

SECURITY & PRIVACY

Unser Schwerpunkt ist die Kombination von **Sicherheit und Datenschutz** zu **Compliance**.

- **Antrieb** ist die **Forschung**,
inspiriert vom
L3S Research Center
<https://www.l3s.de>
- **Feld** ist die datengetriebene **Industrie**
- **Kür** ist die **Europäische Union**.
Mitglied bei IPEN



AandBI.com
powered by
Grete DV GmbH

Hauptadresse:
Grete DV GmbH
Peiner Weg 81A
31303 Burgdorf

Tel : +49 (5136) 5406
Fax : +49 (5136) 976031
Mail: info@AandBI.com

Geschäftsführer:
Dipl.-Inform.
Markus A. Grete
Mob : +49 (172) 5410352

Handelsregister:
AG Hildesheim
HRB 22565

Unternehmensinfo
Datenschutz
Q3/2019

AandBI.com

Grete DV GmbH – **Erfahrungsschatz**
30 Jahre Digitalisierung
20 Jahre Künstliche Intelligenz
10 Jahre Layer-0 Security

Technische Compliance @ EU-DSGVO

Wir tragen mit **Wissen** über den „**State of the Art**“ sowie „**State of the Science**“ aus Fachmessen, EU-Summits und Wissenschaft zu den gemäß EU-DSGVO erforderlichen Aktualisierungsprozessen bei.

Wir übersetzen zwischen Datenschutz-Team (Recht) und IT-Technik.
Dies beinhaltet auch

- Vermittlung von Verständnis und Implementierung von Techniken für Datenschutz in agilen Software-Lebenszyklen unterstützt durch angepasste Dashboards und Workflows.
- Pseudonymisierung und Anonymisierung im Big Data und DWH-Umfeld
- Begleitung und Unterstützung bei Datenschutz-Vorfällen oder Prüfungen

Unser Team betreut unter anderem auch einen der ersten erfolgreichen Absolventen der EU-DSGVO Querschnittsprüfung durch die LFD Niedersachsen.

Privacy @ SmartData

Anonymisierung bedeutet nicht, nur den Vornamen und den Namen aus-zu-X-en.

Pseudonymisierung + Schlüssel wegwerfen ist keine Anonymisierung.

Wir beantworten Fragen wie:

- Wann hilft welche Pseudonymisierung?
- Wann hilft Anonymisierung?
- Wann hilft Aggregation von Daten, wann Löschung inkl. Kompensation?

k-Anonymity mit l-Diversity

klingt schon mal gut.

Aber wir müssen in Projekten **Fragen klären** wie z.B.:

- Was für eine Privacy-Norm erfüllen die vorliegenden Daten?
- Wie sampeln wir Daten zum Erreichen der Privacy-Stufe geeignet und nutzbar?

Algorithmic Transparency & Fairness

Bei den neuen Anforderungen für künstliche Intelligenz unterstützen wir beginnend beim Design der Datenerhebung (für Fairness erforderlich) bis hin zum Design der KI-Anwendung und der Compliance-Dokumentation.

Abgrenzung (IANAL):

Auch wenn Senior Consultant Markus Grete im Rahmen seiner Informatik-Diplomprüfung im Nebenfach Recht erfolgreich abgeprüft wurde, sind wir keine Rechtsberater oder Anwälte.