



Datensicherheit und Datenschutz

22. September 2017

Inhalt

- Die Begriffe
- Ziele
- Risiken
- 10 goldene Regeln

Datensicherheit

Geschützt:

Hard- und Software
Daten

Gefahr:

Verlust
Zerstörung
Missbrauch

Datenschutz

Geschützt:

Natürliche Personen

Gefahr:

Verletzung von
Persönlichkeitsrechten

Ziele

Datensicherheit

- Schutz vor Verlust der Daten
- Schutz vor unbefugtem Zugriff auf die Daten
- Authentizität
- Integrität

Datenschutz

- Vermeidung Verletzung der Persönlichkeitsrechte
- Abwehr von Gefahren des Datenmissbrauchs

Risiken

Menschliche Risiken

- Unwissenheit
- Fahrlässigkeit
- Böswilligkeit
- externe Dienstleister
- Diebstahl

Technische Risiken

- Ungenügende Systemsicherheit
- Viren, Trojaner und andere Schadware
- Hacker
- Cloud
- Elementarschäden
- Defekte

10 goldene Regeln

- I. Sensibilisierung Datenschutz
- II. Sicherheitskonzept
- III. Verantwortlichkeiten
- IV. Zugriffe regeln und schützen
- V. Protokollierung
- VI. Überwachung
- VII. Kontrolle
- VIII. Periodizität
- IX. Archivierung und Lagerung
- X. Aktualisierung und Unterhalt



Die Verantwortung ist immer beim Inhaber der Datensammlung



Bereiten Sie sich auf die anstehenden Veränderungen der Gesetzeslage vor



Arbeiten Sie aktiv mit Ihrem Dienstleister zusammen