



# Datenschutz nach der EU-Datenschutz-Grundverordnung

# Ihre Referenten

## Susann Harder

- Rechtsanwältin seit 2012
- Partnerin bei ECOVIS seit 2015
- Externe Datenschutzbeauftragte



## Axel Keller, LL.M.

- Rechtsanwalt seit 2003
- Partner bei ECOVIS seit 2007
- Externer Datenschutzbeauftragter



**Den Vortrag und diverse weitere  
Informationen finden Sie auf unserer Website:**

**[www.ecovis.com/datenschutzberater/](http://www.ecovis.com/datenschutzberater/)**

# Agenda

1. Ein neues Datenschutzrecht? Musste das wirklich sein?!
2. Und was bedeutet das jetzt für mich?
3. Ändert sich denn überhaupt etwas?
4. Was muss ich denn dann jetzt machen?

# 1. Ein neues Datenschutzrecht? Musste das wirklich sein?!



# Entwicklung der EU-DSGVO

## Was es 1995 **gab**

- Umsetzung der Datenschutzrichtlinie 95/46/EG in nationales Recht
- In Deutschland: Bundesdatenschutzgesetz
- Eigenständige und unabhängige Datenschutzaufsichtsbehörden
- Unterschiedliche Bußgeldbestimmungen und -höhen

## Was es 1995 **nicht gab**

- Smartphones
  - 15. August 1996: Nokia 9000 Communicator (VK: 2.700 D-Mark)
  - 2002: erstes Blackberry Smartphone
  - 9. Januar 2007: Vorstellung iPhone (Absatz von 270.000 Stück am ersten Verkaufstag)
- Google (4. September 1998 gegründet)
- Facebook (4. Februar 2004 gegründet)
- Tablets, Big Data

# Entwicklung der EU-DSGVO

Erneuerung erforderlich !

**Datenschutz-Grundverordnung (EU-DSGVO)**

=

**Verordnung zum Schutz natürlicher Personen bei der Verarbeitung  
personenbezogener Daten, zum freien Datenverkehr und zur Aufhebung der**

**Richtlinie 95/46/EG**



Ziele:

- Harmonisierung des Rechtsrahmens für den Datenschutz in Europa
- Europaweite Koordination des Datenschutzes
- Europaweite Koordinierung der Datenschutzaufsichtsbehörden

**Gilt ab 25. Mai 2018 !**

# Anwendung der EU-DSGVO

## Sachlicher Anwendungsbereich

- Personenbezogene Daten
  - Alle Informationen, die sich auf eine identifizierte oder identifizierbare **natürliche Person** beziehen
  - Bei juristischen Personen – B2B-Geschäft: Ansprechpartner als nat. Personen bedenken
- **Ganz / teilweise automatisierte** Verarbeitung personenbezogener Daten
  - Jede Verarbeitung mittels EDV, d. h. PC, Netzwerk mit Server, Notebook, Smartphone, Tablet, Videokameras, Kopierer etc.
- Nichtautomatisierte Verarbeitung personenbezogener Daten, die in einem **Dateisystem** gespeichert sind oder gespeichert werden sollen
  - Digitale Sammlungen personenbezogener Daten
  - Auch analoge, manuelle Sammlungen (Akten), wenn gleichartiger innerer oder äußerer Aufbau, und Karteikarten
- Ausschließlich persönliche oder familiäre Tätigkeiten nicht umfasst

# Anwendung der EU-DSGVO

## Persönlicher Anwendungsbereich - Normadressat

- **DSGVO richtet sich an:**

die natürliche oder juristische Person, Behörde, Einrichtung oder andere Stelle, die allein oder gemeinsam mit anderen über die Zwecke und Mittel der Verarbeitung von personenbezogenen Daten entscheidet (Verantwortlicher)

  - (Einzel-) Unternehmen, gleich welcher Rechtsform
  - Verbände
  - Vereine
  - Stiftungen
- **Oder anders:**

Die DSGVO richtet sich an JEDEN, der außerhalb des rein privaten Bereichs mit personenbezogenen Daten umgeht.

