

# Datenschutz aus Europa

## – geänderte Spielregeln für besseren Datenschutz, Rechte der Betroffenen, Pflichten der Verarbeiter

Marit Hansen  
Unabhängiges Landeszentrum für  
Datenschutz Schleswig-Holstein

Computermuseum, Kiel, 14.03.2018



[www.datenschutzzentrum.de](http://www.datenschutzzentrum.de)

## *Überblick*



1. Was ist Datenschutz?
2. Die europäische Datenschutz-Reform
3. Instrumente des Datenschutz-Rechts
4. Vom Recht in die Praxis
5. Fazit



Bild: Ashtyn Renee  
Unter CC BY 2.0-Lizenz  
<https://creativecommons.org/licenses/by/2.0/>

# Beim Datenschutz geht es um ~~Daten~~



*Menschen  
mit ihren  
Rechten*

Prüffragen:

- Auswirkungen auf Menschen?
- Auswirkungen auf die Gesellschaft?

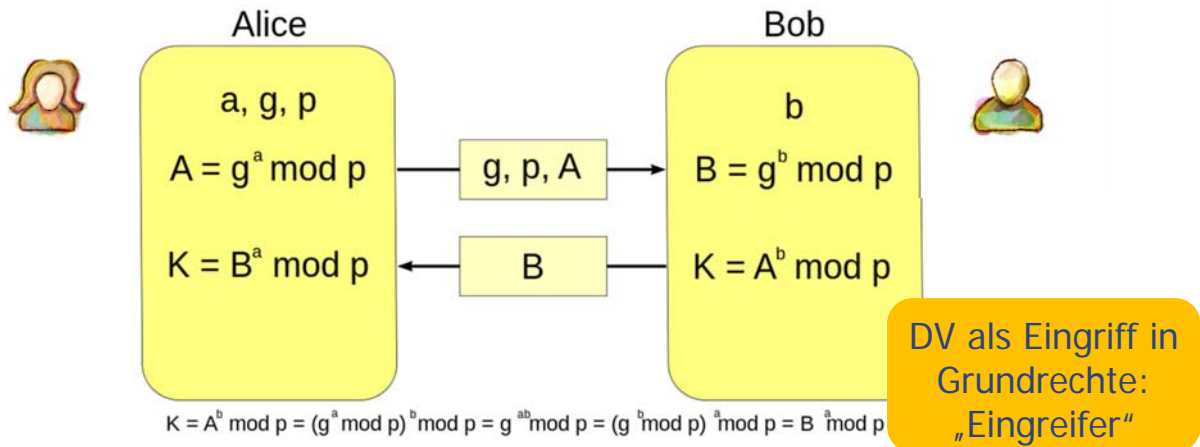
 Bild: Ashtyn Renee  
Unter CC BY 2.0-Lizenz  
<https://creativecommons.org/licenses/by/2.0/>

Datenschutz  
nötig:  
  
Machtgefälle  
zwischen  
Individuen  
und  
Organisationen



 Bild: beludise via Pixabay

## Perspektive: Alice & Bob



IT-Sicherheit: Der Angreifer ist Eve (oder Mallory).

**Datenschutz: Der Angreifer ist Bob!**  
(Jedenfalls auch.)

## Datenschutz-Grundsätze



Für **personenbezogene** Daten:

- **Rechtsgrundlage**, z.B. Gesetz oder **Einwilligung**
- Zweckbindung
- Erforderlichkeit
- Transparenz
- Betroffenenrechte
- Eingebauter Datenschutz + Sicherheit

## Überblick



 Bild: Ashtyn Renee  
Unter CC BY 2.0-Lizenz  
<https://creativecommons.org/licenses/by/2.0/>

1. Was ist Datenschutz?
2. **Die europäische Datenschutz-Reform**
3. Instrumente des Datenschutz-Rechts
4. Vom Recht in die Praxis
5. Fazit

