

## **Anlage 1 - Unterauftragsverhältnisse**

Aktuell bestehen die nachfolgenden Unterauftragsverhältnisse im Zusammenhang mit der Auftragsverarbeitung:

### **Ablesung**

Ggf. ein externes Unternehmen für die Wintermonate, derzeit ist keines beauftragt

### **IT-Dienstleister**

Ceos Solutions GmbH

### **Heizkörpererkennungs- und Bewertungssystem**

Thermosoft2000

### **Datenvernichtung**

Bellersheim Abfallwirtschaft

## Anlage 2

### Technische organisatorische Maßnahmen / Datenschutzkonzept

Der Auftragsverarbeiter sichert zu, dass er die nachfolgend beschriebenen Mindestanforderungen im Rahmen seines Datenschutzkonzeptes einhält. Es beschreibt die im Rahmen der Auftragsverarbeitung erforderlichen Maßnahmen beim Auftragsverarbeiter zum sicheren Umgang mit personenbezogenen Daten. Die Grundlage für dieses Datenschutz-Konzept bilden die EU-Datenschutzgrundverordnung DS-GVO und ggf. weitere von den interessierten Parteien geforderten Maßnahmen. Hierbei orientiert sich der Auftragsverarbeiter im Wesentlichen an den Vorgaben der Artikel 24, 25 und 32 DS-GVO. Auf Anforderung weist der Auftragsverarbeiter die Einhaltung entsprechend nach.

#### 1. Vertraulichkeit (Art. 32 Abs. 1 lit b DS-GVO)

##### *Maßnahme*

- Zutrittskontrolle  
Kein unbefugter Zutritt zu Datenverarbeitungsanlagen, z. B. Magnet- oder Chipkarten, Schlüssel, elektronische Türöffner, Werkschutz bzw. Pförtner, Alarmanlage, Videoanlage
- Zugangskontrolle  
Keine unbefugte Systembenutzung, z. B. (sichere) Kennwörter, automatische Sperrmechanismen, Zwei-Faktor-Authentifizierung, Verschlüsselung von Datenträgern
- Zugriffskontrolle  
Kein unbefugtes Lesen, Kopieren, Verändern oder Entfernen innerhalb des Systems, z. B. Berechtigungskonzepte und bedarfsgerechte Zugriffsrechte. Protokollierung von Zugriffen

##### *Umsetzung der Maßnahme*

- Kein Zugang für Unbefugte zu den Datenverarbeitungsanlagen
- Während der Geschäftszeiten ist der Zutritt zu den Geschäftsräumen durch die Mitarbeiter kontrolliert
- Regelung für Betriebsfremde
- Alarmanlage mit Meldestelle zur Polizei
- Zugang zu Systemen nur mit individuellen Benutzernamen und Kennwörtern
- Definierter Kreis von Zugangsberechtigten
- Berechtigte können nur auf für sie berechtigte Daten zugreifen
- Personenbezogene gespeicherte Daten können nur im Rahmen des Berechtigungskonzeptes gelesen, kopiert, verändert oder entfernt werden
- Gestaffeltes Berechtigungskonzept anhängig von der Funktion der jeweiligen Person zur Erfüllung des Auftrags
- Verwendung fortlaufend aktualisierter Virenschutzsoftware
- Schutz des E-Mail-Verkehrs vor Viren
- Firewall-System
- Passwortschutz

- Trennungskontrolle  
Getrennte Verarbeitung von Daten, die zu unterschiedlichen Zwecken erhoben wurden, z. B. Mandantenfähigkeit, Sandboxing
  - Pseudonymisierung  
Die Verarbeitung personenbezogener Daten in einer Weise, dass die Daten ohne Hinzuziehung zusätzlicher Informationen nicht mehr einer spezifischen betroffenen Person zugeordnet werden können, sofern diese zusätzlichen Informationen gesondert aufbewahrt werden und entsprechende technischen und organisatorischen Maßnahmen unterliegen
- Trennung der Daten durch getrennte Datenbanken, welche durch unterschiedliche Mandanten getrennt werden
  - Berechtigte können nur auf für sie berechnigte Daten zugreifen
  - Mieter- und/oder Eigentümername alleine reicht nicht aus, um relevante Daten zu erkennen
  - Mieterbezogene Daten können nur mit Mehrfachabfrage extrahiert werden (Name, Straße und/oder Ort, Abrechnungsjahr)

## 2. Integrität (Art. 32 Abs. 1 lit b DS-GVO)

### *Maßnahme*

- Weitergabekontrolle  
Kein unbefugtes Lesen, Kopieren, Verändern oder Entfernen bei elektronischer Übertragung oder Transport, z. B. Verschlüsselung, Virtual Private Networks (VPN), elektronische Signatur
- Eingabekontrolle  
Feststellung, ob und von wem personenbezogene in Datenverarbeitungssysteme eingegeben, verändert oder entfernt worden sind, z. B. Protokollierung, Dokumentenmanagement

### *Umsetzung der Maßnahme*

- Verschlüsselung
- Nutzung von VPN-Tunnel bei Übertragung
- Regelung des Systemkommunikationsverkehrs
- Berechtigungskonzept
- Personenbezogene Daten können nur im Rahmen des Berechtigungskonzeptes eingegeben, verändert oder entfernt werden
- Schriftwechsel erfolgt über Dokumentenmanagement

### 3. Verfügbarkeit und Belastbarkeit (Art. 32 Abs. 1 lit b DS-GVO)

#### Maßnahme

- Verfügbarkeitskontrolle  
Schutz gegen zufällige oder mutwillige Zerstörung bzw. Verlust, z. B. Backup-Strategie (online/offline; on-site/off-site), unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV), Virenschutz, Firewall, Meldewege und Notfallpläne
- Rasche Wiederherstellbarkeit

#### Umsetzung der Maßnahme

- Personenbezogene Daten sind während der Geschäftszeiten verfügbar
- Daten werden täglich durch mehrfache Datensicherung gegen zufällige oder mutwillige Zerstörung oder Verlust geschützt
- tägliche Sicherheitskopien auch außerhalb des Gebäudes auf externer Festplatte beim GF
- Überwachungs- und Meldesystem für die Datensicherung
- Daten können aufgrund der täglichen Datensicherung innerhalb eines Tages komplett wieder hergestellt werden

### 4. Verfahren zur regelmäßigen Überprüfung, Bewertung und Evaluierung (Art. 32 Abs. 1 lit. d DS-GVO; Art. 25 Abs. 1 DS-GVO)

#### Maßnahme

- Auftragskontrolle  
Keine Auftragsdatenverarbeitung im Sinne von Art. 28 DS-GVO ohne entsprechende Weisung des Auftraggebers, z. B. eindeutige Vertragsgestaltung, formalisiertes Auftragsmanagement, strenge Auswahl des Dienstleisters, Vorabüberzeugungspflicht, Nachkontrollen
- Datenschutzmanagement
- Incident-Response-Management
- Datenschutzfreundliche Voreinstellung (Art. 25 Abs. 2 DS-GVO)

#### Umsetzung der Maßnahme

- Verarbeitung nur entsprechend der dokumentierten Weisung des Auftraggebers
- Weisungen erfolgen zwischen dafür ausdrücklich abgestimmten Kontaktpersonen
- eingesetzte Personen sind über datenschutzrechtliche Anforderungen informiert und schriftlich auf das Datengeheimnis nach § 5 BDSG verpflichtet