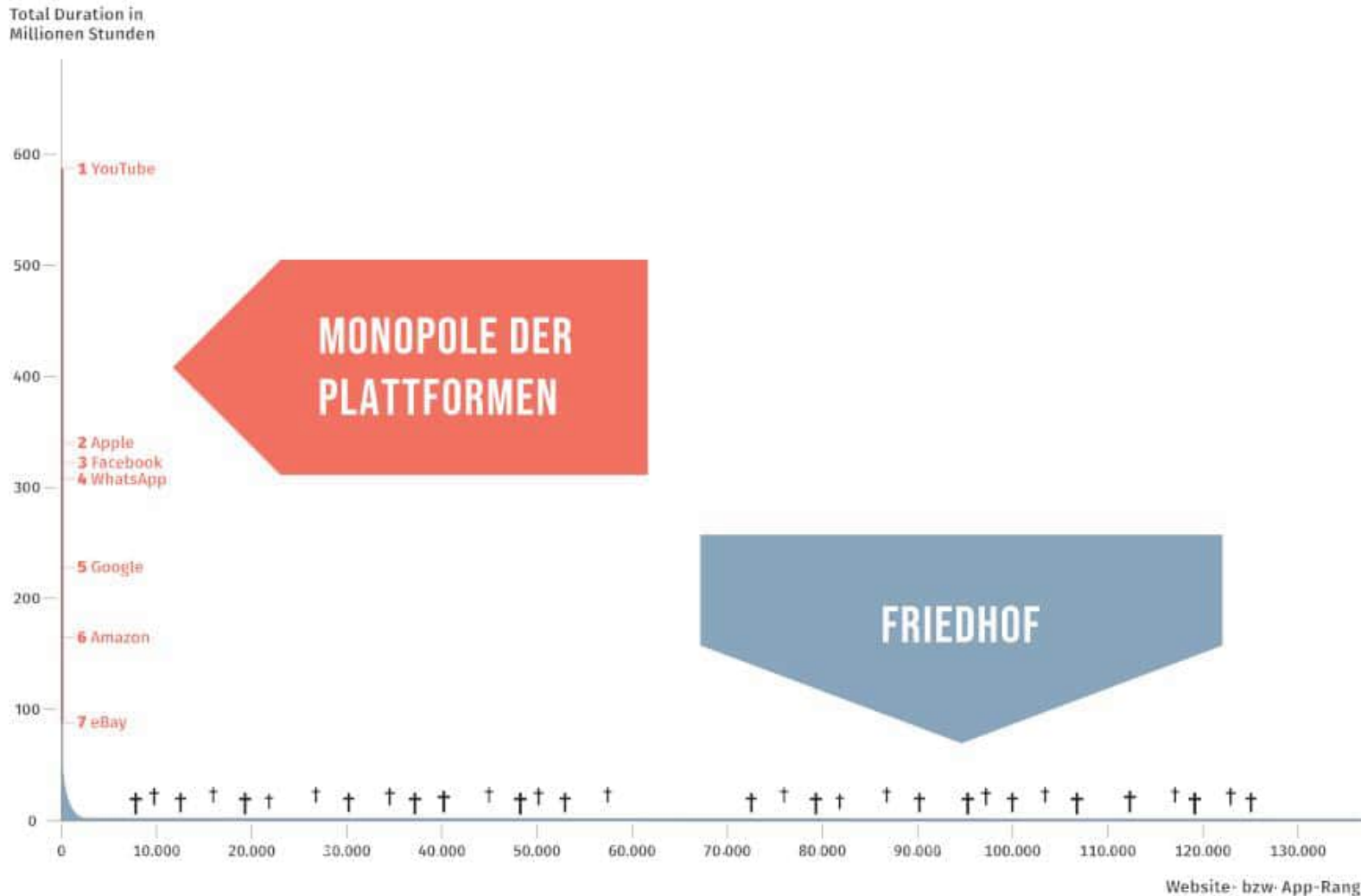


- 80 - 90 % der digitalen Werbebudgets landen bei Google, Amazon, Apple, Meta und TikTok
- Die restliche Medienlandschaft teilt sich 10-20%