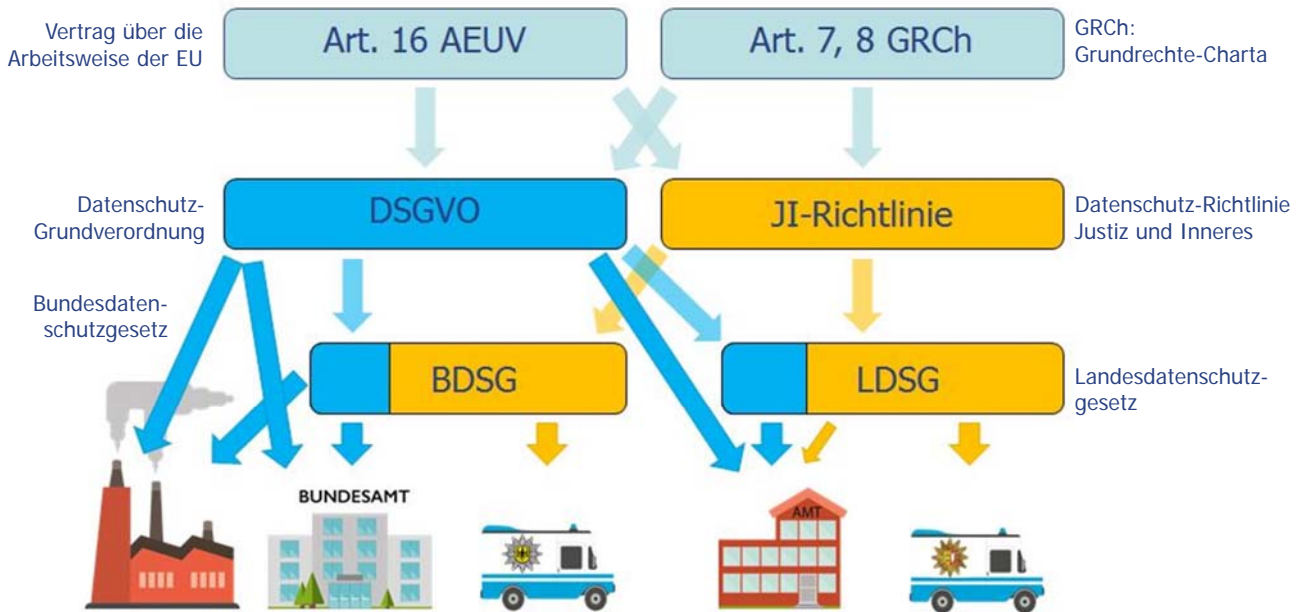
## Vereinheitlichung und Modernisierung

- Idee: **Eine für alle**  
und  
alle für eine
- Ziel:  
**echte Harmonisierung**
- Kohärenz der Aufsicht
- Aber: 70 Öffnungsklauseln für die Mitgliedstaaten



[https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/8/85/Unus\\_pro\\_omnibus%2C\\_omnes\\_pro\\_uno.jpg](https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/8/85/Unus_pro_omnibus%2C_omnes_pro_uno.jpg)

## Die europäische Datenschutz-Reform



## DSGVO als „Game Changer“



Bild: Astryd\_MAD via Pixabay

Mächtige **Toolbox**,  
wenn entsprechend  
verwendet

- **Marktortprinzip** (Art. 3 DSGVO)
- **Verantwortung** (Art. 24 DSGVO)
- **Datenschutz „by design“** (Art. 25(1) DSGVO)
- **Datenschutz „by default“** (Art. 25(2) DSGVO)
- **Sicherheit** (Art. 32 DSGVO)
- **Datenschutz-Folgenabschätzung** (Art. 35 DSGVO – „Rechte und Freiheiten natürlicher Personen“)
- **Zertifizierung** (Art. 42+43 DSGVO)
- **Bußgelder & Sanktionen** (Art. 83+84 DSGVO)
- **Gerichte**

Vorab:  
Zulässigkeits-  
prüfung

## Überblick



 Bild: Ashtyn Renee  
Unter CC BY 2.0-Lizenz  
<https://creativecommons.org/licenses/by/2.0/>

1. Was ist Datenschutz?
2. Die europäische Datenschutz-Reform
3. **Instrumente des Datenschutz-Rechts**
4. Vom Recht in die Praxis
5. Fazit

