deutsches forschungsnetz

Pseudonym oder schon anonym? - Die aktuelle Rechtsprechung des EuGH

83. DFN-Betriebstagung | 08.10.2025

Dr. iur. Jan K. Köcher DFN-CERT Services GmbH

Personenbezogene Daten



- Voraussetzung für die Anwendbarkeit des Datenschutzrechts
- Art. 4 Nr. 1 DSGVO: Alle Informationen, die sich auf eine identifizierbare natürliche Person beziehen
 - Direkte Identifizierbarkeit
 - Die betroffene Person ergibt sich direkt aus den Informationen.
 - Indirekte Identifizierbarkeit
 - Identifizierbarkeit mittels Zuordnung zu einer Kennung, zu einer Kennnummer, zu Standortdaten, zu einer Online-Kennung oder zu einem oder mehreren besonderen Merkmalen, die Ausdruck der physischen, physiologischen, genetischen, psychischen, wirtschaftlichen, kulturellen oder sozialen Identität dieser
 - Es sind zusätzliche Informationen notwendig, wobei es realistisch ist, dass diese verfügbar sind
 - Beispiel: IP-Adresse mit Zeitangabe

Pseudonymisierte Daten



- Art. 4 Nr. 5 DSGVO Pseudonymisierung
 - Verarbeitung personenbezogener Daten in einer Weise, dass die pb Daten ohne Hinzuziehung zusätzlicher Informationen nicht mehr einer spezifischen betroffenen Person zugeordnet werden können,
 - Bedingung: Die zusätzlichen Informationen werden gesondert aufbewahrt unterliegen technischen und organisatorischen Maßnahmen, die gewährleisten, dass die pb Daten nicht einer identifizierten oder identifizierbaren Person zugewiesen werden.
 - Verfahren: Zuordnungstabellen, kryptografische Verfahren
 - Matrikelnummer, Personalnummer, Verschlüsselung
 - Pseudonymisierungsdomäne: Festlegung des Bereichs der Personen oder Gruppen, die eine Pseudonymisierung nicht auflösen dürfen und Schutz durch TOM

Pseudonymisierte Daten



- Sind in der Regel immer noch pb Daten
- Bedeutung?
 - Minimierung von Risiken bzgl. der Vertraulichkeit
 - Absicherung bei einer Übermittlung in ein Drittland
 - Regelungskontext DSGVO
 - Art. 25 datenschutzfreundliche Voreinstellungen
 - ▶ Art. 32 TOM
 - Art. 6 Abs. 1 lit. f) Interessenabwägung

Anonymisierte Daten



- Keine positive Definition in der DSGVO
 - Nichtvorliegen der Voraussetzungen von Art. 4 Nr. 1 DSGVO
 - ▶ (Re-) Identifizierbarkeit einer natürlichen Person
 - Erwägungsgrund 26 Nr. 3 und 4
 - ▶ Um festzustellen, ob eine natürliche Person identifizierbar ist, sollten **alle**Mittel berücksichtigt werden, die von dem Verantwortlichen oder einer anderen Person wahrscheinlich genutzt werden, um die natürliche Person direkt oder indirekt zu identifizieren, wie z.B. das Aussondern.
 - Bei der Feststellung, ob Mittel nach allgemeinem Ermessen wahrscheinlich zur Identifizierung der natürlichen Person genutzt werden, sollten alle objektiven Faktoren, wie die Kosten der Identifizierung und der dafür erforderliche Zeitaufwand, herangezogen werden, wobei die zum Zeitpunkt der Verarbeitung verfügbare Technologie und technologische Entwicklungen zu berücksichtigen sind

Aktuelle Rechtsprechung EuGH



- ► EuGH-Urteil C-413/23 P (Urteil vom 4.9.2025)
- Kann bei Vorliegen von Informationen, die eine Identifizierung der betroffenen Person ermöglichen in jedem Fall ohne weitere Prüfung vom Vorliegen personenbezogener Daten ausgegangen werden?
 - Pseudonymisierung kein Element der Definition des Begriffs "personenbezogene Daten". Sie bezieht sich auf die Umsetzung von TOM, die das Risiko verringern sollen, dass ein bestimmter Datensatz mit der Identität der betroffenen Person in Verbindung gebracht wird.
 - Sofern TOM ergriffen werden und geeignet sind, eine Zuordnung zu verhindern, so dass diese nicht oder nicht mehr identifizierbar ist, kann sich die Pseudonymisierung auf die Personenbezogenheit auswirken!

EuGH: Relative Betrachtung Personenbezug



Zuordnungsdomäne ZD	Pseudonymisierungs- domäne PD	
Zuordnung möglich	Zuordnung möglich	personenbezogen
Zuordnung möglich	Keine Zuordnung möglich	ZD personenbezogen/ PD anonym
Keine Zuordnung möglich	Keine Zuordnung möglich	anonym

Praxisrelevanz



- Übermittlung zwischen Verantwortlichen
 - Übermittelnde Stelle mit Möglichkeit der Zuordnung: Rechtsgrundlage erforderlich
 - ▶ Empfangende Stelle mit Möglichkeit der Zuordnung: Rechtsgrundlage erforderlich
 - Empfangende Stelle ohne Möglichkeit der Zuordnung: Keine Rechtsgrundlage erforderlich
- Auftragsverarbeitung
 - ▶ Keine Praxisrelevanz, da auf den Personenbezug für den Verantwortlichen abzustellen ist
 - Allenfalls Berücksichtigung bei Anforderungen an TOM
- ▶ IP-Adressen?
 - ▶ An sich nicht personenbezogene Daten, die vom Verantwortlichen erhoben und gespeichert wurden, sind dennoch auf eine identifizierbare Person bezogen, wenn der Verantwortliche über die rechtlichen Möglichkeiten verfügt, von Dritten zusätzliche Informationen zu erlangen, die die Identifizierung erlauben (Breyer C-582/14, Rn. 44,47 und 48, Urt. vom 19.10.2016).

Haben Sie noch Fragen?

DFN

Kontakt

Dr. iur. Jan K. Köcher

E-Mail: koecher@dfn-cert.de Telefon: 040/ 808077-636 Fax: 040/808077-556

Anschrift: DFN-CERT Services GmbH Nagelsweg 41 20097 Hamburg