## 2. Und was bedeutet das jetzt für mich?



# Personalaufstockung

- **Stellen Bundes-Datenschutzbeauftragte**



- **Personalbedarf Landes-Datenschutzbeauftragte**

- Je nach Bundesland zwischen 24 und 33 Stellen
- Stand der Bewilligung in den Haushaltsverhandlungen (2017 / 2018):

– Sachsen-Anhalt	2 / 2 (beantragt 16)
– Schleswig-Holstein	4
– Brandenburg	8 (beantragt 15)
– Rheinland-Pfalz / Schleswig-Holstein	4 (beantragt 10)
– Bayern (Landesamt für Datenschutzaufsicht)	4 (beantragt 7)
– Bayern (Bayerischer Landesdatenschutzbeauftragter)	3 / 3

### 3. Ändert sich denn überhaupt etwas?



# Änderungen zum BDSG

## Rechtsgrundsätze der EU-DSGVO

- **Verbot mit Erlaubnisvorbehalt (Art. 6 DSGVO)**

Der Umgang mit personenbezogenen Daten ist verboten, es sei denn, ich habe eine Erlaubnis (gesetzliche Norm oder Einwilligung des Betroffenen).

- **Transparenzgebot (Art. 5 Abs. 1 DSGVO)**

Der Betroffene ist durch mich umfassend zu informieren (bspw. über Umfang und Zweck der Datenerhebung und seine Rechte).

- **Zweckbindung (Art. 5 Abs. 1 DSGVO)**

Ich darf die Daten nur zu dem Zweck verwenden, zu dem ich sie erhoben habe.  
(Beispiel: Darf ich Werbung an meine Kundendatei senden?)

# Änderungen zum BDSG

## Rechtsgrundsätze der EU-DSGVO

- **Datensparsamkeit, Datenminimierung (Art. 25 Abs. 2 DSGVO)**

Ich darf nur diejenigen Daten erheben und behalten, die für den Zweck erforderlich sind.
- **Technische, organisatorische Maßnahmen zum Schutz d. Daten (Art. 25 Abs. 1 DSGVO)**

Ich muss Maßnahmen zur Umsetzung der Datenschutzgrundsätze treffen.  
(Pseudonymisierung, Anonymisierung, Berechtigungs-, Zugriffs- und Zutrittskonzepte, Lese- und Zugriffsprotokollierung, Wiederanlaufplan etc.)
- **Es kommen neu hinzu:**
  - Nachweisbarkeit, „Rechenschaftspflicht“
  - Risikobewertungen, Bildung von Risikoklassen nach Art der Daten, Eintrittswahrscheinlichkeit eines Schadens und dessen Höhe („Risiko-Folgen-Abschätzung“)

# Änderungen zum BDSG

## Rechenschaftspflicht



Bayerisches Landesamt für  
Datenschutzaufsicht



### Anforderungen an die Datenverarbeitung

#### Rechenschaftspflicht

##### Artikel 5: Grundsätze für die Verarbeitung

- (1) Personenbezogene Daten müssen:
  - a) ... auf rechtmäßige Weise ... („Rechtmäßigkeit, Wahrheit und Glauben, Transparenz“)
  - b) ... für festgelegte, eindeutige und legitime Zwecke ... („Zweckbestimmtheit“)
  - c) ... auf das notwendige Maß beschränkt werden ... („Nötigkeitsprinzip“)
  - d) ... sachlich richtig ... („Richtigkeit“)
  - e) ... erforderlich ... („Speicherbegrenzung“)
  - f) ... angemessener Sicherheit ... („Integrität“)[verarbeitet werden.]
- (2) Der Verantwortliche ist für die Einhaltung des Absatzes 1 verantwortlich und muss dessen Einhaltung nachweisen können („Rechenschaftspflicht“).

Wie prüfen wir:

Zeig mal !!

