

Cloud-Backup Checkliste fuer Unternehmen

Von der Steuerkanzlei bis zum Handwerksbetrieb | DSGVO-konform | Sofort umsetzbar

44 Pruefpunkte

7 Abschnitte

Inkl. Auswertung



Tipp: Drucken Sie diese Checkliste aus und gehen Sie sie mit Ihrem IT-Dienstleister durch.

1

Grundlagen: Bestandsaufnahme Ihrer Daten



Alle geschaeftskritischen Datenquellen sind identifiziert

z. B. Buchhaltung, Rechnungen, Kundendaten, E-Mails, Vertraege



Speicherorte aller Daten sind dokumentiert

Lokale PCs, Server, NAS, externe Festplatten, Cloud-Dienste



Datenmenge (in GB/TB) ist bekannt und aktuell erfasst



Sensible Daten sind klassifiziert (personenbezogen, vertraulich, oeffentlich)

Pflicht nach DSGVO Art. 32



Aufbewahrungsfristen fuer alle Datenkategorien sind festgelegt

Steuerunterlagen: 10 Jahre | Personalakten: variabel | Patientendaten: 10 Jahre



Verantwortliche Person fuer Datensicherung ist namentlich benannt



2

Backup-Strategie & Konfiguration



3-2-1-1-Regel ist umgesetzt

3 Kopien | 2 Medientypen | 1 extern | 1 offline / air-gapped



Backup-Intervall ist festgelegt und automatisiert

Empfehlung: taeglich inkrementell, woeentlich vollstaendig



RPO (maximaler Datenverlust) ist definiert und dokumentiert

Beispiel: max. 4 Stunden Datenverlust tolerierbar



RTO (maximale Wiederherstellungszeit) ist definiert

Beispiel: Betrieb muss innerhalb von 8 Stunden wieder laufen

**Alle relevanten Datenquellen sind im Backup-Job erfasst**

Inkl. E-Mail-Archiv, Buchhaltungssoftware, CRM, NAS

**Backup laeuft vollautomatisch ohne manuelle Eingriffe****Benachrichtigung bei fehlgeschlagenem Backup ist eingerichtet**

Per E-Mail oder SMS an verantwortliche Person

**3****DSGVO-Konformitaet & Datenschutz****Cloud-Backup-Anbieter hat Serverstandort in der EU**

Nicht USA, Kanada oder Drittlaender ohne Angemessenheitsbeschluss

**Auftragsverarbeitungsvertrag (AVV) mit dem Anbieter ist abgeschlossen**

Pflicht nach DSGVO Art. 28 - ohne AVV ist die Nutzung ein Verstoess

**Ende-zu-Ende-Verschluesselung ist aktiviert (AES-256 oder gleichwertig)**

Schlüsselhoheit muss beim Unternehmen liegen, nicht beim Anbieter

**Anbieter ist ISO 27001 zertifiziert oder vergleichbar****Loeschkonzept fuer abgelaufene Backups ist dokumentiert und umgesetzt****Zugriffsprotokolle sind aktiviert (Wer hat wann auf welche Daten zugegriffen?)****Backup ist im Verarbeitungsverzeichnis nach Art. 30 DSGVO eingetragen****Technisch-organisatorische Massnahmen (TOMs) sind dokumentiert**

Pflicht nach DSGVO Art. 32

**Professionelle Datensicherung einrichten lassen - DSGVO-konform & vollautomatisch**

Unser Team richtet Ihr Cloud-Backup ein: EU-Server, AVV, AES-256, automatische Ueberwachung.

