

Einwilligung oder Anonymisierung? Rechtliche Implikationen der Datenverarbeitung im Beschäftigungskontext

Bianca Steffes
Christian K. Bosse
Aljoscha Dietrich
Hartmut Schmitt



Durch die zunehmende Digitalisierung werden immer mehr Daten verarbeitet.





Durch die zunehmende Digitalisierung werden immer mehr Daten verarbeitet.

Viele dieser Daten sind personenbezogene Daten der Mitarbeiter.



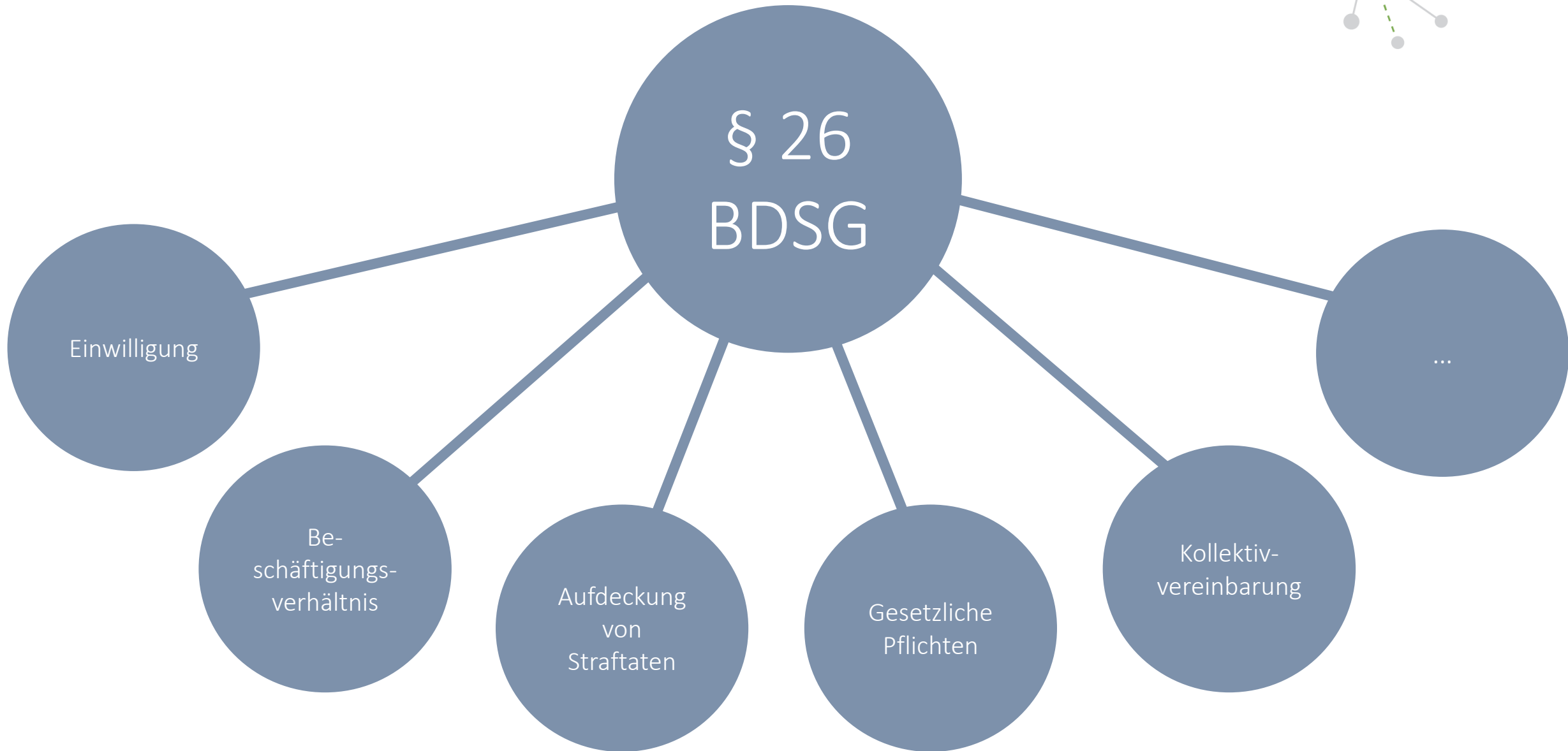
Optimierung des Unternehmens
vs.
Privatheit der Mitarbeiter