(„Beweislastumkehr“)

Thomas Kranig, Präsident des  
Bayerischen Landesamts für  
Datenschutzaufsicht,

23. März 2017

# Änderungen zum BDSG

## Bußgelder

LIBE-Ausschuss (Ausschuss für bürgerliche Freiheiten, Justiz und Inneres) des Europaparlaments am 11.06.2015:

***Ein Kernpunkt der Reform ist die Einführung „starker Sanktionen“ bei Datenschutzverstößen, die „wehtun sollen“.***

# Änderungen zum BDSG

## Bußgelder nach Art. 83 Abs. 4a) DSGVO

- **Höhe**
  - bis zu € 10.000.000 oder
  - bis zu **2% des** gesamten, weltweit erzielten **Jahresumsatzes**
  - je nachdem, welcher der Beträge höher ist
- **Bei Verstößen gegen**
  - die Pflichten aus **Art. 8, 11, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 42, 43**
  - IT-Sicherheitsmanagement
  - Zusammenarbeit mit der Aufsichtsbehörde
  - Alle Vorschriften zur Auftragsdatenverarbeitung
  - Datenschutz-Folgeabschätzung (neu!)
  - Datenpannen

## Bußgelder nach Art. 83 Abs. 5 DSGVO

- **Höhe**
  - bis zu € 20.000.000 oder
  - bis zu **4% des** gesamten, weltweit erzielten **Jahresumsatzes**
  - je nachdem, welcher der Beträge höher ist
- **Bei Verstößen gegen**
  - Grundsätze für Verarbeitung, Einwilligung
  - Rechte der betroffenen Personen
  - Übermittlung personenbezogener Daten an Empfänger im Drittland/internat. Organisation
  - Alle Pflichten gem. den Rechtsvorschriften d. Mitgliedsstaaten, die aufgrund Öffnungsklausel erlassen wurden (bspw. Bestellung eines DSB)
  - Nichtbefolgen d. Anweisung d. Aufsichtsbehörde
  - Nichtgewährung des Zugangs für die Aufsichtsbehörde

# Änderungen zum BDSG

## Beispiele verhängter Bußgelder

### → Neue Faustregel der Aufsichtsbehörden: Faktor 66,6?

- Übermittlung personenbezogener Daten in die USA
  - Adobe (Acrobat Reader) € 8.000
  - Unilever € 11.000
  - Punica € 9.000
- Keinen Datenschutzbeauftragten bestellt / Fragen nach Krankheitsgrund
  - Drogerie Müller € 137.500
- Ankauf von Listen mit Daten und datenschutzwidrige Nutzung
  - DEBEKA € 1,3 Mio. Bußgeld zzgl.  
€ 600.000 Zustiftung
- Videoüberwachung der Mitarbeiter
  - Lidl € 1,46 Mio.  
(Einzelbußgelder zwischen € 10.000 und € 310.000)

## 4. Was muss ich denn dann jetzt machen?



# Datenschutz-Management-System (DSMS) mit seinen Bausteinen



# DSMS mit seinen Bausteinen

## 1. Verarbeitungsverzeichnis

- Das Verarbeitungsverzeichnis dient dem Nachweis der Einhaltung der DSGVO
- Sämtliche Verarbeitungen personenbezogener Daten werden hier dokumentiert

**Verarbeitungen** sind automatische oder nichtautomatische Verfahren bzw. Vorgänge im Zusammenhang mit personenbezogenen Daten (Erheben, Erfassen, Ordnen, Speichern, Anpassen, Verändern, Verwenden, Offenlegen, Übermitteln, Abfragen, Lösen, Verknüpfen etc.).

- Das Verzeichnis ist, auf Anfrage, der Aufsichtsbehörde zur Verfügung zu stellen (Art. 30 Abs. 4 DSGVO)

**Das Verarbeitungsverzeichnis ist künftig das zentrale Element einer ordnungsgemäßen Datenschutzdokumentation!**

# DSMS mit seinen Bausteinen

## 1. Verarbeitungsverzeichnis

- Das Verzeichnis enthält nach Art. 30 Abs. 1 DSGVO mindestens folgende Angaben:
  - Namen und Kontaktdata des Verantwortlichen und ggf. des gemeinsam mit ihm Verantwortlichen und des Datenschutzbeauftragten
  - Zwecke der Verarbeitung
  - Beschreibung der Kategorien betroffener Personen , personenbezogener Daten, Empfänger und Fristen zur Löschung dieser
  - Ggf. Übermittlungen an ein Drittland oder eine internat. Organisation
  - Allgemeine Beschreibung der techn./org. Maßnahmen gem. Art. 32 Abs. 1 DSGVO zur Pseudonymisierung, Verschlüsselung, Sicherstellung, Wiederherstellung und Prüfung der Verarbeitungen

