



# Checkliste für die Umsetzung der DSGVO in Verbindung mit Informationssicherheit

Erstelldatum	13.01.2023
Update	16.02.2025

Herausgeber	Teilnehmer der Bewertung zur Selbsteinschätzung	
	Name	Position
SMCT MANAGEMENT concept Stefan Strößenreuther Reuthweg 11 95100 Selb		

## Inhaltsverzeichnis

- 1. Grundlagen und Verantwortung ..... 2
- 2. Dateninventar und Dokumentation ..... 2
- 3. Risikobasierter Ansatz (Art. 24 DSGVO / ISO 27001)..... 2
- 4. Technische und organisatorische Maßnahmen (TOM) ..... 3
- 5. Rechte der Betroffenen und Datenschutzprinzipien ..... 3
- 6. Auftragsverarbeitung und Datenübermittlung ..... 4
- 7. Incident Management und Meldepflichten ..... 4
- 8. Schulungen und Awareness ..... 5
- 9. Interne Audits und Managementreview ..... 5
- 10. Kontinuierliche Verbesserung ..... 5

# Checkliste für die Umsetzung der DSGVO in Verbindung mit Informationssicherheit

1. Grundlagen und Verantwortung		
<b>1.1 Rechtsgrundlagen klären</b>	Umgesetzt	Zufrieden
Welche Verarbeitungen personenbezogener Daten (PbD) finden statt?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Auf welcher <b>Rechtsgrundlage</b> (z. B. Einwilligung, Vertrag, berechtigtes Interesse) basieren die Verarbeitungen?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>1.2 Rollen und Zuständigkeiten</b>	Umgesetzt	Zufrieden
Gibt es einen <b>Datenschutzbeauftragten (DSB)</b> ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wer ist für <b>Informationssicherheit</b> (ISB-Beauftragter) und <b>Datenschutz</b> verantwortlich?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sind die Rollen klar voneinander abgegrenzt bzw. sinnvoll verzahnt?		
<b>1.3 Geltungsbereich definieren</b>	Umgesetzt	Zufrieden
Welche <b>Datenkategorien</b> und <b>Systeme</b> fallen unter DSGVO und müssen mittels Informationssicherheitsmaßnahmen geschützt werden?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wie sind Außenstellen, Cloud-Dienste und mobile Geräte eingebunden?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Dateninventar und Dokumentation		
<b>2.1 Verzeichnis von Verarbeitungstätigkeiten (Art. 30 DSGVO)</b>	Umgesetzt	Zufrieden
Für alle Prozesse mit PbD: Verantwortlicher, Zweck, Kategorien von Personen und Daten, Rechtsgrundlage, Speicherort, Weitergabe.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sind alle relevanten Systeme und Speicherorte (Server, Papierakten, Cloud-Services) erfasst?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>2.2 Asset- und System Register</b>	Umgesetzt	Zufrieden
Haben wir ein <b>IT-Asset-Register</b> , in dem die kritischen Informationswerte (inkl. personenbezogener Daten) aufgelistet sind?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Gibt es für jedes Asset einen <b>Eigentümer (Data Owner)</b> und <b>Klassifizierung</b> (z. B. intern, vertraulich)?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>2.3 Dokumentenlenkung</b>	Umgesetzt	Zufrieden
Datenschutzerklärungen, Richtlinien (z. B. Aufbewahrungsfristen, Zugriffsrechte) sind versioniert und leicht auffindbar.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sind Betriebsvereinbarungen (z. B. E-Mail- und Internetnutzung) in die IS-Dokumentation eingebunden?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Risikobasierter Ansatz (Art. 24 DSGVO / ISO 27001)		
<b>3.1 Risikoanalyse</b>	Umgesetzt	Zufrieden
Werden personenbezogene Daten gesondert in der <b>IS-Risikoanalyse</b> identifiziert?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## Checkliste für die Umsetzung der DSGVO in Verbindung mit Informationssicherheit

