

## Vertrag zur Auftragsverarbeitung gemäß Art. 28 DS-GVO

### Vereinbarung zwischen dem/der

---

---

---

---

- Verantwortlicher - nachstehend Auftraggeber genannt -

und dem/der

**bugsupport Inh. Till Heppner**  
**Neugasse 15-19**  
**65183 Wiesbaden**

- Auftragsverarbeiter - nachstehend Auftragnehmer genannt

## 1. Gegenstand und Dauer des Auftrags

### (1) Gegenstand

Gegenstand des Auftrags zum Datenumgang ist die Durchführung folgender Aufgaben durch den Auftragnehmer:

- Wartung & Pflege der Server- und Clientsysteme
- Hosting der eMail-Postfächer
- Hosting der Cloud-Telefonanlage

### (2) Dauer

Der Auftrag ist unbefristet erteilt. Die Kündigungszeiten ergeben sich aus den Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Die Möglichkeit zur fristlosen Kündigung bleibt hiervon unberührt.

## 2. Konkretisierung des Auftragsinhalts

### (1) Art und Zweck der vorgesehenen Verarbeitung von Daten

Nähere Beschreibung des Auftragsgegenstandes im Hinblick auf Art und Zweck der Aufgaben des Auftragnehmers:

- Wartung & Pflege der Server- und Clientsysteme
- Hosting der eMail-Postfächer
- Hosting der Cloud-Telefonanlage

Die Erbringung der vertraglich vereinbarten Datenverarbeitung findet ausschließlich in einem Mitgliedsstaat der Europäischen Union oder in einem anderen Vertragsstaat des Abkommens über den Europäischen Wirtschaftsraum statt. Jede Verlagerung in ein Drittland bedarf der vorherigen Zustimmung des Auftraggebers und darf nur erfolgen, wenn die besonderen Voraussetzungen der Art. 44 ff. DS-GVO erfüllt sind. Das angemessene Schutzniveau wird hergestellt durch verbindliche interne Datenschutzvorschriften (Art. 46 Abs. 2 lit. b i.V.m. 47 DS-GVO).

## (2) Art der Daten

Gegenstand der Verarbeitung personenbezogener Daten sind folgende Datenarten/-kategorien (Aufzählung/Beschreibung der Datenkategorien)

- Personenstammdaten
- Kommunikationsdaten (z. B. Telefon, E-Mail)
- Vertragsstammdaten (Vertragsbeziehung, Produkt- bzw. Vertragsinteresse)
- Kundenhistorie
- Vertragsabrechnungs- und Zahlungsdaten
- Planungs- und Steuerungsdaten
- Auskunftsangaben (von Dritten, z. B. Auskunftsteien, oder aus öffentlichen Verzeichnissen)

## (3) Kategorien betroffener Personen

- Die Kategorie der durch die Verarbeitung betroffenen Personen umfassen:
  - Kunden
  - Interessenten
  - Abonnenten
  - Beschäftigte
  - Lieferanten
  - Handelsvertreter
  - Ansprechpartner

## **3. Technisch-organisatorische Maßnahmen**

(1) Der Auftragnehmer hat die Umsetzung der im Vorfeld der Auftragsvergabe dargelegten und erforderlichen technischen und organisatorischen Maßnahmen vor Beginn der Verarbeitung, insbesondere hinsichtlich der konkreten Auftragsdurchführung, zu dokumentieren und dem Auftraggeber zur Prüfung zu übergeben. Bei Akzeptanz durch den Auftraggeber werden die dokumentierten Maßnahmen Grundlage des Auftrags. Soweit die Prüfung/ein Audit des Auftraggebers einen Anpassungsbedarf ergibt, ist dieser einvernehmlich umzusetzen.

(2) Der Auftragnehmer hat die Sicherheit gem. Art. 28 Abs. 3 lit. c, 32 DS-GVO insbesondere in Verbindung mit Art. 5 Abs. 1, Abs. 2 DS-GVO herzustellen. Insgesamt handelt es sich bei den zu treffenden Maßnahmen um Maßnahmen der Datensicherheit und zur Gewährleistung eines dem Risiko angemessenen Schutzniveaus hinsichtlich der Vertraulichkeit, der Integrität, der Verfügbarkeit sowie der Belastbarkeit der Systeme. Dabei sind der Stand der Technik, die Implementierungskosten und die Art, der Umfang und die Zwecke der Verarbeitung sowie die unterschiedliche Eintrittswahrscheinlichkeit und Schwere des Risikos für die Rechte und Freiheiten natürlicher Personen im Sinne von Art. 32 Abs. 1 DS-GVO zu berücksichtigen [Einzelheiten in Anlage 1].