Von SgtShyGuy - Eigenes Werk, CC0,
<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=117237876>

Demokratische Meinungsbildung nur noch durch AGBs von US BigTech

VERTEILUNG DES TRAFFICS IM DEUTSCHEN INTERNET



Was wir benötigen:

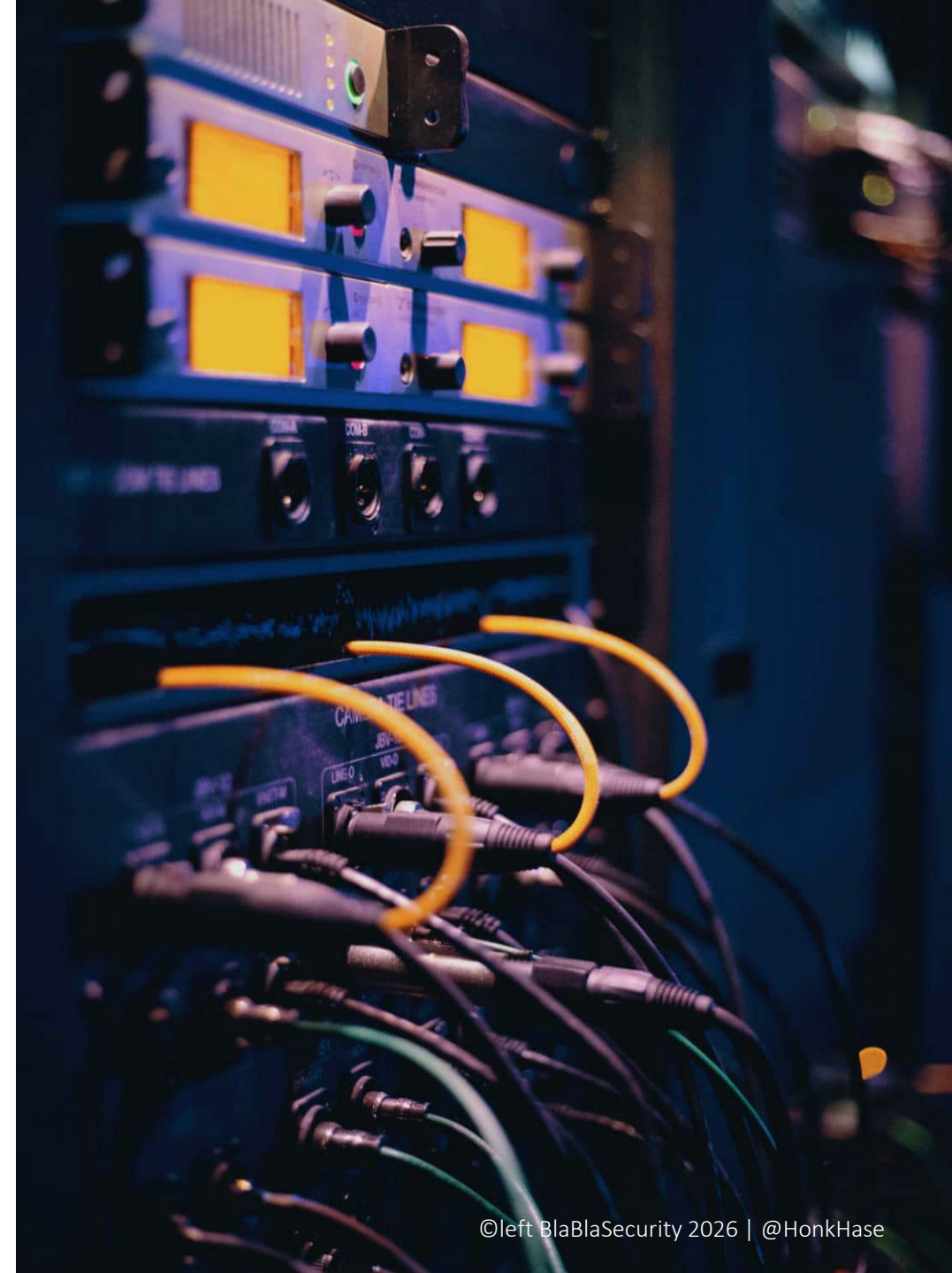
- Medien wie Medien regulieren!
- Zwang zu offenen Standards & Interoperabilität
- Ein Verbot der Monetarisierung krimineller Inhalte
- Keine Einschränkung von Outlinks
- Obergrenze von 30% Marktanteil für digitale Medien mit Demokratierelevanz