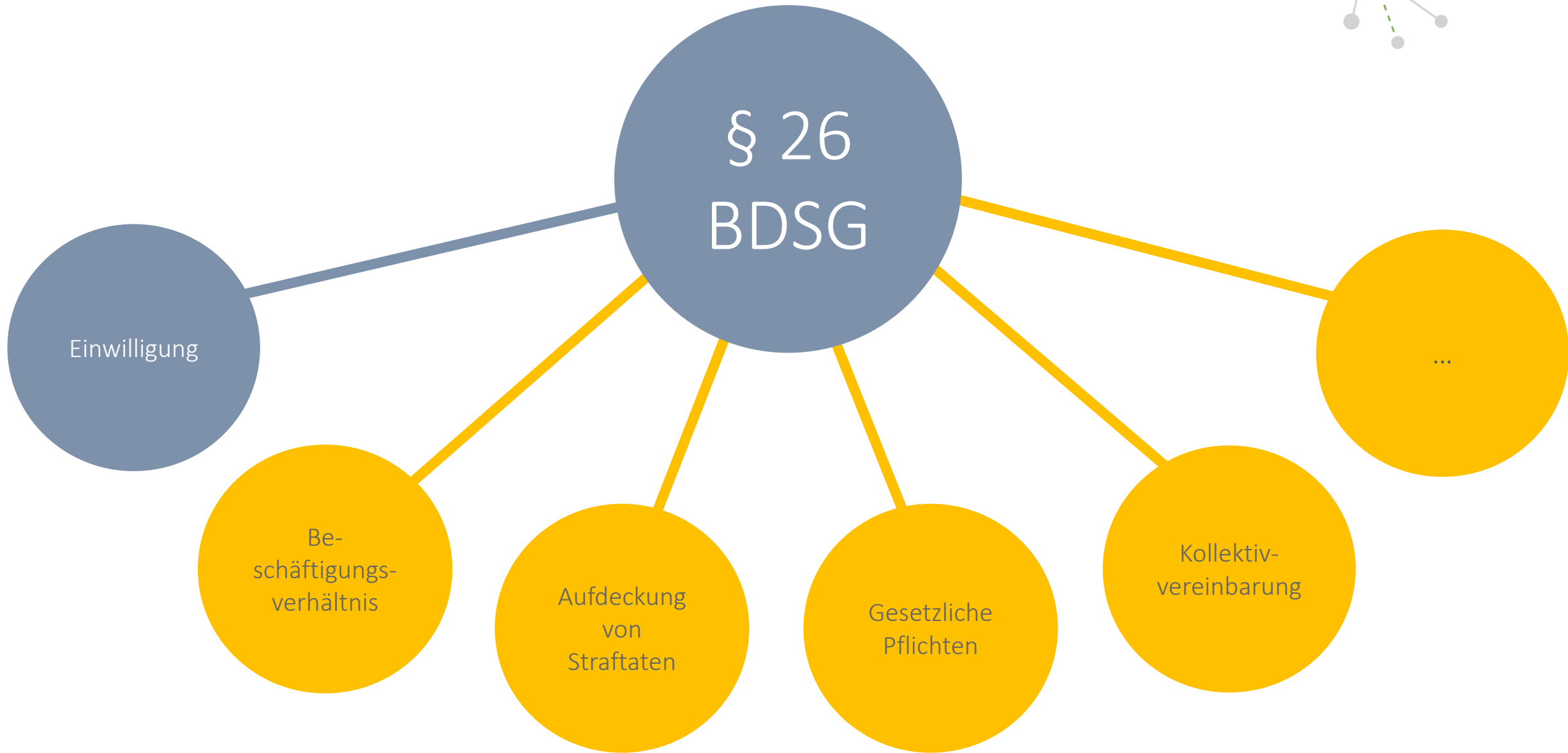
- Geregelt durch die Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO) und das Bundesdatenschutzgesetz (BDSG)
- Große Unsicherheit in Unternehmen dazu, welche und wie Datenverarbeitungen rechtssicher durchgeführt werden können

