

Anlage 1 – Vom Auftragsverarbeiter bei sich ergriffene technisch-organisatorische (TOMs) Maßnahmen

Ziffer 6 der Vereinbarung zur Auftragsdatenverarbeitung verweist zur Konkretisierung der technisch-organisatorischen Datenschutzmaßnahmen auf diesen Anhang.

1. Vertraulichkeit (Art. 32 Abs. 1 lit. b DSGVO)

1.1. Zutrittskontrolle

Ein unbefugter Zutritt ist zu verhindern, wobei der Begriff räumlich zu verstehen ist	vorhanden ja
Anmelden von Besuchern beim Empfang	<input checked="" type="checkbox"/>
Aufbewahrung der Datenträger unter Verschluss bzw. in abgeschlossenen Räumen	<input checked="" type="checkbox"/>
Aufbewahrung der Server in verschlossenen Räumen	<input checked="" type="checkbox"/>
Begleitung von Besuchern	<input checked="" type="checkbox"/>
Gesondert gesicherter Zutritt zum Rechenzentrum, Serverraum, Patch-Raum	<input checked="" type="checkbox"/>
Schlüsselregelung, Dokumentierte Ausgabe	<input checked="" type="checkbox"/>
Videoüberwachung	<input checked="" type="checkbox"/>
Zutrittsberechtigungskonzept	<input checked="" type="checkbox"/>
Sonstiges:	<input type="checkbox"/>

5

1.2. Zugangskontrolle

Das Eindringen Unbefugter in die Datenverarbeitung bzw. deren unbefugte Nutzung ist zu verhindern.	vorhanden ja
Automatische passwortgesicherte Sperrung des Bildschirms nach Inaktivität	<input checked="" type="checkbox"/>
Funktionelle und/oder zeitlich limitierte Vergabe von Benutzerberechtigungen	<input checked="" type="checkbox"/>
Kontrollierte Vernichtung von Datenträgern	<input checked="" type="checkbox"/>
Passwortsicherung von Bildschirmarbeitsplätzen	<input checked="" type="checkbox"/>
* Passwort-Policy:	<input checked="" type="checkbox"/>
Prozess zur Rechtevergabe Eintritt - Abteilungswechsel - Austritt des Mitarbeiters	<input checked="" type="checkbox"/>
Verpflichtung zur Vertraulichkeit	<input checked="" type="checkbox"/>
Verschlüsseln von Datenträgern	<input checked="" type="checkbox"/>
Sonstiges:	<input type="checkbox"/>

1.3. Zugriffskontrolle

Unerlaubte Tätigkeiten in Datenverarbeitungssystemen außerhalb eingeräumter Berechtigungen sind zu verhindern.	vorhanden ja
Beschränkung der freien und unkontrollierten Abfragemöglichkeit von Datenbanken	<input checked="" type="checkbox"/>
Clear-Desk/Clear-Screen Policy	<input checked="" type="checkbox"/>
Festlegung der Zugriffsberechtigungen, Berechtigungskonzept	<input checked="" type="checkbox"/>
Firewall	<input checked="" type="checkbox"/>
Regelmäßig durchgeführte Wiederherstellungstests	<input checked="" type="checkbox"/>
Regelmäßige Überprüfung von Berechtigungen	<input checked="" type="checkbox"/>
Regelung zur Wiederherstellung von Daten aus Backups	<input checked="" type="checkbox"/>
SPAM-Filter	<input checked="" type="checkbox"/>
Verschlüsselte Speicherung von Daten	<input checked="" type="checkbox"/>
Virens Scanner	<input checked="" type="checkbox"/>
Sonstiges:	<input type="checkbox"/>

1.4. Trennungskontrolle

Daten, die zu unterschiedlichen Zwecken erhoben wurden, sind auch getrennt zu verarbeiten.	vorhanden ja
Trennung von Kunden	<input checked="" type="checkbox"/>
Trennung von Entwicklungs-, Test- und Produktivsystemen	<input checked="" type="checkbox"/>
Sonstiges:	<input type="checkbox"/>