Martin Andree - Big Tech muss Weg!, Campus Verlag
, <https://bigtechmussweg.de>

Entscheidende Faktoren für selbstbestimmte IT

Ziel: unabhängiger von einzelnen Anbietenden und Produkten werden und ihre Resilienz durch die Austauschbarkeit von Komponenten zu erhöhen

- Insbesondere Alternativen schaffen/nutzen und einen offenen, wettbewerbsfähigen Markt unterstützen und gestalten
- Offene und freie Standards
- Interoperabilität
- Open Source für Transparenz und Unabhängigkeit
- Exit-Strategien in neuen IT-Verträgen
- Modularität
- Kostenkontrolle & Kostensouveränität



„Wer digitale Souveränität will, findet Lösungen
Wer digitale Souveränität nicht will, findet Ausreden“

Exkurs KI, Peter Thiel & Palantir



KI ist das Gegenteil von digitaler Souveränität?!

- Anduril & Palantir (Thiel), OpenAI (Altman), Grok (Musk) und
 - KI-Algorithmen sind oftmals als Open Source verfügbar
 - Rechenzentren sind gigantisch (10 Milliarden USD für ein neues von Meta)
 - Wertvoll und geheim gehalten werden die Massen an Daten → wo wir ständig neue dazu liefern



Von unbekannt - Vektordaten:

https://www.palantir.com/build/files/Palantir_UK_Gender_Pay_Gap_Report_2017.pdf Farbinfo: Die Farbe wurde auf Schwarz gesetzt, PD-Schöpfungshöhe, <https://de.wikipedia.org/w/index.php?curid=11261927>

