

CRYPTO HAMBURG  
PARTY

Datenschutz

CC BY-NC-SA

# Vorstellung



Cristina

IT-SiBe



Katrin

Rechtsanwältin, Expertin für Datenschutzrecht  
Zertifizierte DSB

# Ablauf

1. Definition
2. Motivation
3. Datenschutz und IoT
4. Rechtliches
5. Technische Maßnahmen
6. Organisatorische Maßnahmen
7. Fragen

# 1. Definition Datenschutz



Schutz des allgemeinen Persönlichkeitsrechts

„ Schutz der Privat- und Intimsphäre der Menschen

daraus folgt:

Schutz des Rechts auf informationelle Selbstbestimmung

„ Schutz der Menschen vor beeinträchtigender und missbräuchlicher Datenverarbeitung

## 2. Motivation

- **Warum ist Datenschutz für mich wichtig?**
- **Wie schütze ich andere?**
- Gesellschaftliche Verantwortung
- Politische Verantwortung
- Manipulation von Entscheidungen im privaten Umfeld
- Manipulation von politischer Meinungsbildung
- Überwachung durch den Staat bzw. durch Dritte
- Profiling und Scoring

## 2. Motivation

CRYPTO  
PARTY HAMBURG

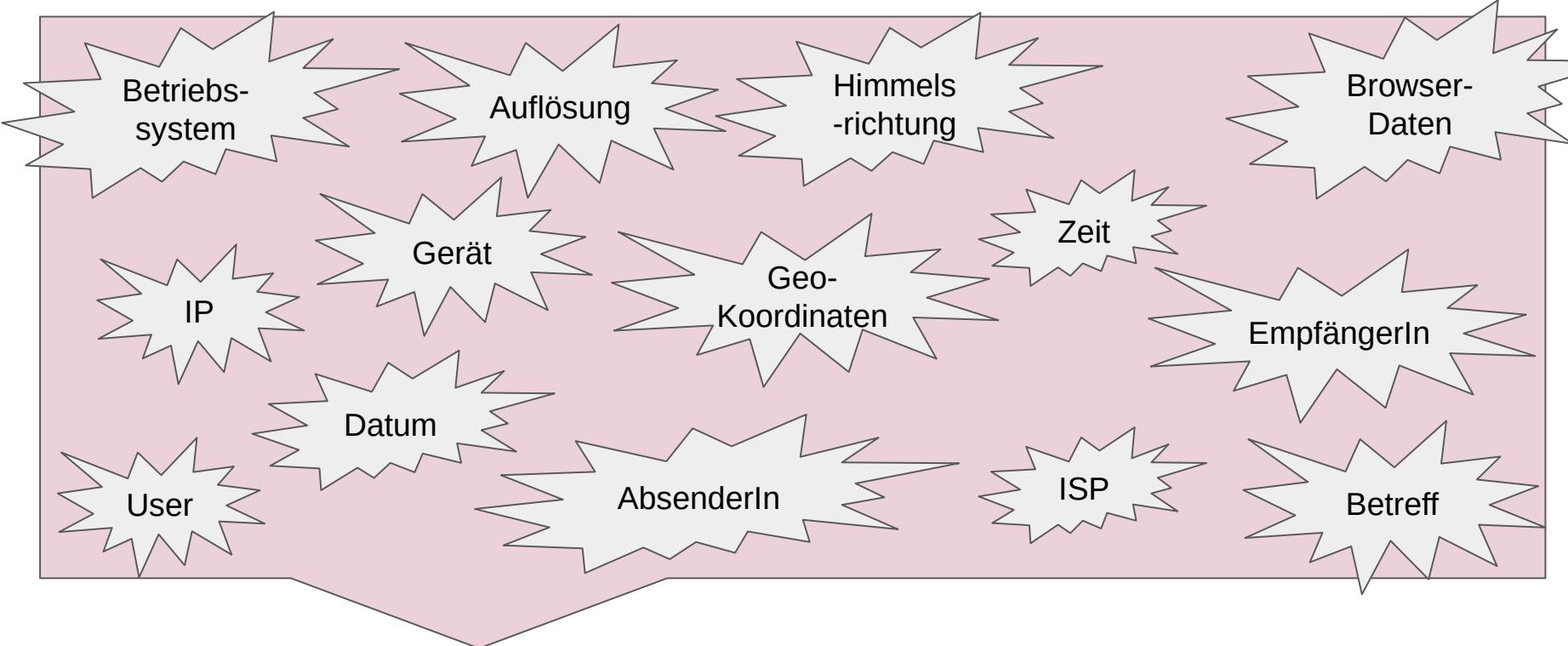
Was ist eure Motivation?

### 3. Datenschutz und IoT



- Welche Geräte speichern welche Daten?
- Gibt es Kontrollmöglichkeiten?
- Wer ist Verantwortlicher bzw. Ansprechpartner?
- Gibt es Bedenken bei der privaten Weitergabe?
- Bestehen Bedenken bei der Entsorgung?

# Metadaten



Fingerprint

## 4. Rechtliches

Begriffsbestimmungen aus Artikel 4 DSGVO:

- personenbezogene Daten
- Datenverarbeitung
- Profiling
- Pseudonymisierung
- Verantwortlicher
- Auftragsverarbeiter
- ...

# Rechte der Betroffenen



- **Artikel 13 und 14:**  
Informationspflicht bei Erhebung von personenbezogenen Daten bei der betroffenen Person / bei Dritten
- **Artikel 15:**  
Auskunftsrecht der betroffenen Person gegenüber dem Verarbeiter
- **Artikel 17:**  
Recht auf Löschung ("Recht auf Vergessenwerden")
- **Artikel 20:**  
Recht auf Datenübertragbarkeit (in einem strukturierten, gängigen und maschinenlesbaren Format)

# Urteile zum Datenschutz



- Speicherung von Cookies auf Endgeräten nur mit Einwilligung

<https://www.activemind.de/magazin/bgh-cookies/>

- Zeiterfassung durch Fingerabdruck nur mit Einwilligung

<https://www.activemind.de/magazin/biometrische-zeiterfassung/>

- Umfassende GPS-Überwachung von Beschäftigten ist unzulässig

<https://www.activemind.de/magazin/gps-ueberwachung-beschaeftigte/>

- Facebook-Like-Button: Websitebetreiber sind (mit)verantwortlich

<https://www.activemind.de/magazin/facebook-button/>

## 5. Technische Maßnahmen



- Passwortmanager + sichere Passwörter
- 2-FA, wo immer das möglich ist
- Verschlüsselung (TLS oder E2EE wie PGP)
- Anonymisierung: Einstellungen im Browser, VPN, Tor
- unterschiedliche Mail-Adressen pro Account
- auf aktuellen Softwarestand achten

## 6. Organisatorische Maßnahmen



- Eigenes Bedrohungsszenario erstellen
- Abwägen, ob die Datenpreisgabe dem Nutzen überwiegt (z. B. bei Bonus-Karten)
- Pseudonyme verwenden
- Individuelle Zugänge nutzen
- Keine Zugänge teilen

# 7. Fragen?



Folgt uns auf

- Twitter: @CryptopartyHH
- Mastodon: @Cryptoparty\_Hamburg

Schreibt uns an

[hallo@cryptoparty-hamburg.de](mailto:hallo@cryptoparty-hamburg.de)

Unsere Referentinnen findet ihr auf Twitter unter

Cristina: @css\_maid

Katrin: @Fachfrau030