

Daten - Sicherheit:

Sicherheit

Die Nutzung von Business Software via Internet ist bei Konzept-7 sehr sicher!

Konzept7 legt höchsten Wert auf Verfügbarkeit und Sicherheit der zur Verfügung gestellten Anwendungen und Ihrer Daten. Wir sorgen mit umfangreichen Sicherheitsleistungen dafür, dass dieses Vertrauen gerechtfertigt ist. In den meisten Bereichen sind unsere Lösungen um ein Vielfaches sicherer als jede vergleichbare Lösung, die mit einer eigenen IT-Abteilung realisiert werden kann.

Bei Vertragsschluss unterschreiben wir eine entsprechend von uns vorbereitete umfangreiche Datenschutzrichtlinie und gewährleisten Ihnen optimalen Schutz und Sicherheit Ihrer Daten. Die gesetzliche Grundlage bildet das Bundesdatenschutzgesetz, zu dessen Einhaltung wir als IT-Dienstleister verpflichtet sind.

Datenschutz:

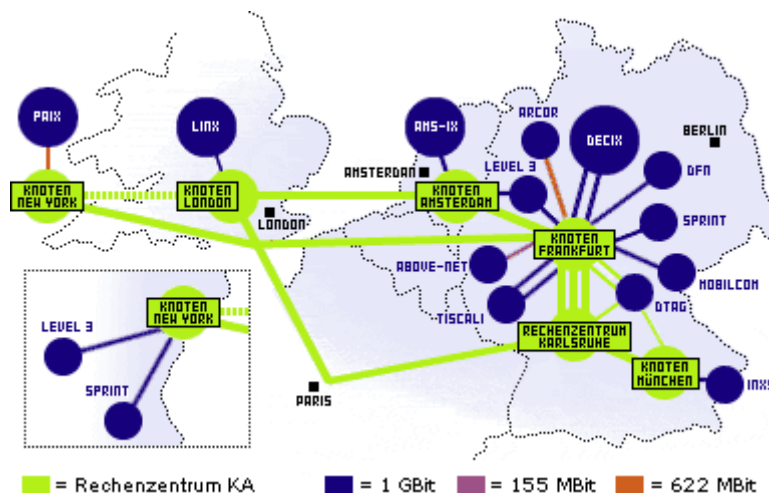
Um unberechtigten Zugriff oder die Offenlegung Ihrer Daten zu verhindern und die Richtigkeit sowie die rechtmäßige Nutzung Ihrer Daten zu gewährleisten, verfügt Konzept-7 über entsprechende physische und verwaltungstechnische Verfahren zum Schutz und zur Sicherung der Daten.

Konzept-7 steht dafür ein, dass alle Mitarbeiter und dritte Dienstleister, die mit der Abwicklung dieses Vertrages betraut werden, die einschlägigen datenschutzrechtlichen Vorschriften in ihrer jeweils gültigen Fassung kennen und beachten. Die Mitarbeiter von Konzept-7 sind im Zusammenhang mit Auftraggeberdaten zur absoluten Verschwiegenheit verpflichtet.

Das qualifizierte Adressenmaterial und Ihre gesamten Daten sind und bleiben ausschließlich Eigentum des Auftraggebers. Die gesammelten und maschinell gespeicherten Daten werden nur für die Zweckbestimmung des Vertragsverhältnisses verarbeitet und nicht an Dritte weitergegeben. Der Auftragnehmer kann jederzeit eine Datensicherung seiner Kundendaten durchführen. Nach Ablauf des Vertrages werden alle maschinellen Speicherungen und Sicherheitskopien des Datenmaterials in Händen von Konzept-7 vernichtet.

Datensicherheit

Rechenzentrum Karlsruhe.



Ihre Daten befinden sich auf ausfallsicheren Servern in einem der größten Rechenzentren Europas. Das Rechenzentrum wird von United Internet betrieben und beherbergt unter anderem auch Daten von 1&1, web.de oder GMX sowie Daten vieler anderer Unternehmen und sogar Banken.

Mit nahezu 100%iger Verfügbarkeit laufen mehr als 30.000 Server im Parallelbetrieb. Über 6,1 Millionen Domains werden gehostet. Zu mehr als 60 Mio. E-Mail-Postfächern werden monatlich über 4,2 Milliarden E-Mails transportiert. Das Rechenzentrum Karlsruhe gewährleistet einen ausfallsicheren Traffic für rund 9 Milliarden Seitenaufrufe im Monat: mit einer mehrfach redundanten Internet-Anbindung an 10 verschiedene Netzbetreiber und direkter Verbindung zu den Internet-Knotenpunkten DE-CIX*, INXS, AMSIX und LINX. Mit einer Außenbandbreite von 40 Gbit/s. Mit einer unterbrechungsfreien Stromversorgung und eigenen Notstromaggregaten.

