Datenschutz-Folgenabschätzung (DSFA) Bewertung / Scoring Ein Überblick über die Anforderungen und Methodik der CNIL Automatisierte Entscheidungsfindung Systematische Überwachung Einführung Sensible Daten Großer Umfang einer Verarbeitung Datenabgleiche Jeden Tag entstehen in der digitalen Schutzwürdige Betroffene Welt zahlreiche Dienste. Zunächst müssen die charakteristi-Der Dienst wird auf den Markt ge-Neue Technologie Stellen wir uns einen innovativen schen Eigenschaften der Verarbeibracht und von den Benutzern Behinderung der betroffenen Dienst vor. der sich auf die Geolo-Diese Dienste sind in der Regel auf die tung identifiziert werden weitgehend angenommen Personen in ihrer Rechtsauskalisierung seiner Nutzer stützt Verarbeitung personenbezogener Daten angewiesen, um die Bedürfnisse von Organisationen oder deren Nutzern zu erfüllen. Die unterstützenden Betriebsmittel, die zum Speichern der Daten verwen-Die Verarbeitung erfüllt mehrere Kriterien det werden, weisen unterschiedliche Die Server werden von einer kri-Die gesammelten Daten werden und birgt ein hohes Risiko für die Rechte minellen Organisation gehackt Schwachstellen auf, die zu Sicherheitsan externe Servern gesendet und Freiheiten der betroffenen Personen vorfällen wie z.B. unrechtmäßiger Zuund die Daten werden abgerufen griff, unerwünschte Veränderungen oder der Verlust personenbezogener Daten führen können. Diese Risiken haben sehr wahrscheinlich erhebliche Auswirkungen auf die Privatsphäre der Nutzer. Mit den Daten ist es möglich, die Wohnad-Es fragt sich, wie man diese Situa-Dann ist eine strukturierte Risiko-Sie beginnt mit der Untersuchung resse der Nutzer abzuleiten und zu wissen, tion vermeiden kann? bewertung erforderlich des Verarbeitungskontextes wann die Häuser unbewohnt sind. In mehrere Häuser wird dann eingebrochen Mögliche Auswirkungen Es bestehen hohe Restrisiken, die durch zusätzliche Maßnahmen gemindert werden können Adressierung der Risiken Sobald die Risiken identifiziert sind, Schweregrad sollte festgestellt werden, ob sie angesichts der bestehenden und geplanten Daten technischen und organisatorischen z.B. Geolokalisierung Maßnahmen akzeptabel sind. Ist dies in Bezug auf die vorgesehenen Risikoguellen Gibt es hohe Maßnahmen nicht erreicht, muss die Restrisiken? Es bestehen hohe Restrisiken und Datenschutzbehörde konsultiert wer-Um diesen Risiken zu begegnen, Bewertung iedes Risikos (unrechtes können keine zusätzlichen müssen geeignete technische und mäßiger Zugriff, unerwünschte Maßnahmen ergriffen werden. Es organisatorische Maßnahmen er-Veränderung, Datenverlust) beist zwingend erforderlich, die Da-In jedem Fall müssen die geplanten griffen werden züglich der Rechte und Freiheiten tenschutzbehörde zu konsultieren Maßnahmen vor Durchführung der der betroffenen Personen Verarbeitung umgesetzt werden. Eintrittswahrscheinlichkeit

Es bestehen geringe Restrisiken

Die Verarbeitung kann durchgeführt werden

Betriebsmittel

7 B Server

1

Betrachtung der Verarbeitung

Sowohl für den Datenverarbeiter als auch für die betroffenen Personen sind Risiken unerwünscht.

Bevor eine Verarbeitung durchgeführt wird, ist es wichtig, sie zu analysieren, um ihre impliziten Risiken zu verstehen

Mehrere Faktoren beeinflussen die Gefährlichkeit einer Verarbeitung, wie z.B. die Art der verarbeiteten Daten.

Wenn eine Verarbeitung im Allgemeinen zwei der aufgeführten Kriterien erfüllt, ist sie wahrscheinlich mit hohen Risiken behaftet und erfordert eine Datenschutz-Folgenabschätzung.

2.

Bewerten der Datenschutzrisiken

Die Bewertung legt zunächst den Kontext fest, in dem die Verarbeitung erfolgt, einschließlich ihres Zwecks und ihrer technischen Merkmale.

Neben der Untersuchung der Grundprinzipien, die sich aus der Notwendigkeit und Verhältnismäßigkeit der Verarbeitung ergeben, muss für jedes Risiko sein Schweregrad und die Eintrittswahrscheinlichkeit entsprechend seiner potenziellen Auswirkungen auf die Rechte und Freiheiten der betroffenen Personen, der verarbeiteten Daten, der Risikoquellen und der unterstützenden Betriebsmittel analysiert und bewertet werden.