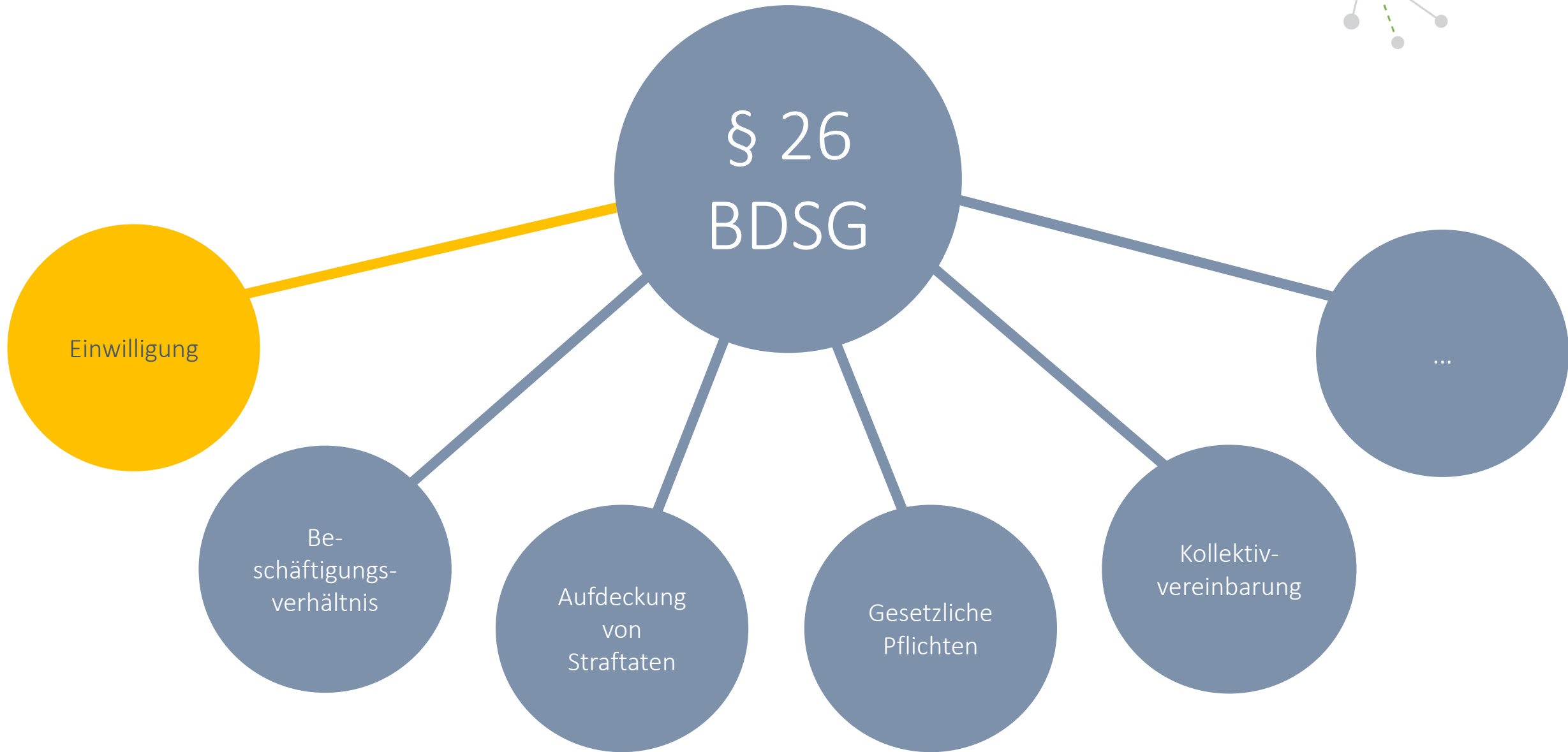


Entscheidungshilfe für eine datenschutzkonforme Datennutzung

Datenklassen	Unterklassen (Beispiele)
Daten zur Person	Stammdaten, besondere Kategorien personenbezogener Daten, Zertifikate und Bescheinigungen, Bilder und Videos, etc.
Daten zum Beschäftigungsverhältnis	administrative Daten, Daten zur Dokumentation der Arbeit, etc.
Arbeitsinhalte und -ergebnisse	berufliche Termine, Kooperationspartner und Auftraggeber, Aktivitäten, etc.
Kommunikationsdaten	Kontakte, Kommunikationsverhalten, Kommunikationsinhalte, etc.
Standortdaten	Reisen und Reisezeiten, Mobilitätsdaten, etc.
technische Daten	Geräte, Berechtigungen, Protokolldaten, Datenschutzeinstellungen, etc.
private Daten	private Kontaktdaten, private Termine, Freizeit- und Konsumverhalten, Informationen über persönliche Probleme, etc.