## Verzeichnis der Verarbeitungstätigkeiten nach Art. 30 DSGVO

### Auszug/Beispiel (Basis: Muster des DAV)

Name und Kontaktdata des Verantwortlichen sowie ggf. seines Vertreters:		Mustermann GmbH, Mustermann-Straße 123, 18057 Rostock, Deutschland		Name und Kontaktdata des betrieblichen Datenschutzbeauftragten:		Herr Datenschutz datenschutz@xyz.de	
Name der Datenverarbeitung	Zwecke der Datenverarbeitung	Betroffene / betroffene Personengruppen	Personenbezogene Daten / Datenkategorien	Empfänger / Empfängergruppen	Übermittlung in ein Drittland	Regelfristen für die Löschung	Allgemeine Beschreibung der technischen und organisatorischen Maßnahmen
Finanzbuchhaltung	Durchführung der Finanzbuchhaltung	Beschäftigte, Mandanten, Geschäftspartner und Lieferanten	Reisekosten von Beschäftigten, Kundenrechnungsdaten, Daten von Geschäftspartnern und Lieferanten sowie alle dazugehörigen Abrechnungsunterlagen	Mitarbeiter der Finanzbuchhaltung	Nein	Art. 17 Abs. 3 lit. b DSGVO, § 147 Abs. 3 AO, zehn Jahre, beginnend mit dem Ende des Kalenderjahres, in dem das Dokument entstanden ist. Achtung: Bei diesen Daten besteht eine Aufbewahrungspflicht! Eine Löschung vor Ablauf dieser Frist kommt nicht in Betracht!	Eintrag erfolgt, sobald die TOMs DSGVO-konform sind
Entgeltabrechnung und Lohnbuchhaltung	Berechnung der Monatsgehälter in der Personalabteilung; Dokumentation der Erstattung von Krankengeld seitens der Krankenkassen.	Mitarbeiter	Stammdaten, Urlaubstage, Krankheitstage (ohne Befund), Monatsgehälter, Religionszugehörigkeit	Mitarbeiter der Lohnbuchhaltung, Steuerbehörden, Krankenkassen, Rentenversicherung	Nein	§ Art. 17 Abs. 3 lit. b) DSGVO, 147 Abs. 3 AO, zehn Jahre, beginnend mit dem Ende des Kalenderjahres, in dem das Dokument entstanden ist. Achtung: Bei diesen Daten besteht eine Aufbewahrungspflicht! Eine Löschung vor Ablauf dieser Frist kommt nicht in Betracht!	Eintrag erfolgt, sobald die TOMs DSGVO-konform sind
Allgemeine Abwicklung des Zahlungsverkehrs	Allgemeine Abwicklungen der Zahlungen über den Dienstleister XY GmbH	Mitarbeiter, Mandanten, Geschäftspartner, Lieferanten	Name und Kontodata	Mitarbeiter der Buchhaltung	Möglich	Unverzüglich nach Ausscheiden des jeweiligen Mitarbeiters, Art. 17 Abs. 1 lit a) DSGVO	Eintrag erfolgt, sobald die TOMs DSGVO-konform sind
....							

# DSMS mit seinen Bausteinen

## 2. Technische und organisatorische Maßnahmen

- Dienen der Vorbeugung, Minimierung und Behebung von Mängeln und Risiken bei der Verarbeitung personenbezogener Daten
- Technische und organisatorische Maßnahmen nach Art. 30 Abs. 1 DSGVO:
  - Pseudonymisierung und Verschlüsselung personenbezogener Daten
  - Gewährleistung von Integrität, Vertraulichkeit, Verfügbarkeit, Belastbarkeit der Systeme und Dienste
  - Wiederherstellung der Verfügbarkeit personenbezogener Daten nach technischen oder physischen Zwischenfällen
  - Verfahren zur regelmäßigen Überprüfung, Bewertung und Evaluation der Wirksamkeit der Maßnahmen
- Technische und organisatorische Maßnahmen müssen anhand des Art. 5 Abs. 2 DSGVO dokumentiert werden (Rechenschaftspflicht)