(3) Die technischen und organisatorischen Maßnahmen unterliegen dem technischen Fortschritt und der Weiterentwicklung. Insoweit ist es dem Auftragnehmer gestattet, alternative adäquate Maßnahmen umzusetzen. Dabei darf das Sicherheitsniveau der festgelegten Maßnahmen nicht unterschritten werden. Wesentliche Änderungen sind zu dokumentieren.

#### **4. Berichtigung, Einschränkung und Löschung von Daten**

(1) Der Auftragnehmer darf die Daten, die im Auftrag verarbeitet werden, nicht eigenmächtig, sondern nur nach dokumentierter Weisung des Auftraggebers berichtigen, löschen oder deren Verarbeitung einschränken. Soweit eine betroffene Person sich diesbezüglich unmittelbar an den Auftragnehmer wendet, wird der Auftragnehmer dieses Ersuchen unverzüglich an den Auftraggeber weiterleiten.

(2) Soweit vom Leistungsumfang umfasst, sind Löschkonzept, Recht auf Vergessenwerden, Berichtigung, Datenportabilität und Auskunft nach dokumentierter Weisung des Auftraggebers unmittelbar durch den Auftragnehmer sicherzustellen.

#### **5. Qualitätssicherung und sonstige Pflichten des Auftragnehmers**

Der Auftragnehmer hat zusätzlich zu der Einhaltung der Regelungen dieses Auftrags gesetzliche Pflichten gemäß Art. 28 bis 33 DS-GVO; insofern gewährleistet er insbesondere die Einhaltung folgender Vorgaben:

- a) Der Auftragnehmer ist nicht zur Bestellung eines Datenschutzbeauftragten verpflichtet. Als Ansprechpartner beim Auftragnehmer wird Herr Till Heppner, +49 611 94588270, hallo@bugsupport.de benannt.

- b) Die Wahrung der Vertraulichkeit gemäß Art. 28 Abs. 3 S. 2 lit. b, 29, 32 Abs. 4 DS-GVO. Der Auftragnehmer setzt bei der Durchführung der Arbeiten nur Beschäftigte ein, die auf die Vertraulichkeit verpflichtet und zuvor mit den für sie relevanten Bestimmungen zum Datenschutz vertraut gemacht wurden. Der Auftragnehmer und jede dem Auftragnehmer unterstellte Person, die Zugang zu personenbezogenen Daten hat, dürfen diese Daten ausschließlich entsprechend der Weisung des Auftraggebers verarbeiten, einschließlich der in diesem Vertrag eingeräumten Befugnisse, es sei denn, dass sie gesetzlich zur Verarbeitung verpflichtet sind.
- c) Die Umsetzung und Einhaltung aller für diesen Auftrag erforderlichen technischen und organisatorischen Maßnahmen gemäß Art. 28 Abs. 3 S. 2 lit. c, 32 DS-GVO [Einzelheiten in Anlage 1].
- d) Der Auftraggeber und der Auftragnehmer arbeiten auf Anfrage mit der Aufsichtsbehörde bei der Erfüllung ihrer Aufgaben zusammen.
- e) Die unverzügliche Information des Auftraggebers über Kontrollhandlungen und Maßnahmen der Aufsichtsbehörde, soweit sie sich auf diesen Auftrag beziehen. Dies gilt auch, soweit eine zuständige Behörde im Rahmen eines Ordnungswidrigkeits- oder Strafverfahrens in Bezug auf die Verarbeitung personenbezogener Daten bei der Auftragsverarbeitung beim Auftragnehmer ermittelt.
- f) Soweit der Auftraggeber seinerseits einer Kontrolle der Aufsichtsbehörde, einem Ordnungswidrigkeits- oder Strafverfahren, dem Haftungsanspruch einer betroffenen Person oder eines Dritten oder einem anderen Anspruch im Zusammenhang mit der Auftragsverarbeitung beim Auftragnehmer ausgesetzt ist, hat ihn der Auftragnehmer nach besten Kräften zu unterstützen.
- g) Der Auftragnehmer kontrolliert regelmäßig die internen Prozesse sowie die technischen und organisatorischen Maßnahmen, um zu gewährleisten, dass die Verarbeitung in seinem Verantwortungsbereich im Einklang mit den Anforderungen des geltenden Datenschutzrechts erfolgt und der Schutz der Rechte der betroffenen Person gewährleistet wird.
- h) Nachweisbarkeit der getroffenen technischen und organisatorischen Maßnahmen gegenüber dem Auftraggeber im Rahmen seiner Kontrollbefugnisse nach Ziffer 7 dieses Vertrages.