[Jetzt Backup-Beratung anfragen >>](#)

itsupport.online/service/datensicherung/

4**Branchenspezifisch: Steuerkanzleien & Rechtsanwaelte****Mandantendaten sind separat gesichert und zugriffsgeschuetzt**

**DATEV-Daten sind explizit im Backup-Job enthalten**

Inkl. DATEV Unternehmen online, Belege und Archivdaten

**Unveraenderliche Archivierung (WORM) fuer steuerrelevante Daten ist aktiv**

Pflicht nach GoBD - nachtraegliche Aenderungen muessen ausgeschlossen sein

**10-jaehrige Aufbewahrung ist technisch sichergestellt**

Vertraege, Bilanzen, Buchungsbelege, Jahresabschluesse

**Berufsrechtliche Schweigepflicht ist technisch abgesichert**

Kein unverschlueselter Datentransfer, kein Zugriff durch Dritte

**5****Branchenspezifisch: Handwerksbetriebe & KMU****Angebots- und Rechnungssoftware ist im Backup enthalten**

z. B. sevDesk, Lexware, WISO, Handwerk XXL

**CAD-Dateien, Plaene und technische Zeichnungen werden gesichert****Backup funktioniert auch auf aelteren Geraeten und Windows-Versionen****Wiederherstellung ist auch ohne IT-Kenntnisse moeglich****Mobile Wiederherstellung ist moeglich (z. B. vom Tablet auf der Baustelle)****Kosten-Nutzen-Verhaeltnis ist geprueft und dokumentiert**

Empfehlung: nicht mehr als 1-2 % des monatlichen IT-Budgets

**6****Test & Notfallplan****Wiederherstellungstest wurde mindestens einmal vollstaendig durchgefuehrt**

Ein ungetestetes Backup ist kein Backup!

**Regelmaessiger Test-Rhythmus ist kalendarisch festgelegt**

Empfehlung: vollstaendiger Test mindestens einmal pro Quartal

**Notfallplan (IT-Notfallhandbuch) existiert schriftlich****Alle Mitarbeiter kennen den ersten Schritt im Notfall**

Wer wird angerufen? Wer entscheidet? Welches System zuerst?

**Kontaktliste mit IT-Dienstleister, Backup-Anbieter und BSI ist aktuell**

Wiederherstellungszeit wurde im Test gemessen und dokumentiert ...
Entspricht sie dem definierten RTO?

Backup-Logs werden regelmässig geprueft (mind. woechentlich) ...

Backup-Test selbst durchfuehren oder begleiten lassen?

Wir testen Ihre Wiederherstellung live und zeigen, ob Ihr RTO wirklich eingehalten wird.

[Kostenlosen Termin buchen >>](#)

itsupport.online/book-itsupport-front-page/

7

Anbieter-Auswahl: Entscheidungskriterien

Serverstandort Deutschland oder EU ist vertraglich garantiert ...

AVV wird kostenlos und unkompliziert bereitgestellt ...

Anbieter hat ISO 27001 oder BSI C5 Zertifizierung ...

Unbegrenzte oder grosszuegige Versionierung ist inklusive ...
Mind. 30 Tage Versionshistorie, besser 90 Tage oder mehr

Deduplizierung und Komprimierung reduzieren Speicherbedarf ...

Preismodell ist transparent und skalierbar (pro GB oder Flatrate) ...

Kundensupport ist auf Deutsch erreichbar (Telefon oder Chat) ...

Mindestens drei Anbieter wurden verglichen ...

Auswertung

Ergebnis	Bewertung	Empfehlung
40-44 Punkte	Sehr gut geschuetzt	Regelmaessig testen und aktuell halten
30-39 Punkte	Gut - Luft nach oben	Offene Punkte priorisieren
20-29 Punkte	Mittleres Risiko	IT-Dienstleister einschalten
< 20 Punkte	Kritisch - sofort handeln	Unverzueglich professionelle Hilfe holen

Backup-Situation pruefen lassen – kostenlos & unverbindlich

In 30 Minuten zeigen wir Ihnen, wo Ihr groesstes Risiko liegt und wie Sie es beheben.

Kostenlosen Termin buchen >>

itsupport.online/book-itsupport-front-page/

Diese Checkliste stellt keine Rechtsberatung dar. Stand: Mai 2025.

Bereitgestellt von itsupport.online | Alle Angaben ohne Gewaehr.