# DSMS mit seinen Bausteinen

## Beispiele für techn./org. Maßnahmen

### Pseudonymisierung

- Festlegung der durch Pseudonymisierung zu ersetzenen identifizierbaren Daten
- Definition der Pseudonymisierungsregel, zufällige Erzeugung der Zuordnungstabellen

### Verschlüsselung

- Schlüssel können für die Dauer des Kommunikationsvorgangs oder mittel- bis langfristig eingesetzt werden
- Festlegung zur Auswahl geeigneter kryptografischer Verfahren

### Maßnahmen zur Gewährleistung von Integrität und Vertraulichkeit der Systeme und Dienste

- Formulierung von Sicherheitsleitlinien
- Zugriffskontrolle und sicherer Umgang mit Speichermedien

### Maßnahmen zur Gewährleistung der Verfügbarkeit und Belastbarkeit der Systeme und Dienste

- Sicherheitskopien von Daten, Prozesszuständen, Transaktionshistorien...
- Schutz vor äußeren Einflüssen

### Wiederherstellung bei Zwischenfällen

- Notfallkonzept, -handbuch erstellen

### Überprüfung, Bewertung, Evaluierung der Wirksamkeit der Maßnahmen

- Audits, Zertifizierungen, externe Prüfungen

### Weitere Maßnahmen:

- Einschränkung der Nutzungsrechte
- Protokollierung von Zugriffen
- Transparenz- und Rechenschaftspflicht durch weitreichende Dokumentation

# DSMS mit seinen Bausteinen

## 3. Datenschutz-Folgenabschätzung

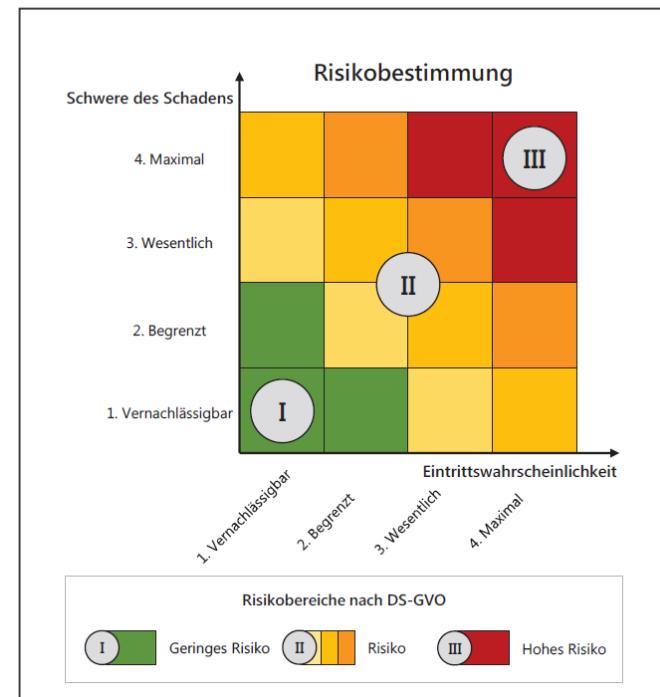
Hat eine Form der Verarbeitung, insbesondere bei Verwendung neuer Technologien, aufgrund der Art, des Umfangs, der Umstände und der Zwecke der Verarbeitung voraussichtlich ein hohes Risiko für die Rechte und Freiheiten natürlicher Personen zur Folge, so führt der Verantwortliche vorab eine **Abschätzung der Folgen der vorgesehenen Verarbeitungsvorgänge** für den Schutz personenbezogener Daten durch (Art. 35 Abs. 1 DSGVO)