## **6. Unterauftragsverhältnisse**

(1) Als Unterauftragsverhältnisse im Sinne dieser Regelung sind solche Dienstleistungen zu verstehen, die sich unmittelbar auf die Erbringung der Hauptleistung beziehen. Nicht hierzu gehören Nebenleistungen, die der Auftragnehmer z. B. als Telekommunikationsleistungen, Post-/Transportdienstleistungen, Wartung und Benutzerservice oder die Entsorgung von Datenträgern sowie sonstige Maßnahmen zur Sicherstellung der Vertraulichkeit, Verfügbarkeit, Integrität und Belastbarkeit der Hard- und Software von Datenverarbeitungsanlagen in Anspruch nimmt. Der Auftragnehmer ist jedoch verpflichtet, zur Gewährleistung des Datenschutzes und der Datensicherheit der Daten des Auftraggebers auch bei ausgelagerten Nebenleistungen angemessene und gesetzeskonforme vertragliche Vereinbarungen sowie Kontrollmaßnahmen zu ergreifen.

(2) Der Auftragnehmer darf Unterauftragnehmer (weitere Auftragsverarbeiter) nur nach vorheriger ausdrücklicher schriftlicher bzw. dokumentierter Zustimmung des Auftraggebers beauftragen.

## **7. Kontrollrechte des Auftraggebers**

(1) Der Auftraggeber hat das Recht, im Benehmen mit dem Auftragnehmer Überprüfungen durchzuführen oder durch im Einzelfall zu benennende Prüfer durchführen zu lassen. Er hat das Recht, sich durch Stichprobenkontrollen, die in der Regel rechtzeitig anzumelden sind, von der Einhaltung dieser Vereinbarung durch den Auftragnehmer in dessen Geschäftsbetrieb zu überzeugen.

(2) Der Auftragnehmer stellt sicher, dass sich der Auftraggeber von der Einhaltung der Pflichten des Auftragnehmers nach Art. 28 DS-GVO überzeugen kann. Der Auftragnehmer verpflichtet sich, dem Auftraggeber auf Anforderung die erforderlichen Auskünfte zu erteilen und insbesondere die Umsetzung der technischen und organisatorischen Maßnahmen nachzuweisen.

(3) Der Nachweis solcher Maßnahmen, die nicht nur den konkreten Auftrag betreffen, kann erfolgen durch

- die Einhaltung genehmigter Verhaltensregeln gemäß Art. 40 DS-GVO;

(4) Für die Ermöglichung von Kontrollen durch den Auftraggeber kann der Auftragnehmer einen Vergütungsanspruch geltend machen.

## **8. Mitteilung bei Verstößen des Auftragnehmers**

(1) Der Auftragnehmer unterstützt den Auftraggeber bei der Einhaltung der in den Artikeln 32 bis 36 der DS-GVO genannten Pflichten zur Sicherheit personenbezogener Daten, Meldepflichten bei Datenpannen, Datenschutz-Folgeabschätzungen und vorherige Konsultationen. Hierzu gehören u. a.