Thiel & Palantir: Wir gucken mal genauer

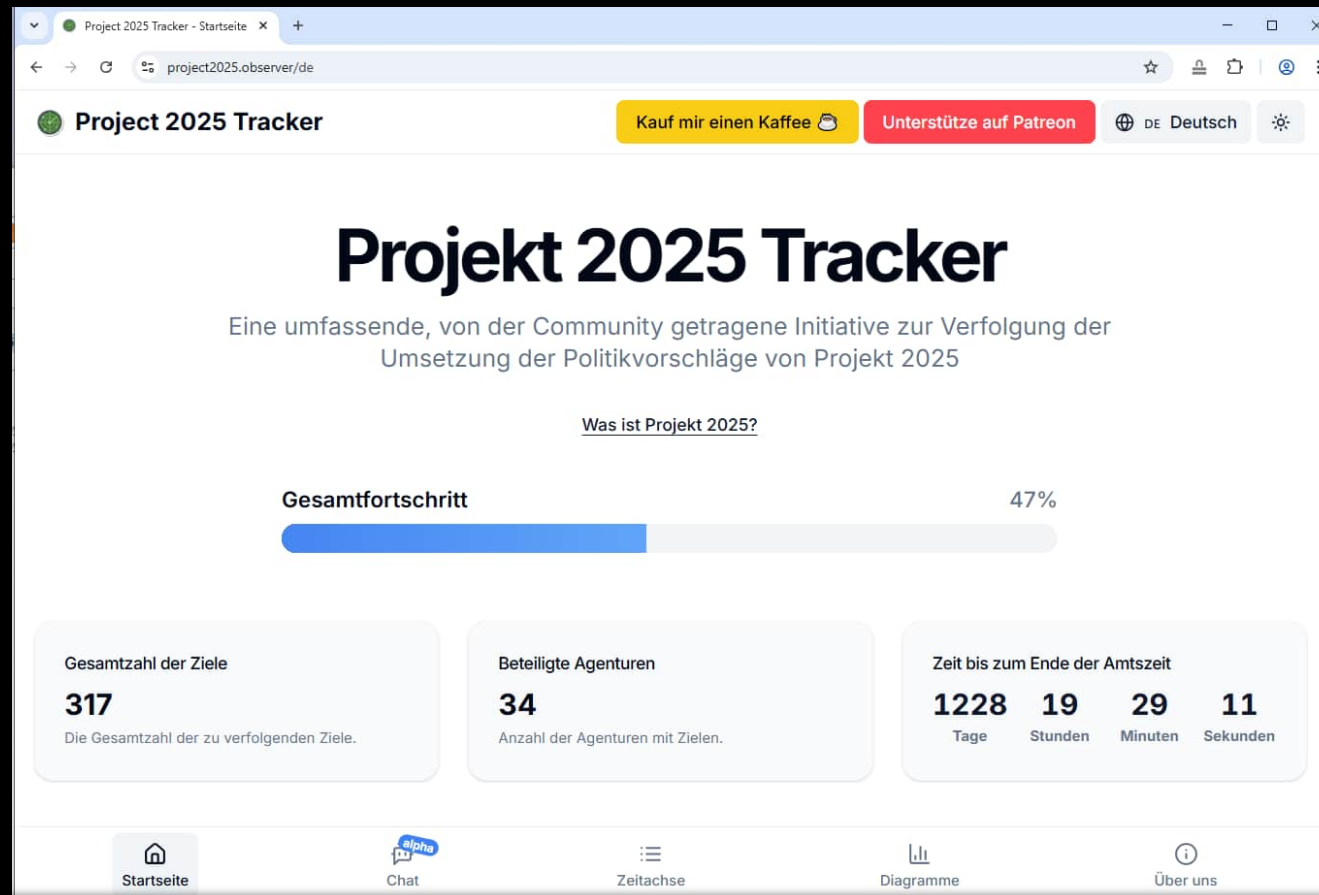


Palantir Linkliste von HonkHase

<https://atug.de/Palantir/Palantir%20Linkliste.txt>



Project 2025 von der Heritage Foundation



Alex Karp: CEO Palantir



Von UK Government - Deputy Prime Minister
Oliver Dowden attends AI Summit, CC BY 2.0,
<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=164850671>