Klassifizierung der Daten (z. B. besonders schützenswerte Daten / normal): Relevanz für Vertraulichkeit, Integrität, Verfügbarkeit.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>3.2 Risiken für die Rechte und Freiheiten</b>	<b>Umgesetzt</b>	<b>Zufrieden</b>
Werden kritische Verarbeitungen (z. B. Profiling, Überwachung) auf die <b>Notwendigkeit einer Datenschutz-Folgenabschätzung (DFA)</b> geprüft?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
DFA-Dokumentation gemäß Art. 35 DSGVO bei Bedarf erstellt und regelmäßig überprüft?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>3.3 Umgang mit Klimarisiken (ab Nov. 2024 im Kontext)</b>	<b>Umgesetzt</b>	<b>Zufrieden</b>
Werden mögliche Auswirkungen (z. B. Stromausfälle, Lieferkettenstörungen) auf die Datenverfügbarkeit / Systemsicherheit bedacht?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Notfall- und Wiederanlaufpläne in Bezug auf personenbezogene Daten aktualisiert?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>4. Technische und organisatorische Maßnahmen (TOM)</b>		
<b>4.1 Zugriffs- und Berechtigungskonzept</b>	<b>Umgesetzt</b>	<b>Zufrieden</b>
Striktes <b>Need-to-Know-Prinzip</b> : Zugriff auf PbD nur für autorisierte Rollen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Regelmäßige <b>Rezertifizierung</b> von Berechtigungen (Joiner, Mover, Leaver-Prozesse).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>4.2 Verschlüsselung und Pseudonymisierung</b>	<b>Umgesetzt</b>	<b>Zufrieden</b>
Welche <b>Datenbanken</b> / Speicherorte enthalten PbD und sind sie verschlüsselt?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ist eine <b>Pseudonymisierung</b> (Ersatz von direkt identifizierenden Merkmalen) bei bestimmten Prozessen sinnvoll / vorgeschrieben?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>4.3 Netzwerk- und Endgerätesicherheit</b>	<b>Umgesetzt</b>	<b>Zufrieden</b>
Firewalls, Segmentierung, Intrusion Detection/Prevention, Patch-Management bei Systemen mit PbD.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Mobile Devices</b> (z. B. BYOD) mit MDM (Mobile Device Management) abgesichert, verschlüsselte Datenübertragung.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>4.4 Protokollierung und Monitoring</b>	<b>Umgesetzt</b>	<b>Zufrieden</b>
Logging von <b>Zugriffen</b> auf PbD: Wer, wann, auf welche Daten?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Zentralisiertes Monitoring</b> (z. B. SIEM), um Anomalien in PbD-Beständen zu erkennen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>5. Rechte der Betroffenen und Datenschutzprinzipien</b>		
<b>5.1 Betroffenenrechte</b>	<b>Umgesetzt</b>	<b>Zufrieden</b>
Verfahren für Auskunft, Berichtigung, Löschung, Einschränkung (z. B. standardisiertes Anfrage-Portal oder E-Mail-Prozess).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Reaktion innerhalb der <b>gesetzlichen Fristen</b> (i. d. R. ein Monat), Nachweis über Erfüllung/Ablehnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## Checkliste für die Umsetzung der DSGVO in Verbindung mit Informationssicherheit