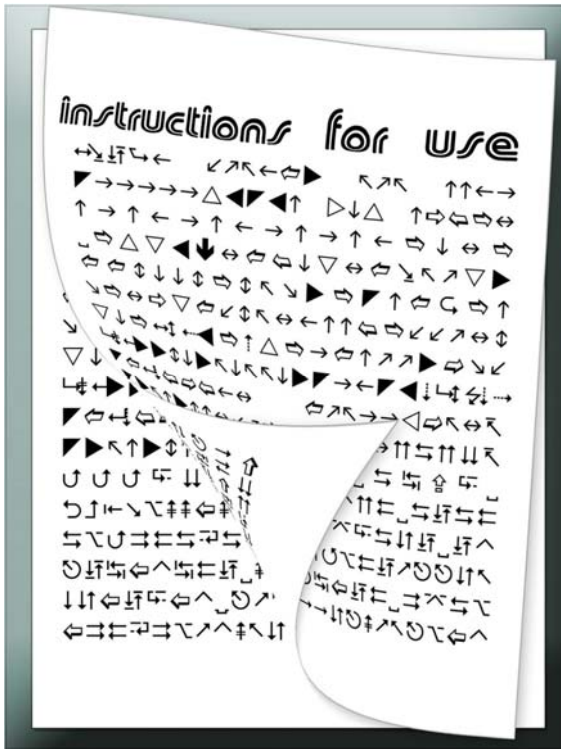
## Datenschutz-Grundsätze

### Art. 5 DSGVO

– immer zu erfüllen bei **personenbezogenen Daten**

- a) Rechtmäßigkeit, Verarbeitung nach **Treu und Glauben**, Transparenz
- b) **Zweckbindung**
- c) **Datenminimierung**
- d) **Richtigkeit**
- e) **Speicherbegrenzung**
- f) Integrität und Vertraulichkeit (**Datensicherheit**)

## Nachweispflichten



- Der **Verantwortliche** ist verantwortlich
- Der **Auftragsverarbeiter** muss ebenfalls die DSGVO erfüllen
- **Dokumentation** (Art. 24+30 DSGVO) und **Protokollierung** (Art. 32 DSGVO)
- Nachvollziehbar
- Ziel: **Risikobeherrschung** (Art. 24, 25, 32, 35, 36 DSGVO)
- **Nachweis** des korrekten Handelns (auch Art. 82 Haftung und Recht auf **Schadenersatz**)
- Möglich mit einem **Datenschutzmanagementsystem**

Schwierig! – exakte Werte: sinnlos

## Risikobewertung

- Risk = **Impact** x Probability

$$R = \sum_{k=1}^n I_k \times p(I_k)$$

- Rechte und Freiheiten natürlicher Personen
- Physischer, materieller oder immaterieller Schaden, z.B.
  - Diskriminierung
  - Rufschädigung
  - Identitätsdiebstahl
  - Finanzielle oder gesellschaftliche Nachteile ...
- Perspektive: Sicht der (potentiell) **betroffenen Personen**

## Meldung von Datenschutzvorfällen



 Bild: Antranas via Pixabay

- „Personal Data Breach“:  
z.B. Daten gestohlen oder verloren
- Wenn Risiko nicht ausgeschlossen:  
unverzüglich **Meldung** an  
Aufsichtsbehörde (möglichst innerhalb  
von 72 Stunden nach Bekanntwerden)  
– Art. 33 DSGVO
- Wenn Risiko für Betroffenen:  
**Benachrichtigung** – Art. 34 DSGVO
- Vorsorge ist besser als Nachsorge

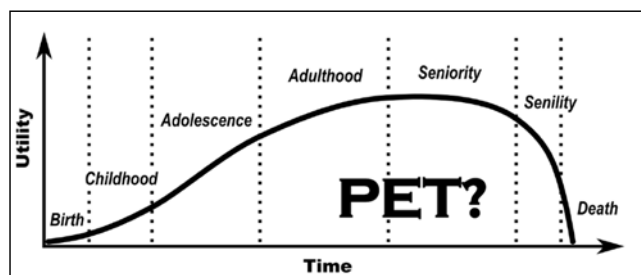
## Eingebauter Datenschutz

- Datenschutz durch (Technik-) **Gestaltung** (Art. 25 Abs. 1 DSGVO),  
zu berücksichtigen:

- Stand der Technik
- Implementierungskosten
- Art, Umfang, Umstände, Zwecke der Verarbeitung
- Risiko

Hersteller sind nicht verpflichtet,  
aber Nachfrage bei Beschaffungen!

- Privacy-Enhancing Technologies (PETs)??