- Notwendigkeit einer **Datenschutz-Folgenabschätzung** bei besonders hohen Risiken nach Art. 35 Abs. 3 DSGVO:
  - Systematische und umfassende Bewertung persönlicher Aspekte natürlicher Personen, die sich auf automatisierte Verarbeitung einschließlich Profiling gründet und die ihrerseits als Grundlage für Entscheidungen dient
  - Umfangreiche Verarbeitung besonderer Kategorien von personenbezogenen Daten nach Art. 9 Abs. 1 oder Art. 10 DSGVO
  - Systematische umfangreiche Überwachung öffentlich zugänglicher Bereiche

# DSMS mit seinen Bausteinen

## 3. Datenschutz-Folgenabschätzung

- Eintrittswahrscheinlichkeit und Schwere des Schadens bestimmen (Schwellwertanalyse)
- Die Folgenabschätzung enthält nach Art. 35 Abs. 7 DSGVO:
  - Beschreibung der Verarbeitungsvorgänge und Zwecke der Verarbeitung
  - Bewertung der Notwendigkeit und Verhältnismäßigkeit der Verarbeitungsvorgänge
  - Bewertung der Risiken für Rechte und Freiheiten der Betroffenen
  - Abhilfemaßnahmen einschließlich Garantien, Sicherheitsvorkehrungen, Verfahren zur Sicherstellung des Datenschutzes



# DSMS mit seinen Bausteinen

## 4. Auftragsverarbeitung

**Auftragsverarbeiter** sind natürliche oder juristische Personen, Behörde, Einrichtung oder andere Stelle, die personenbezogene Daten im Auftrag des Verantwortlichen verarbeitet.

- Jeder Auftragsverarbeiter führt ein **Verzeichnis der Verarbeitungstätigkeiten**, die er im Auftrag eines Verantwortlichen übernommen hat.
- Grundlage der Zusammenarbeit von Verantwortlichen und Auftragsverarbeiter ist ein **Vertrag**
- Einsatz von Subunternehmern bedarf der Zustimmung des Auftraggebers

# DSMS mit seinen Bausteinen

## 5. Informationspflichten des Verantwortlichen ggü. Betroffenen (Art. 12ff. DSGVO)

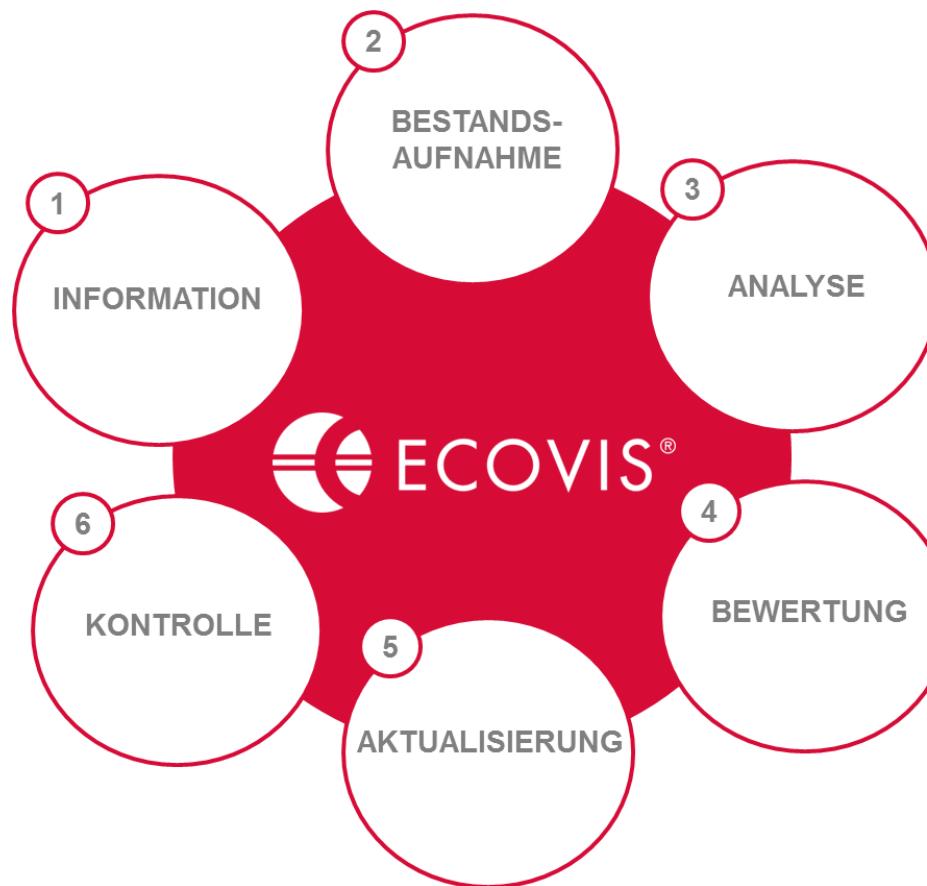
- **Differenzierung nach Ort der Erhebung**
  - Erhebung bei dem Betroffenen
  - Erhebung bei Dritten
- **Inhalt** (unter Anderem)
  - Name und Kontaktdaten des Verantwortlichen, Kontaktdaten des Datenschutzbeauftragten, Zwecke der Datenverarbeitung, Kategorien der erhobenen Daten, Empfänger oder Kategorien von Empfängern dieser Daten, Dauer der Speicherung, ggf. Berechtigte Interessen des Verantwortlichen für die Datenverarbeitung
  - Bestehen der Betroffenenrechte (Auskunft, Berichtigung, Löschung, Einschränkung, Widerspruch, Möglichkeit des Widerrufs der Einwilligung, Bestehen des Beschwerderechts bei der Aufsichtsbehörde)
  - Quelle, aus der die personenbezogenen Daten stammen
  - beabsichtigte Zweckänderung