- a) die Sicherstellung eines angemessenen Schutzniveaus durch technische und organisatorische Maßnahmen, die die Umstände und Zwecke der Verarbeitung sowie die prognostizierte Wahrscheinlichkeit und Schwere einer möglichen Rechtsverletzung durch Sicherheitslücken berücksichtigen und eine sofortige Feststellung von relevanten Verletzungsereignissen ermöglichen
- b) die Verpflichtung, Verletzungen personenbezogener Daten unverzüglich an den Auftraggeber zu melden
- c) die Verpflichtung, dem Auftraggeber im Rahmen seiner Informationspflicht gegenüber dem Betroffenen zu unterstützen und ihm in diesem
- d) Zusammenhang sämtliche relevanten Informationen unverzüglich zur Verfügung zu stellen
- e) die Unterstützung des Auftraggebers für dessen Datenschutz-Folgenabschätzung
- f) die Unterstützung des Auftraggebers im Rahmen vorheriger Konsultationen mit der Aufsichtsbehörde

(2) Für Unterstützungsleistungen, die nicht in der Leistungsbeschreibung enthalten oder nicht auf ein Fehlverhalten des Auftragnehmers zurückzuführen sind, kann der Auftragnehmer eine Vergütung beanspruchen.

## **9. Weisungsbefugnis des Auftraggebers**

(1) Mündliche Weisungen bestätigt der Auftraggeber unverzüglich (mind. Textform).

(2) Der Auftragnehmer hat den Auftraggeber unverzüglich zu informieren, wenn er der Meinung ist, eine Weisung verstoße gegen Datenschutzvorschriften. Der Auftragnehmer ist berechtigt, die Durchführung der entsprechenden Weisung solange auszusetzen, bis sie durch den Auftraggeber bestätigt oder geändert wird.

## 10. Löschung und Rückgabe von personenbezogenen Daten

(1) Kopien oder Duplikate der Daten werden ohne Wissen des Auftraggebers nicht erstellt. Hiervon ausgenommen sind Sicherheitskopien, soweit sie zur Gewährleistung einer ordnungsgemäßen Datenverarbeitung erforderlich sind, sowie Daten, die im Hinblick auf die Einhaltung gesetzlicher Aufbewahrungspflichten erforderlich sind.

(2) Nach Abschluss der vertraglich vereinbarten Arbeiten oder früher nach Aufforderung durch den Auftraggeber – spätestens mit Beendigung der Leistungsvereinbarung – hat der Auftragnehmer sämtliche in seinen Besitz gelangten Unterlagen, erstellte Verarbeitungs- und Nutzungsergebnisse sowie Datenbestände, die im Zusammenhang mit dem Auftragsverhältnis stehen, dem Auftraggeber auszuhändigen oder nach vorheriger Zustimmung datenschutzgerecht zu vernichten. Gleiches gilt für Test- und Ausschussmaterial. Das Protokoll der Löschung ist auf Anforderung vorzulegen.

(3) Dokumentationen, die dem Nachweis der auftrags- und ordnungsgemäßen Datenverarbeitung dienen, sind durch den Auftragnehmer entsprechend der jeweiligen Aufbewahrungsfristen über das Vertragsende hinaus aufzubewahren. Er kann sie zu seiner Entlastung bei Vertragsende dem Auftraggeber übergeben.

Wiesbaden, \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_  
Till Heppner, bugsupport

\_\_\_\_\_



## Anlage – Technisch-organisatorische Maßnahmen

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

Kontrollziele	Maßnahmen
<p><b>Zutrittskontrolle</b></p> <p>(Räume und Gebäude)  <i>Zielbeschreibung:</i> Unbefugten den Zutritt zu Datenverarbeitungsanlagen verwehren, mit denen personenbezogene Daten verarbeitet oder genutzt werden bzw. in denen personenbezogene Daten gelagert werden.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zutrittskontrollsysteme und Personal überwachen und gewährleisten den Zutritt zu den jew. Büroräumen.</li> <li>• Zugriff auf Data Center nur für autorisierte Personen per Token</li> <li>• Es besteht eine restriktive Zutrittsregelung</li> </ul>
<p><b>Zugangskontrolle / Datenträgerkontrolle / Benutzerkontrolle</b></p> <p>(IT-Systeme, Anwendungen) <i>Zielbeschreibung:</i> Es ist zu verhindern, dass Datenverarbeitungssysteme von Unbefugten genutzt werden können.</p>	<p>bugsupport vermietet bzw. betreut kundeneigene Datenverarbeitungsanlage an den Kunden</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dies beinhaltet die Vermietung von Hard- und Software sowie die Bereitstellung von Anbindungen an das Internet sowie weitere Dienste entsprechend der jeweiligen Vereinbarung.</li> <li>• Der Kunde entscheidet allein und ausschließlich darüber, welche personenbezogenen Daten in welcher Weise verarbeitet werden („Herr der Daten“).</li> <li>• bugsupport sorgt für die technische Einsatzbereitschaft des Systems entsprechend den vertraglichen Vereinbarungen.</li> <li>• Die Datenverarbeitung selbst erfolgt durch den Kunden. bugsupport hat keinerlei Einfluss auf durch den Kunden durchgeführte Datenverarbeitungsvorgänge.</li> <li>• Es haben nur ausgewählte Administratoren Zugang zu den Datenverarbeitungsanlagen. Jeder dieser Administratoren hat eine individuelle Benutzererkennung. Es bestehen Regelungen zum Kennwortverfahren (Mindestlänge, Sonderzeichen etc.)</li> </ul>