Details

- Mehr als 30.000 Server im Parallelbetrieb
- Hosting von über 20 Mio. Domains
- Mehrfach redundante Glasfaser-Anbindung
- 40 GigaBit/s Außenanbindung
- Nahezu 100%ige Verfügbarkeit
- 100 Mio. E-Mail-Postfächer - über 5 Milliarden E-Mails pro Monat
- Vollklimatisierte Sicherheitsräume mit Schutz vor Gas, Wasser und Feuer
- Betreuung rund um die Uhr durch hochqualifizierte Spezialisten
- Unterbrechungsfreie Stromversorgung(USV) mit Batterieblöcken(Gel-Akkus) / Diesel-Motoren.
- 24 Stunden, 7 Tage pro Woche, 365 Tage im Jahr Personal vor Ort.
- Personenvereinzelnungsanlagen bestehend aus Sicherheitsschleusen mit Personenwaage, Geheimcodeeingabe, Chipkarte und Überprüfung biometrischer Daten.
- Videoüberwachung mit über 150 Kameras in und um das Gebäude.
- Redundante Vollklimatisierung und Brandfrüherkennung mit Laser-Partikel-Detektoren.
- Hochmoderne Argon-Löschanlage.
- Zwei LWL-Hauseinführungen und zwei Router verschiedener Hersteller.

Hardware:

Unsere Server werden direkt im genannten Rechenzentrum unter unserer Verantwortung betrieben und via Fernzugriff gewartet. Die von uns eingesetzten Hardwareplattformen bieten für alle Anwendungen und Produkte von Konzept7 eine optimale Leistungsfähigkeit und Verfügbarkeit. Wir setzen ausschließlich auf Server namhafter Unternehmen.

Die Server sind ebenfalls mit redundanten Komponenten ausgestattet (Netzteile, Festplatten mit RAID-Level-5-System). Die Server sind in Racks mit aktiven Belüftungs-, eigenen Temperaturmesssystemen und Türalarmfunktion montiert.

Datenübertragung:

Bei der Nutzung verschiedener Business Software verwenden wir eine 128bit-SSL- Verschlüsselung (SSL = Secure Sockets Layer). SSL verschlüsselt alle Daten, die zwischen Server und Nutzer ausgetauscht werden. Dadurch ist gewährleistet, dass Dritten kein Zugriff auf die übertragenen Daten möglich ist. Diese Verfahren werden von Banken auch für das Online Banking verwendet und sind seit vielen Jahren bewährt.

Backbone-Anschluss

Die Server sind direkt über einen 100-Mbit/s-Fast-Ethernet-Anschluss in das Internet-Backbone-Netz eingebunden.

Backup

Die auf den Servern von Konzept7 befindlichen Daten werden alle 24 Stunden nachts auf einem speziellen Backupserver gesichert.

Alle Daten sind generell zusätzlich auf gespiegelten Festplatten untergebracht und zusätzlich in regelmäßigen Abständen an einem weiteren Standort außerhalb des Rechenzentrums in einem feuerfesten Tresor aufbewahrt.

Datenverfügbarkeit

Alle Daten in der i-ERP Software sind trotz Updates auch zukünftig nach Softwareupdates innerhalb der gesetzlichen Aufbewahrungsfrist von 10 Jahren lesbar und auswertbar

+++++

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können jederzeit ohne Benachrichtigung geändert werden. Diese Information ist einschließlich aller seiner Teile und Texte urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte sind ausdrücklich vorbehalten, einschließlich der Rechte auf Vervielfältigung, Reproduktion, Übersetzung, Mikroverfilmung. Alle Firmen-, Produkt- und Markennamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der entsprechenden Inhaber. Es gelten weiterhin unsere AGBs.

Copyright © 2010 – Konzept-7 Alle Rechte vorbehalten

Konzept-7
Häldeweg 41
75038 Oberderdingen 2

Tel.: 07258 / 950 9790
Fax: 07258 / 950 9791
E-Mail: info@konzept-7.de
Internet: www.konzept-7.de