



## ANONYMISIERUNG UND PSEUDONYMISIERUNG EFFEKTIV ANWENDEN

# TECHNISCHER DATENSCHUTZ IN UNTERNEHMEN UND BEHÖRDEN

**Die Herausforderung:** Personenbezogene Daten zu schützen und datenschutzkonform zu verarbeiten. Ein Weg ist die Anonymisierung und die Pseudonymisierung der persönlichen Daten. Auf diese Weise kann der Schutz der Privatsphäre sichergestellt werden. Häufig ist aber unklar, wie die Daten am besten anonymisiert bzw. pseudonymisiert werden können. Dieses Seminar zeigt Ihnen, welche grundlegenden Techniken angewendet werden können. Anhand praktischer Beispiele lernen Sie, wie sich Anonymisierungs- und Pseudonymisierungsverfahren anwenden lassen.

### Inhalte des Seminars

**Motivation und Einordnung der Funktion von Verfahren für die Pseudonymisierung und Anonymisierung von Daten**

**Grundlegendes zur angewandten Kryptographie mit Praxisbeispielen**

**Privacy Enhancing Technologies**

**Anonymisierung mit Praxisbeispielen**


**Pseudonymisierung mit Praxisbeispielen**

### Ihr Nutzen

- » Nach dem Seminar können Sie wesentliche Pseudonymisierungs- und Anonymisierungstechniken unterscheiden und anwenden.
- » Sie können gängige Fehler beim Einsatz von Pseudonymisierungs- und Anonymisierungstechniken vermeiden.
- » Sie können Anforderungen des Datenschutzes und der Anwender sinnvoll technisch umsetzen.
- » Sie kennen praktikable Lösungsansätze zur Etablierung effektiver Pseudonymisierungen und Anonymisierungen.

### INFORMATIONEN IM ÜBERBLICK

Grundlegendes technisches Verständnis, z.B. aus einem Informatikstudium auf Bachelor-Niveau oder aus entsprechender Berufserfahrung

 Fachkräfte mit grundlegendem technischem Verständnis und Interesse an technischem Datenschutz

 1 Tag Präsenz

 600,-


 Bonn

Veranstaltet durch

 **Fraunhofer**  
FKIE

Referentin:

Saffija Kasem-Madani,  
wiss. Mitarbeiterin  
Fraunhofer FKIE

 Weitere Infos und  
aktuelle Termine  
buchen unter:

[www.cybersicherheit.fraunhofer.de/technischer-datenschutz](http://www.cybersicherheit.fraunhofer.de/technischer-datenschutz)