**Abmahnung bei unzureichender Datenschutzerklärung?!**

**Insbesondere nach § 3a UWG – Informationspflichten sind Marktverhaltensregelungen**

# DSMS mit seinen Bausteinen

## 6. Datenschutz-Management-System



# DSMS mit seinen Bausteinen

## Datenschutzbeauftragter

- Bestellung eines DSB zwingend notwendig, wenn (alternativ)
  - mindestens 10 Personen im Unternehmen ständig mit automatisierter Datenverarbeitung beschäftigt sind
  - Verarbeitungen erfolgen, die eine Datenschutzfolgenabschätzung erforderlich machen
  - Datenverarbeitung durch Behörde / öffentliche Stelle (Ausnahme: Rechtsprechung) erfolgt
  - Kerntätigkeit in umfangreicher, regelmäßiger und systematischer Beobachtung von Personen besteht (Auskunfteien, Detekteien, Versicherungen)
  - Kerntätigkeit in umfangreicher Verarbeitung besonderer Kategorien von Daten besteht
    - Rassische und ethnische Herkunft, Politische Meinungen, Religiöse oder weltanschauliche Überzeugungen / Gewerkschaftszugehörigkeit
    - Genetische Daten / Biometrische Daten / Gesundheitsdaten
    - Daten zum Sexualleben / zur sexuellen Orientierung

# DSMS mit seinen Bausteinen

## Datenschutzbeauftragter

- Umfang der Aufgaben kann unabhängig von bestehender Pflicht die Bestellung sinnvoll machen
- Interner oder externer Datenschutzbeauftragter?
  - Benennung eines internen DSB möglich, wenn geeignet und unabhängig
  - Ausgeschlossen sind:
    - Inhaber, Geschäftsführer, Prokuristen, Personalleiter, Leiter IT, Administratoren,
    - Mitarbeiter EDV, Vertriebsleiter, Ehepartner
- **Vorteile des externen Datenschutzbeauftragten**
  - keine Fehlzeiten
  - kein Sonderkündigungsschutz
  - vorhandene Fachkunde und Zuverlässigkeit
  - Vertretung ist sichergestellt (4-Augen-Prinzip)
  - keine Haftungsprivilegierung („gefährgeneigte Tätigkeit“)
  - Bestehender Versicherungsschutz

# Vielen Dank!



## **ECOVIS GM Rechtsanwälte PartG mbB**

Am Campus 1 - 11, 18182 Rostock-Bentwisch

Tel.: +49 (0)381 649-210

eMail: dsb-nord@ecovis.com

**Internet:** [www.ecovis.com/datenschutzberater](http://www.ecovis.com/datenschutzberater)