Der Endgegner: Palantir



Rasterfahndung by Design & Default



**„Städten ohne Demokratie“ sind die
„Freedom Cities“ Vision von Peter Thiel**

 **Palantir**

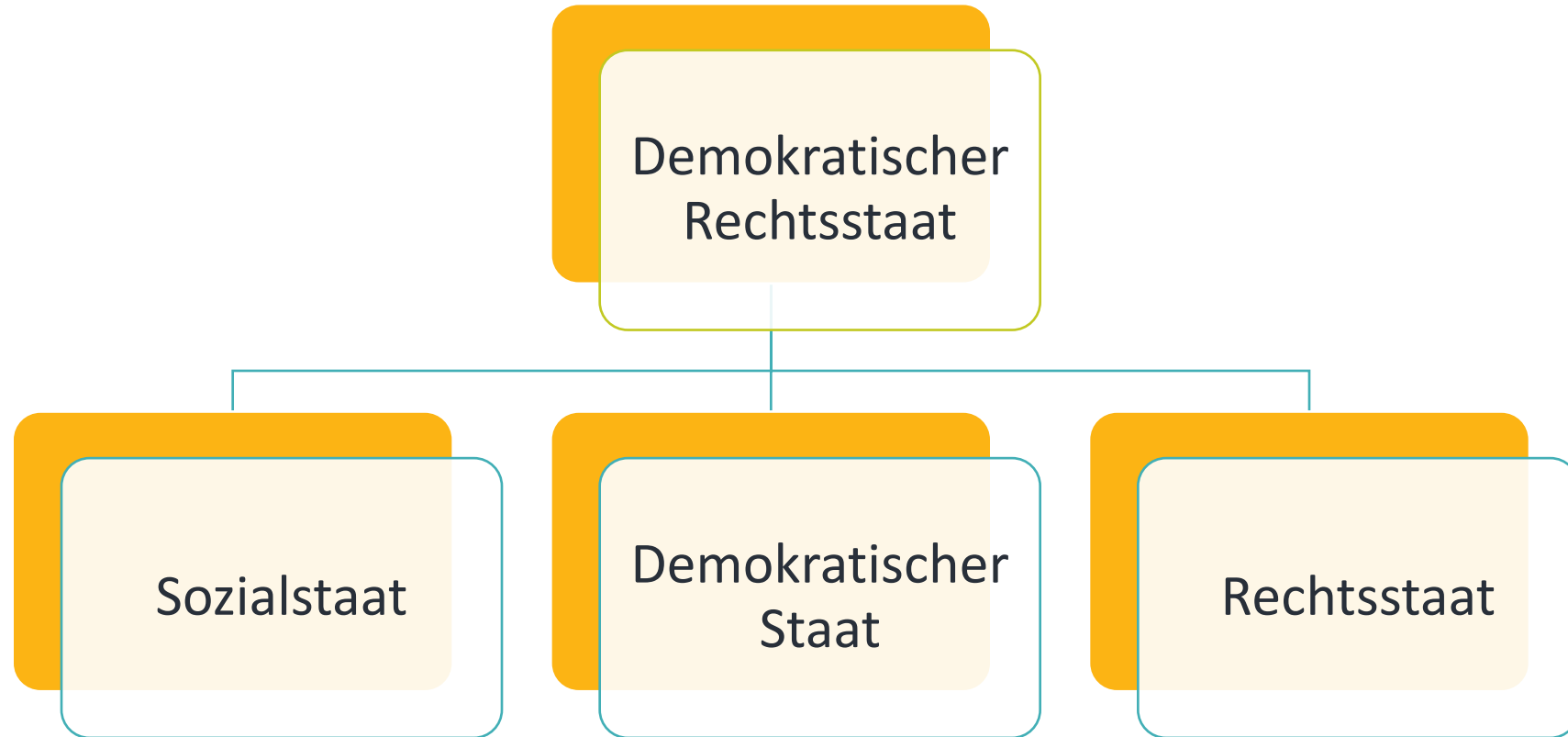
 **Grok**

 **ANDURIL**

OpenAI

Was wir machen, bestimmt, was wir sind...



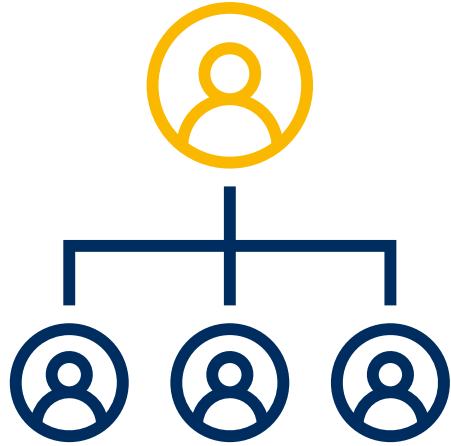




Wat nu?



Wer Cybersicherheit weiterhin als rein technisches Thema der IT-Abteilung behandelt, handelt fahrlässig



Geschäftsleitungen

*steuert, delegiert,
überwacht und kontrolliert*

1. Paper Compliance
2. Prozessgestaltung & -implementierung
3. Prozessüberprüfung (Vollständigkeit)
4. Wirksamkeitsprüfung (aller Prozesse)

Resilienz durch Security & digitale Souveränität!

→ Denn Security & digitale Souveränität sichern Fachverfahren ab

A close-up photograph of a piece of white paper with handwritten text in black ink. The text is written in a casual, slightly slanted font. The word "Don't" is on the top line, and "Panic?" is on the bottom line. The paper is slightly wrinkled and has some shadows on it.

Don't
Panic?

Und was mache ich, wenn alles nichts hilft?



Irgendwas mit Holz?

Kokosnusspflücker!

www.kokosnusspfluecker.de

