Digitale Selbstverteidigung

"Sollen Sie doch meine Daten haben. Ich hab eh nichts zu verbergen!"

Wer wir sind

- AG Link -- AG für kritische Informatik
- Seit 2018
- Webseite ag-link.xyz
- Email ag-link@riseup.net

Worum geht es heute

- Was sind Daten?
- Wer verwendet meine Daten?
- Warum sollten wir bewusster mit Daten umgehen?
- Argumente gegen "Ich hab doch eh nichts zu verbergen"

Daten

Q All Images Videos News More ▼







Das sind die Daten-Trends 2021 - comp... computerworld.ch



Daten-Karte zeigt ein... colourbox.de



Große Daten Tabelle ... gettyimages.de



Warum wir lernen müssen, Date... silicon.de



SimplyScience: Woher stammen all die Daten für Bi... simplyscience.ch



Daten • Definition | Gabler Wi... wirtschaftslexikon.gabler.de



Digitale Transformation: Warum Daten im Ma... horizont.net



Daten, Daten, Daten: ... pinterest.de



Daten-Analytik-Diagramm-Leistungs-... de.dreamstime.com



So setzen Sie Data Prot... computerweekly.com



Wie Daten zu Informationen werden - R... reasult.de



"Daten sind wie eine Droge" | PIA UDG prod.udg.de



Was bedeutet es, Daten bewusst ... ephesoft.com



Arten von Daten: Eine klare Übersicht... planet-data.eu



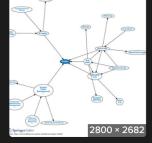
Die Bedeutung von Daten im Alltag I Keelings Kn... keelingsknowledge.com



Daten sammeln und interpretieren friedrich-verlag.de



Biometrische Daten und Datenschutz nach DSGVO lawpilots.com



Daten • Definition | Gabler ... wirtschaftslexikon.gabler.de



Bilderstrecke zu: Merkels Datensteuer: Wer... faz.net



Wo kommen all die Daten ... storage-insider.de







Was sind Daten?

reinterpretable representation of information in a formalized manner suitable for communication, interpretation, or processing.^1



```
> exiftool img.HEIC
ExifTool Version Number
                            : 13.30
File Name
                               : img.HEIC
Directory
File Size
                               : 3.4 MB
File Modification Date/Time : 2025:08:26 12:33:40+02:00
                      : 2025:08:26 12:33:45+02:00
File Access Date/Time
File Inode Change Date/Time : 2025:08:26 12:33:44+02:00
File Permissions
                               -rw-r--r--
: 4032x3024 0 515 2016 1512
Meta Image Size
Exif Byte Order
                               : Big-endian (Motorola, MM)
Make
                               : Apple
Camera Model Name
                               : iPhone 12 mini
Orientation
                               : Horizontal (normal)
```

. . .

```
Exposure Time
                                : 1/3861
F Number
                                 : 1.6
Exposure Program
                                : Program AE
IS0
                                 : 32
Exif Version
                                : 0232
Date/Time Original
                                : 2025:08:01 16:13:23
Create Date
                                : 2025:08:01 16:13:23
Offset Time
                                 : +02:00
Offset Time Original
                                : +02:00
Offset Time Digitized
                                : +02:00
Shutter Speed Value
                                 : 1/3861
Aperture Value
                                : 1.6
Brightness Value
                                : 9.930983065
Exposure Compensation
                                  0
Lens Info
                                : 1.549999952-4.2mm f/1.6-2.4
Lens Make
                                 : Apple
Lens Model
                                 : iPhone 12 mini back dual wide camera 4.2mm f/1.6
```

• • •

GPS Date/Time

GPS Latitude

GPS Longitude

Circle Of Confusion

Field Of View

Focal Length

GPS Position

: 2025:08:01 14:13:01Z

: 53 deg 36' 0.21" N

: 11 deg 28' 55.14" E

: 0.005 mm

: 69.4 deg

: 4.2 mm (35 mm equivalent: 26.0 mm)

: 53 deg 36' 0.21" N, 11 deg 28' 55.14" E

Wer verwendet meine Daten?

- Ich
- Freund:innen
- Familie
- Bekannte

Wer verwendet meine Daten?^2

- Ich
- Freund:innen
- Familie
- Bekannte

Aber auch

- Hacker
- Erpresser

Zeitraum ÷	Vorfall ÷	betroffener Dienst	betroffene Datensätze ÷ (in Tsd.)
Juli 2025	Kundendaten des rechtspopulistischen und rechtskonservativen Onlinemediums Nius werden im Internet veröffentlicht. ^{[1][2]}	Nius	5,7
Juni 2025	Rechnungen und Ausweisdaten von Hotelgästen sind frei zugänglich. ^{[3][4]}	numa	500
Mai 2025	Plattform für Mitarbeiterbenefits bietet versehentlich Namen, E-Mail-Adressen, Anschriften, Unternehmenszugehörigkeiten, Passworthashes und Bestellinformationen zum Download an. ^[5]	Corplife	165
Dez. 2024	Der Chaos Computer Club veröffentlicht ein Datenleck bei Cariad, einer Volkswagen-Tochterfirma für Automobil-Software. Bewegungsdaten von 800.000 E-Autos aus dem Jahr 2024 (und davor) sowie Kontaktinformationen der Fahrzeughalter stehen ungeschützt im Amazon-Cloudspeicher. Angeblich ist jedoch keine missbräuchliche Nutzung dieser Daten durch Dritte vorgefallen. [6]	Volkswagen-App We Connect	800
Juli 2024	Eine gefälschte Version der Z-Library stiehlt Daten von rund 10 Millionen angemeldeten Benutzern: neben persönlichen Daten, Passwörtern und Kryptoadressen auch Daten von Cyberwallets. ^[7]	Z-Library	10.000 (etwa)
Juli 2024	Datenleck bei einem Versender von Zwei-Faktor-SMS. Der Chaos Computer Club kann auf rund 200 Millionen SMS zugreifen. ^{[8][9]}	IdentifyMobile	unbekannt
2024	Cyberangriff auf das Gesundheitswesen (NHS Dumfries and Galloway). ^[10]	NHS Dumfries and Galloway	unbekannt
Dez. 2022	Ein Biometrie-Gerät des US-Militärs mit Iris-Scans, Fingerabdrücken und Fotos von 2632 Personen aus Einsätzen in Afghanistan und dem Irak wird über ERay verkauft [11][12]	US-Militär	2,632

Wer verwendet meine Daten?

- ...
- Konzerne³
- Regierungen

Wofür werden meine Daten verwendet?

- Konsumverhalten
- Verkauf von Daten an andere
- Daten machen erpressbar
- Achtsamer Umgang mit meinen Daten ist solidarisch
- Marginalisierung
- Energieverbrauch durch Sammeln von Daten
- Unachtsamer Umgang mit Daten verursacht Abhängigkeiten

Konsumverhalten

Verkauf von Daten

"Wenn ein Dienst kostenlos ist, bist du das Produkt"

Erpressbarkeit

Solidarität

Marginalisierung durch Daten

Energieverbrauch

Schaffen von Abhängigkeiten und Lock-In

Und was kann ich jetzt dagegen tun?

- 1. Bewussterer Umgang mit Daten.
- 2. Verwendung von Software, dessen Businessmodell nicht auf dem Sammeln von Daten ausgerichtet ist