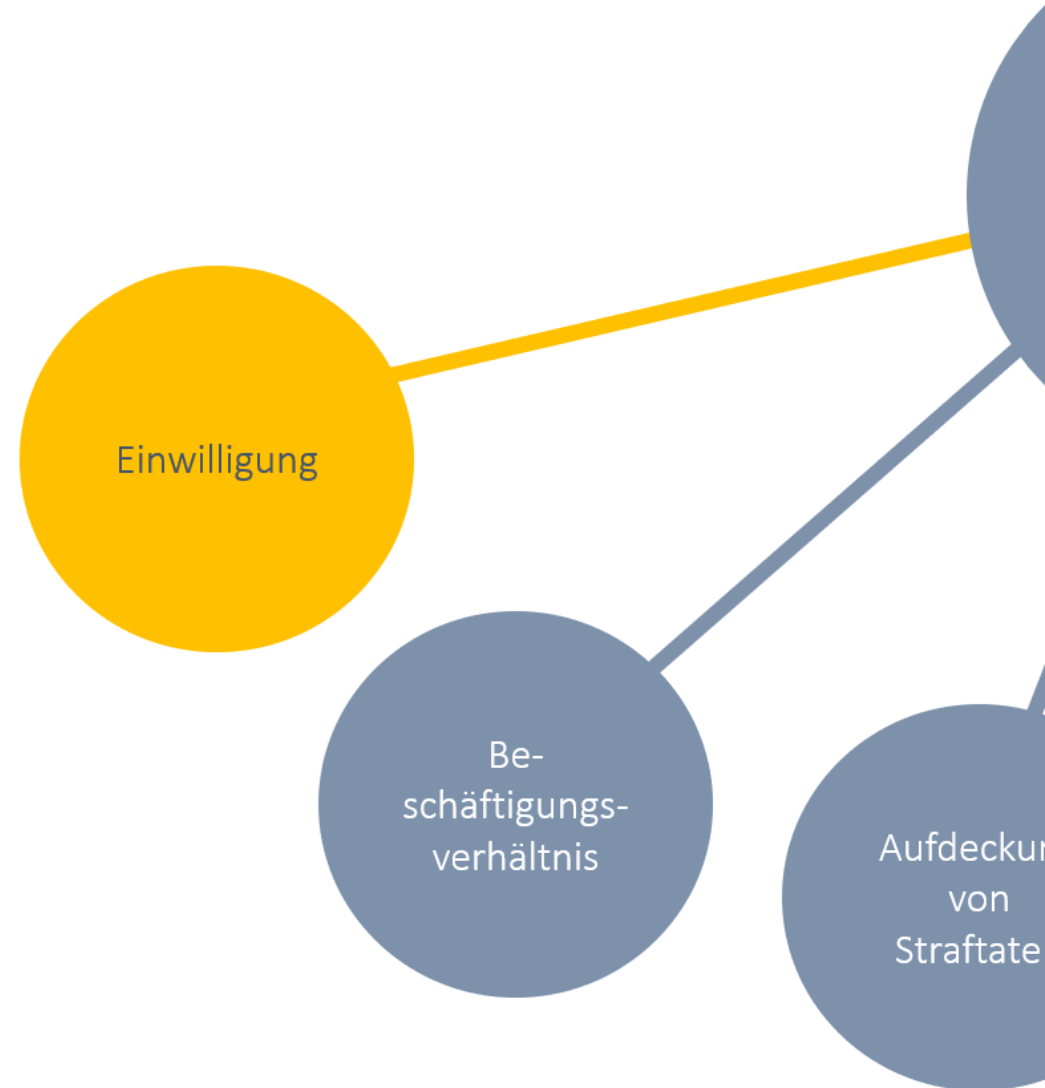


■ Freiwilligkeit der Einwilligung:

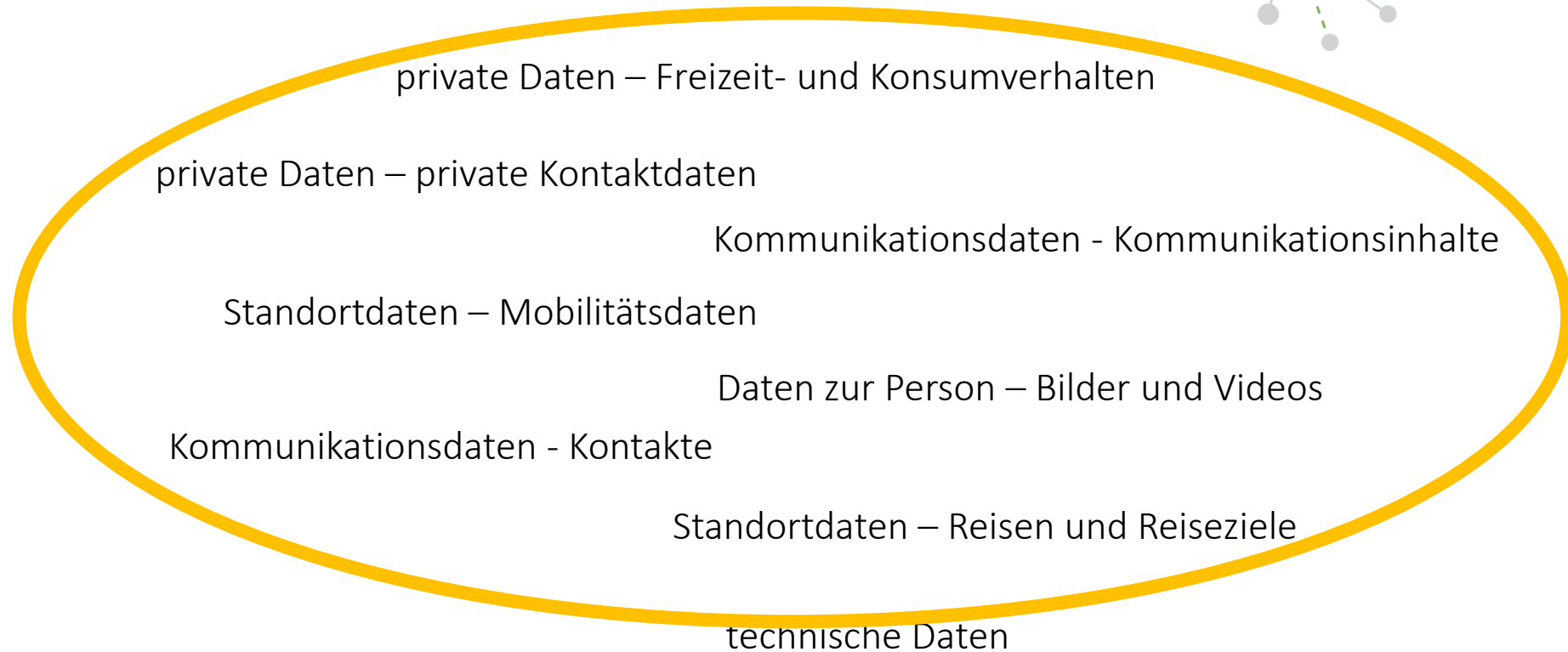
- Machtgefälle
- Abhängigkeitsverhältnis
- Sozialer Druck
- Nudging
- ...