6

1.5. Pseudonymisierung

Art. 32 Abs. 1 Lit. A DSGVO; Art. 25 Abs. 1 DSGVO	vorhanden ja
Dies ist die Verantwortung des Kunden	<input checked="" type="checkbox"/>
Sonstiges:	<input type="checkbox"/>

1.6. Klassifikationsschema für Daten

Aufgrund gesetzlicher Verpflichtungen oder Selbsteinschätzung (geheim/vertraulich/intern/öffentlich).	vorhanden ja
Klassifikation wird angewandt	<input checked="" type="checkbox"/>
Sonstiges:	<input type="checkbox"/>

2. Datenintegrität (Art. 32 Abs. 1 lit. b DSGVO)

2.1. Weitergabekontrolle

Aspekte der Weitergabe (Übermittlung) pb-Daten sind zu regeln: Elektronische Übertragung, Datentransport, sowie deren Kontrolle.	vorhanden ja
Dokumentierte Verwaltung von Datenträgern, Bestandskontrolle	<input checked="" type="checkbox"/>
Festlegung der Bereiche, in dem sich Datenträger befinden müssen	<input checked="" type="checkbox"/>
Gesicherter Eingang für An- und Ablieferung	<input checked="" type="checkbox"/>
Kontrollierte Vernichtung von Daten/Datenträgern	<input checked="" type="checkbox"/>
Verschlüsselung von Laptopfestplatten	<input checked="" type="checkbox"/>
Welche Versendungsarten der Daten bestehen	<input checked="" type="checkbox"/>
* E-Mail Versand	<input checked="" type="checkbox"/>
* Datenaustausch über https-Verbindung	<input checked="" type="checkbox"/>
* Serverplattform	<input checked="" type="checkbox"/>
* Externe Cloud	<input checked="" type="checkbox"/>
Sonstiges:	<input type="checkbox"/>

2.2. Eingabekontrolle

Die Nachvollziehbarkeit bzw. Dokumentation der Datenverwaltung und -pflege ist zu gewährleisten.	vorhanden ja
Dezidiertes Log-Server	<input checked="" type="checkbox"/>
Differenzierte Benutzerberechtigungen	<input checked="" type="checkbox"/>
Dokumentenmanagement	<input checked="" type="checkbox"/>
Festsetzung von Benutzerberechtigungen (Profile)	<input checked="" type="checkbox"/>
Regelung der Zugriffsberechtigungen für Log-Server (Log-Admin)	<input checked="" type="checkbox"/>
Regelung zu Aufbewahrungsfristen für Revision/Nachweiszwecke	<input checked="" type="checkbox"/>
Verpflichtung auf das Datengeheimnis	<input checked="" type="checkbox"/>
Sonstiges:	<input type="checkbox"/>

3. Verfügbarkeit und Belastbarkeit (Art. 32 Abs. 1 lit. b DSGVO)

3.1. Verfügbarkeitskontrolle

Die Daten sind gegen zufällige Zerstörung oder Verlust zu schützen.	vorhanden ja
Datensicherungs- und Backupkonzepte	<input checked="" type="checkbox"/>
Blitz-/Überspannungsschutz	<input checked="" type="checkbox"/>
Brandmeldeanlage in Serverräumen	<input checked="" type="checkbox"/>
CO2-Feuerlöscher in unmittelbarer Nähe der Serverräumlichkeit	<input checked="" type="checkbox"/>
Durchführung der Datensicherungs- und Backupkonzepte	<input checked="" type="checkbox"/>
Gewährleistung der technischen Lesbarkeit von Backupspeichermedien	<input checked="" type="checkbox"/>
Klimatisierung in Serverräumen	<input checked="" type="checkbox"/>
Rauchmelder in Serverräumen	<input checked="" type="checkbox"/>

