

## TECHNISCHE UND ORGANISATORISCHE MAßNAHMEN ZUM DATENSCHUTZ

### 1. ZUTRITTSKONTROLLE

- Videoüberwachter Eingangsbereich
- Einbruchssicherung
- Alarmanlage
- Schließanlage /El. Zugangskontrolle
- Dokumentierte Schlüsselausgabe
- Nur kontrollierter Personenzugang

### 2. ZUGANGSKONTROLLE

- Benutzerkennung mit Passwort
- Firewall
- VPN Technologie
- SSL-Verschlüsselung
- Kontrollierter Personenzugang

### 3. ZUGRIFFSKONTROLLE

- Benutzerkennung mit Passwort
- Einsatz von Aktenvernichtern
- Physische Löschung von Datenträgern vor deren Wiederverwendung
- Verschlüsselung ext. Datenträger
- Berechtigungskonzept
- Passwortrichtlinien
- Min. Anz. Administratoren

### 4. WEITERGABEKONTROLLE

- Verschlüsselung ext. Datenträger
- Verschlüsselte Übertragung
- Nutzung von VPN-Tunneln
- Dokumentation der Weitergabe

### 5. EINGABEKONTROLLE

- Änderungsprotokollierung
- Benutzeridentifikation
- Berechtigungskonzept

## 6. VERFÜGBARKEITSKONTROLLE

- Überspannungsschutz (USV)
- Klimaanlage
- Virenschutz und Firewall
- Feuer- und Rauchmeldeanlage
- Backupstrategie (Generationsprinzip)
- Unterschiedliche Brandabschnitte für Backups

## 7. TRENNUNGSKONTROLLE

- Trennung von Produktiv und Testsystem
- Getrennte Ordnerstrukturen
- Getrennte Datenbanken
- Berechtigungskonzept

## 8. AUFTRAGSKONTROLLE

- Auswahl des Auftragnehmers unter Sorgfaltsgesichtspunkten
- Auftragsdatenverarbeitungsvertrag
- Verpflichtung der Mitarbeiter des Auftragnehmers auf das Datengeheimnis §5 BDSG