Die Einwilligung sollte möglichst vermieden werden



Einwilligung als einzige
Rechtsgrundlage



Andere Rechtsgrundlage
neben der Einwilligung
möglich

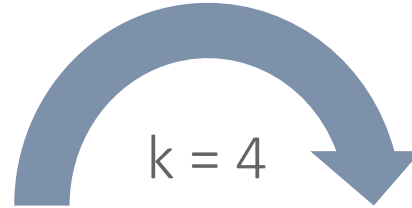
Arbeitsinhalte und -ergebnisse

Daten zum Beschäftigungsverhältnis

Daten zur Person - Stammdaten

Anonymisierung

Generalisierung am Beispiel von k-Anonymität



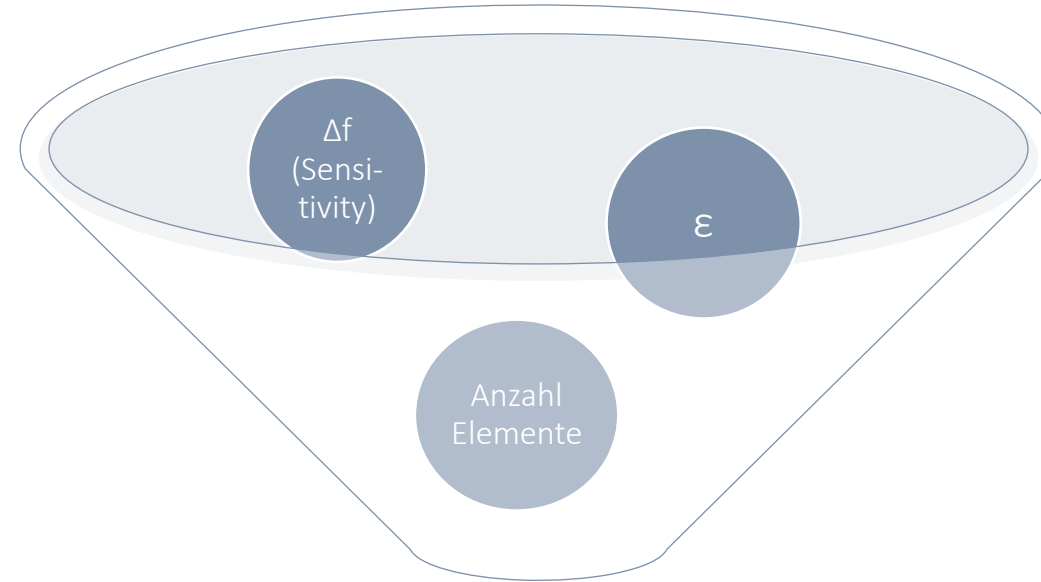
Geburtsjahr	PLZ	Geschlecht	Anzahl Kinder
1982	66123	Männlich	1
1982	66123	Männlich	0
1982	66123	Männlich	3
1983	66123	Männlich	1
1985	66119	Weiblich	2
1985	66123	Männlich	0
1985	66123	Weiblich	0
1983	66123	Weiblich	1

Die Zieldaten bleiben unverändert

Angriffe auf k-Anonymität sind möglich

Geburtsjahr	PLZ	Geschlecht	Anzahl Kinder
1982-1983	66123	Männlich	1
1982-1983	66123	Männlich	0
1982-1983	66123	Männlich	3
1982-1983	66123	Männlich	1
1983-1985	661*	Weiblich	2
1983-1985	661*	Weiblich	0
1983-1985	661*	Weiblich	0
1983-1985	661*	Weiblich	1

Durch zu starke Generalisierung kann die Aussagekraft verloren gehen



Die Zieldaten werden verändert

Nur bei großen Mengen an Daten nutzbar

Rauschen

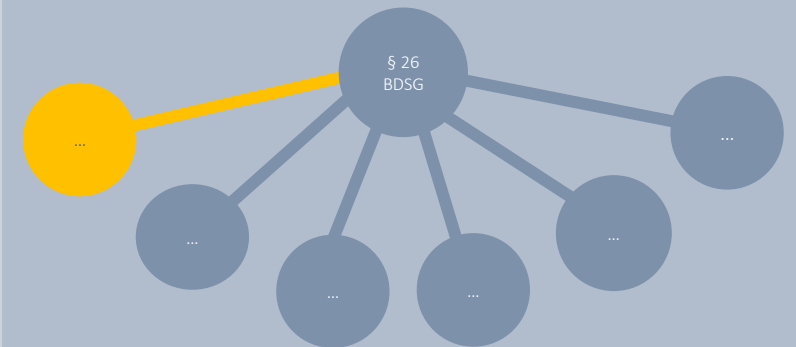
aggregierte Daten / Berechnungen

Das Privacy Budget begrenzt die Nutzung



Datenklassen	Unterklassen
Daten zur Person	...
Beschäftigungsverhältnis	...
Arbeitsinhalte / -ergebnisse	...
Kommunikation	...
Standortdaten	...
technische Daten	...
private Daten	...