Unterbringung von Backupsystem in separaten Räumlichkeiten und Brandabschnitten	<input checked="" type="checkbox"/>
USV-Anlage	<input checked="" type="checkbox"/>
Wasserlose Brandbekämpfung in Serverräumen	<input checked="" type="checkbox"/>
Zutrittsbegrenzung in Serverräume	<input checked="" type="checkbox"/>
Sonstiges:	<input type="checkbox"/>

3.2. Rasche Wiederherstellbarkeit

Die Daten müssen rasch wiederherstellbar sein um den Betrieb/Fortbestand zu gewährleisten.	vorhanden ja
Dauerhaft beauftragter interner IT-Experte	<input checked="" type="checkbox"/>
Regelmäßige Wiederherstellungstests	<input checked="" type="checkbox"/>

4. Verfahren zur regelmäßigen Überprüfung, Bewertung und Evaluierung (Art. 32 Abs. 1 lit. b DSGVO; Art. 25 Abs. 1 DSGVO)

4.1. Kontrollverfahren

Ein Verfahren zur regelmäßigen Überprüfung, Bewertung und Evaluierung der Wirksamkeit der Datensicherungsmaßnahmen ist zu implementieren.	vorhanden ja
Alle Mitarbeiter werden mind. jährlich und Anlass bezogen geschult	<input checked="" type="checkbox"/>
Es besteht ein Prozess zur Vorbereitung auf Sicherheitsverletzungen (Angriffen) und Systemstörungen sowie zur Identifizierung, Eingrenzung, Beseitigung und Erholung von selbigen (Incident-Response-Prozess)	<input checked="" type="checkbox"/>
Es werden datenschutzfreundliche Voreinstellungen gewählt	<input checked="" type="checkbox"/>
Getroffene Sicherheitsmaßnahmen werden regelmäßig internen Kontrollen unterzogen	<input checked="" type="checkbox"/>
Interne Datenschutzdokumentation wird mind. jährlich aktualisiert	<input checked="" type="checkbox"/>
Meldung neuer/veränderter Datenverarbeitungsverfahren an den DSK/DSB	<input checked="" type="checkbox"/>
Meldung neuer/veränderter Datenverarbeitungsverfahren an den IT-Sicherheitsbeauftragten	<input checked="" type="checkbox"/>
Prozess zur Meldung neuer/veränderter Verfahren sind dokumentiert	<input checked="" type="checkbox"/>
Bei negativem Verlauf der zuvor genannten Überprüfung werden die Sicherheitsmaßnahmen risikobezogen angepasst, erneuert und umgesetzt	<input checked="" type="checkbox"/>
Regelmäßige Auditierung durch einen externen Datenschutzbeauftragten	<input checked="" type="checkbox"/>
Sonstiges:	<input type="checkbox"/>

4.2. Auftragskontrolle

Es ist sicherzustellen, dass Daten die im Auftrag durch Dienstleister (Subauftragnehmer) verarbeitet werden, nur gemäß der Weisung des Auftragnehmers verarbeitet werden.	vorhanden ja
Sichtung vorhandener IT-Sicherheitszertifikate der Auftragnehmer	<input checked="" type="checkbox"/>
Vertragsgestaltung gem. Art. 28 DSGVO	<input checked="" type="checkbox"/>
Zentrale Erfassung vorhandener Dienstleister (einheitliches Vertragsmanagement)	<input checked="" type="checkbox"/>
Sonstiges:	<input type="checkbox"/>

4.3. Incident-Response-Management

Vorfall-Management	vorhanden ja
Prozess zur Meldung von Vorfällen an die DSK/DSB	<input checked="" type="checkbox"/>
Prozess zur Abarbeitung von Vorfällen	<input checked="" type="checkbox"/>

4.4. Datenschutzfreundliche Voreinstellungen

	vorhanden ja
Berechtigungskonzept	<input checked="" type="checkbox"/>

Sollten Sie noch Fragen dazu haben, kontaktieren Sie unsere Datenschutzkoordinatorin:

Ansprechperson für den Datenschutz:

Externer Datenschutzbeauftragter
 MMag. Dr. Gerhard T. Gfrerer
 Tel: 0664 1880724
 Mail: gfrerer@chronoberatung.at