Kontrollziele	Maßnahmen
<p><b>Zugriffskontrolle</b> (auf Daten) <i>Zielbeschreibung:</i> Es ist zu gewährleisten, dass die zur Benutzung eines Datenverarbeitungssystems Berechtigten ausschließlich auf ihrer Zugriffsberechtigung unterliegenden Daten zugreifen können, und personenbezogene Daten bei Verarbeitung, Nutzung und nach der Speicherung nicht unbefugt gelesen, kopiert, verändert oder entfernt werden können.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wie bereits oben unter Zugang ausgeführt, erfolgt die Datenverarbeitung durch den Kunden. bugsupport hat keinen Einfluss auf durch den Kunden verwendete Datenverarbeitungsprogramme, so dass der Zugriff auf Daten ausschließlich durch den Kunden geregelt werden kann.</li> <li>• Alle Mitarbeiter von bugsupport werden zur Einhaltung der datenschutzrechtlichen Gesetze und Regelungen verpflichtet und entsprechend geschult.</li> <li>• Der Kunde hat die Möglichkeit, bugsupport für bestimmte Administrationsaufgaben zu beauftragen. Dazu stellt der Kunde bugsupport einen dauerhaften bzw. temporären Zugang zur Verfügung.</li> </ul>
<p><b>Datentrennungskontrolle</b> (zweckbezogen)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bitte sehen Sie dazu unsere Ausführungen zum Zugang und Zugriff.</li> </ul>
<p><b>Pseudonymisierung</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eine Pseudonymisierung findet nicht statt.</li> </ul>

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

Kontrollziele	Maßnahmen
<p><b>Weitergabekontrolle</b> (von Daten) <i>Zielbeschreibung:</i> Es ist zu gewährleisten, dass personenbezogene Daten bei der elektronischen Übertragung oder während ihres Transports oder ihrer Speicherung auf Datenträger nicht unbefugt gelesen, kopiert, verändert oder entfernt werden können, und dass überprüft und festgestellt werden kann, an welche Stellen eine Übermittlung personenbezogener Daten durch Einrichtungen zur Datenübertragung vorgesehen ist.</p>	<p><b>Allgemein</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eine technisch notwendige Zugriffsmöglichkeit auf alle übertragenen Daten besteht im Rahmen der Verwaltung der Netzwerkhardware (Router, Switches, Server). Dieser Zugriff dient ausschließlich zur Gewährleistung des technischen Betriebes. Eine Selektierung personenbezogener Daten findet dabei nicht statt.</li> <li>• Der Zugriff erfolgt durch geschulte und auf das Datengeheimnis verpflichtete Administratoren. Sämtliche administrative Aufgaben finden über gesicherte Wege, wie bspw. SSL-Verschlüsselung oder VPN, statt.</li> <li>• Bei Änderungen durch bugsupport werden die Administrationszugriffe adäquat protokolliert.</li> </ul>
<p><b>Eingabekontrolle</b> (in Datenverarbeitungssysteme) <i>Zielbeschreibung:</i> Es ist zu gewährleisten, dass nachträglich überprüft und festgestellt werden kann, ob und von wem personenbezogene Daten in Datenverarbeitungssysteme eingegeben, verändert oder entfernt wurden.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wie bereits oben ausgeführt, erfolgt die Datenverarbeitung durch den Kunden. bugsupport hat keinen Einfluss auf die durch den Kunden verwendeten Datenverarbeitungsprogramme, sodass die Eingabekontrolle der Daten ausschließlich durch den Kunden umgesetzt werden kann.</li> </ul>
<p><b>Übertragungskontrolle</b> <i>Zielbeschreibung:</i> Es ist zu gewährleisten, dass überprüft und festgestellt werden kann, an welche Stellen personenbezogene Daten mit Hilfe von Einrichtungen zur Datenübertragung übermittelt oder zur Verfügung gestellt wurden oder werden können.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Daten werden nur an berechtigte Empfänger verschlüsselt elektronisch übertragen.</li> </ul>
<p><b>Transportkontrolle</b> <i>Zielbeschreibung:</i> Verhinderung, dass bei der Übermittlung personenbezogener Daten sowie beim Transport von Datenträgern die Daten unbefugt gelesen, kopiert, verändert oder gelöscht werden können.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Es besteht die Weisung, dass Daten nur von befugten Personen verwendet und transportiert werden.</li> <li>• Es ist vertraglich sichergestellt, dass der Empfänger die Daten vertraulich behandelt.</li> </ul>