		Exakte Zieldaten	
		Ja	Nein
Personenbezug	Ja	Nicht möglich	Nicht möglich
	Nein	Generalisierung	Aggregation

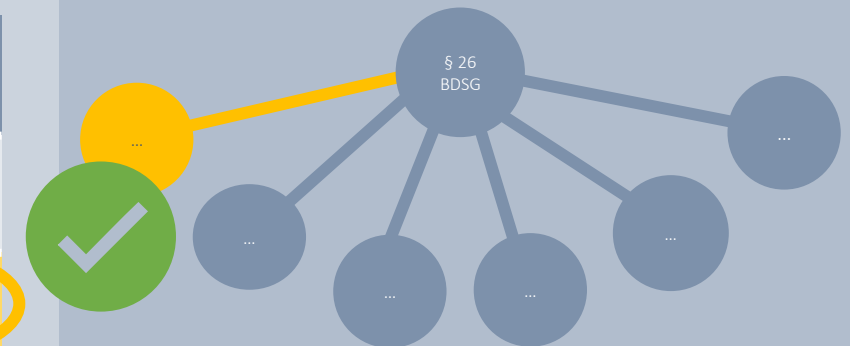




Ein Callcenter dokumentiert im Zuge der Unternehmensoptimierung die Uhrzeiten und Dauern der Telefonate seiner Mitarbeiter. Durch die erhobenen Daten sollen die Auslastungen der Mitarbeiter verbessert werden.

Datenklassen	Unterklassen
Daten zur Person	...
Beschäftigungsverhältnis	...
Arbeitsinhalte / -ergebnisse	...
Kommunikation	...
Standortdaten	...
technische Daten	...
private Daten	...

		Exakte Zieldaten	
		Ja	Nein
Personenbezug	Ja	Nicht möglich	Nicht möglich
	Nein	Generalisierung	Aggregation

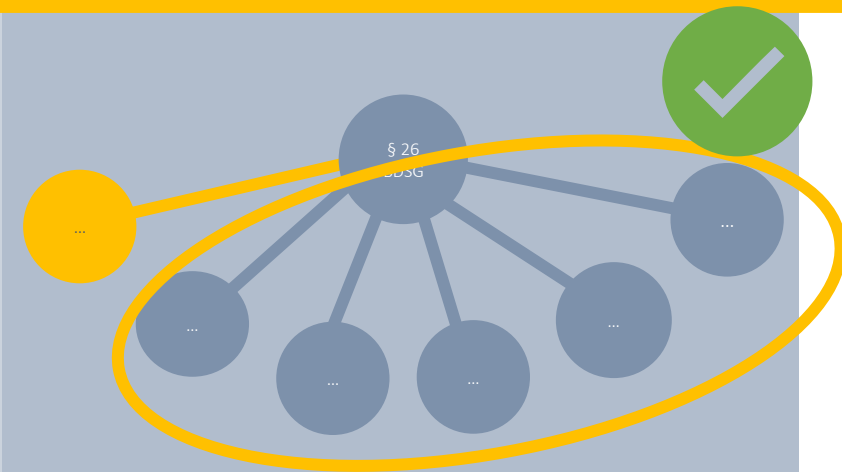




Ein Wartungsunternehmen hat seine Firmenfahrzeuge mit GPS-Ortungssystemen ausgestattet. Damit dringende Störungen durch möglichst nahe Fahrzeuge zügig beseitigt werden können, greift die zuständige Stelle im Bedarfsfall auf die GPS-Daten zu.

Datenklassen	Unterklassen
Daten zur Person	...
Beschäftigungsverhältnis	...
Arbeitsinhalte / -ergebnisse	...
Kommunikation	...
Standortdaten	...
technische Daten	...
private Daten	...

		Exakte Zieldaten	
		Ja	Nein
Personenbezug	Ja	Nicht möglich	Nicht möglich
	Nein	Generalisierung	Aggregation



Danke für Ihre Aufmerksamkeit

Bianca Steffes

bianca.steffes@uni-saarland.de

Christian K. Bosse

christian.bosse@ita-kl.de

Aljoscha Dietrich

a.dietrich@lkwnd.de

Hartmut Schmitt

hartmut.schmitt@hk-bs.de