- Datenschutz durch **datenschutzfreundliche Voreinstellungen**  
(Art. 25 Abs. 2 DSGVO)



## Rechte der Betroffenen

### Stärkung der Rechte der betroffenen Personen:

- Artikel 12: Transparente **Information** [...]
- Artikel 13+14: Informationspflichten
- Artikel 15: **Auskunftsrecht** der betroffenen Person
- Artikel 16: Recht auf **Berichtigung**
- Artikel 17: Recht auf **Löschung** („Recht auf Vergessenwerden“)
- Artikel 18: Recht auf Einschränkung der Verarbeitung
- Artikel 19: Mitteilungspflicht im Zusammenhang mit Art. 17/18
- Artikel 20: Recht auf **Datenübertragbarkeit**
- Artikel 21: Widerspruchsrecht
- Artikel 22: **Automatisierte Entscheidungen** im Einzelfall / Profiling

## Überblick



Bild: Ashtyn Renee

Unter CC BY 2.0-Lizenz

<https://creativecommons.org/licenses/by/2.0/>

1. Was ist Datenschutz?
2. Die europäische Datenschutz-Reform
3. Instrumente des Datenschutz-Rechts
4. **Vom Recht in die Praxis**
5. Fazit

## Startpunkt: Wissen über die eigene Datenverarbeitung

1. Ab 25.05.2018 gelten die DSGVO und das **BDSG-neu** sowie **LDSG-neu**.
2. Beachten Sie insbesondere folgende Fragestellungen:
  - a) Werden die Grundsätze der Datenverarbeitung eingehalten und wird die **Rechenschaftspflicht** (Art. 5 Abs. 2 DSGVO) erfüllt?
  - b) Können die **Rechte betroffener Personen** nach internen Mechanismen fristgemäß (Art. 12 Abs. 3 DSGVO) erfüllt werden?
  - c) Wurden **Verträge zur Auftragsverarbeitung, Betriebsvereinbarungen sowie Einwilligungserklärungen** auf ihre Konformität mit den Anforderungen der DSGVO geprüft und ggf. angepasst?
  - d) Werden die Anforderungen von **Sicherheit und Datenschutz technisch und organisatorisch** umgesetzt (Art. 32 und 25 DSGVO)?
  - e) Gibt es interne Prozesse zur fristgemäßen **Erfüllung der Meldepflichten** bei Datenschutzverstößen (Art. 33 und 34 DSGVO)?

## Überblick



Bild: Ashtyn Renee  
 Unter CC BY 2.0-Lizenz  
<https://creativecommons.org/licenses/by/2.0/>

1. Was ist Datenschutz?
2. Die europäische Datenschutz-Reform
3. Instrumente des Datenschutz-Rechts
4. Vom Recht in die Praxis
5. **Fazit**

## Fazit



 Bild: Bru-nO via Pixabay

- **Kein Neustart** der Datenverarbeitungswelt
- **Kein Neustart** der Datenschutzwelt
- **Keine Antwort auf Überwachung** durch Geheimdienste etc.
- **Aber Startpunkt für Marktveränderungen**

## Fazit



 Bild: karosieben via Pixabay

- Sich auf **Neuerungen** einstellen
  - DSGVO
  - Technische Entwicklungen
  - Datenschutz-Management
- **Umbruchphase**
  - Für alle: ähnliche Fragen
  - **Standardisierung** der eigenen Prozesse
  - **Compliance** von anderen einfordern
  - **Export** eigener Best Practices, Produkte + Dienstleistungen



## Und Ihre Fragen?

Marit Hansen

<https://www.datenschutzzentrum.de/>



[www.datenschutzzentrum.de](http://www.datenschutzzentrum.de)

## Weitere Informationen

- Kurzpapiere zu vielen Themen der DSGVO
  - Verzeichnis von Verarbeitungstätigkeiten – Art. 30 DS-GVO
  - Aufsichtsbefugnisse/Sanktionen
  - Verarbeitung personenbezogener Daten für Werbung
  - Datenübermittlung in Drittländer
  - Datenschutz-Folgenabschätzung nach Art. 35 DS-GVO
  - Auskunftsrecht der betroffenen Person, Art. 15 DS-GVO
  - Marktortprinzip – Regelungen für außereuropäische Unternehmen
  - Maßnahmenplan „DS-GVO“ für Unternehmen
  - Zertifizierung nach Art. 42 DS-GVO
  - Informationspflichten bei Dritt- und Direkterhebung
  - Recht auf Löschung / „Recht auf Vergessenwerden“
  - Datenschutzbeauftragter
  - Auftragsverarbeitung nach Art. 28 DS-GVO
  - Beschäftigtendatenschutz
  - Videoüberwachung
- <https://www.datenschutzzentrum.de/dsgvo/>
- <https://www.datenschutzzentrum.de/plugin/tag/dsgvo>
- DSGVO + BDSG:  
<https://www.bfdi.bund.de/SharedDocs/Publikationen/Infobroschueren/INFO06.pdf>