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

Kontrollziele	Maßnahmen
<p><b>Verfügbarkeitskontrolle</b> (von Daten) <i>Zielbeschreibung:</i> Es ist zu gewährleisten, dass personenbezogene Daten gegen zufällige Zerstörung oder Verlust geschützt sind.</p>	<p><b>Rechenzentren</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Der gesamte Energieverbrauch der Data Center wird über eine unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV) sichergestellt. Im Falle eines Stromausfalls garantiert die USV-Anlage eine unterbrechungsfreie Umschaltung auf eines der Notstrom-Dieselaggregate. Daneben filtert die USV vollständig alle Unregelmäßigkeiten oder Störungen des Stromversorgungsnetzes.</li> <li>• Eine leistungsstarke Netzersatzanlage (Dieselaggregat) versorgt bei Stromausfall das gesamte jeweilige Data Center und die Kühlsysteme mit konstanter Energie.</li> <li>• Ein flächendeckendes Wasser- und Brandfrühwarnsystem (VESDA) reagiert bereits bei geringer Überschreitung definierter Grenzwerte, um größere Schäden zu verhindern.</li> </ul> <p><b>Kundeneigene Standorte</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Der Kunde ist selbst für die Verfügbarkeit der Server, Router, Switch etc. verantwortlich.</li> </ul>
<p><b>Wiederherstellbarkeit</b> <i>Zielbeschreibung:</i> Es ist zu gewährleisten, dass eine schnelle Wiederherstellbarkeit von Daten gegeben ist.</p>	<p><b>Rechenzentren</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Es werden RAID-Systeme eingesetzt, um Datenverlust vorzubeugen</li> <li>• Sollte es zum Datenverlust kommen, steht ein dreistufiges Backup zur Verfügung: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Direkt angeschlossenes Backup RAID</li> <li>- Intern vorhandene Backup Mechanismen</li> <li>- Online Backup in ein anderes Rechenzentrum</li> </ul> </li> <li>• Notfallmanagement inkl. Notfallpläne</li> <li>• Testen der Wiederherstellungssysteme inkl. Szenarioübungen</li> </ul> <p><b>Kundeneigene Standorte</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Der Kunde ist selbst für die Verfügbarkeit der Daten verantwortlich.</li> </ul>

<b>Kontrollziele</b>	<b>Maßnahmen</b>
<p><b>Datenintegrität</b> <i>Zielbeschreibung:</i> Gewährleistung, dass alle Funktionen des Systems zur Verfügung stehen, auftretende Fehlfunktionen gemeldet werden (Zuverlässigkeit) und gespeicherte personenbezogene Daten nicht durch Fehlfunktionen des Systems beschädigt werden können.</p>	<p><b>Rechenzentren</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Es erfolgen die notwendigen Updates des Betriebssystems und der sonstigen Programme; es gibt einen ausreichenden Schutz gegen Intrusion und Viren.</li></ul> <p><b>Kundeneigene Standorte</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Der Kunde ist selbst für die Datenintegrität verantwortlich.</li></ul>