<b>5.2 Data Protection by Design and Default (Art. 25 DSGVO)</b>	<b>Umgesetzt</b>	<b>Zufrieden</b>
Werden bei neuen Systemen und Prozessen die PbD- und DS-by-Default-Prinzipien beachtet (Minimaldatenerhebung, Standards als „Privacy-friendly“)?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dokumentierte <b>Freigabe</b> / Prüfung neuer Projekte (z. B. IT-Change-Request mit DS-Check)?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>5.3 Protokollierung / Nachweisführung</b>	<b>Umgesetzt</b>	<b>Zufrieden</b>
Nachweis, wie die <b>Grundsätze</b> (z. B. Zweckbindung, Datensparsamkeit, Richtigkeit) praktisch umgesetzt werden.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kontinuierliche <b>Überwachung</b> von Löschrufen und Archivierung.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>6. Auftragsverarbeitung und Datenübermittlung</b>		
<b>6.1 Auftragsverarbeitungsverträge (AVV)</b>	<b>Umgesetzt</b>	<b>Zufrieden</b>
Bestehen Verträge nach Art. 28 DSGVO mit allen Dienstleistern, die PbD in unserem Auftrag verarbeiten?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Enthalten sie Vorgaben zu Sicherheitsstandards, Subunternehmern und Reporting-Pflichten bei Vorfällen?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>6.2 Drittstaatentransfers</b>	<b>Umgesetzt</b>	<b>Zufrieden</b>
Wenn Daten außerhalb der EU/EWR fließen: Prüfen von <b>Transfermechanismen</b> (SCC, Angemessenheitsbeschluss, Binding Corporate Rules).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dokumentation, ob ggf. zusätzliche Sicherheitsmaßnahmen (z. B. Verschlüsselung) erforderlich sind.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>6.3 Kontrollmöglichkeiten</b>	<b>Umgesetzt</b>	<b>Zufrieden</b>
Audit- oder Prüfungsrechte gegenüber Dienstleistern ( <b>ISO 27001, SOC2-Reports</b> etc.)?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Regelmäßige Überprüfung, ob Auftragsverarbeiter ihren vertraglichen Verpflichtungen nachkommen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>7. Incident Management und Meldepflichten</b>		
<b>7.1 Incident-Response</b>	<b>Umgesetzt</b>	<b>Zufrieden</b>
Interner Prozess für Security Incidents, die <b>personenbezogene Daten</b> betreffen (z. B. Datenschutzvorfälle) klar dokumentiert.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Krisenstab oder Incident Response Team, Eskalation an Datenschutzbeauftragten?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>7.2 Meldepflichten</b>	<b>Umgesetzt</b>	<b>Zufrieden</b>
Verfahren für <b>Meldungen</b> an die Aufsichtsbehörde (Art. 33 DSGVO) bei Datenpannen binnen 72 Stunden?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vorgehensweise bei <b>Informationspflicht</b> an Betroffene (Art. 34 DSGVO) dokumentiert?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>7.3 Forensik und Lessons Learned</b>	<b>Umgesetzt</b>	<b>Zufrieden</b>

## Checkliste für die Umsetzung der DSGVO in Verbindung mit Informationssicherheit

<b>Protokollierung</b> , forensische Untersuchung von Datenschutzvorfällen, Ableitung von Korrekturmaßnahmen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ergebnisse in den <b>KVP</b> (Kontinuierlichen Verbesserungsprozess) einfließen lassen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

8. Schulungen und Awareness		
<b>8.1 Datenschutz-Schulungen</b>	Umgesetzt	Zufrieden
Regelmäßige <b>Schulungen</b> für Mitarbeitende (Pflichtmodule, E-Learning, Workshops) zu DSGVO-Basics, Umgang mit PbD.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rollenspezifische <b>Schulungen</b> für HR, Marketing, IT, Führungskräfte etc.?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>8.2 Security-Awareness</b>	Umgesetzt	Zufrieden
Phishing- <b>Simulationen</b> , Übungen für Passwortsicherheit, Sensibilisierung für Social Engineering.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Feedback- und <b>Meldesysteme</b> für potenzielle Datenschutzverstöße (Whistleblowing-Kanal, interne Hotline).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>8.3 Dokumentation von Schulungen</b>	Umgesetzt	Zufrieden
Aufbewahrung von Teilnehmerlisten, Schulungsinhalten und Terminen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Regelmäßige Aktualisierung, wenn sich Gesetzeslage oder interne Verfahren ändern.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

9. Interne Audits und Managementreview		
<b>9.1 Auditplanung</b>	Umgesetzt	Zufrieden
DSGVO-relevante Prozesse in den Plan für <b>ISMS-Audits</b> (nach ISO 27001) einbeziehen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Auditoren sollten sowohl <b>Datenschutz-</b> als auch <b>IT-Security-Aspekte</b> prüfen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>9.2 Auditdurchführung</b>	Umgesetzt	Zufrieden
Prüfen von <b>Verfahrensverzeichnissen</b> , Auftragsverarbeitungsverträgen, Datenschutz-Folgenabschätzungen, Sicherheitsrichtlinien etc.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Auditfeststellungen</b> priorisieren und Korrekturmaßnahmen ableiten.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>9.3 Managementbewertung</b>	Umgesetzt	Zufrieden
<b>Ergebnisse</b> der Audits, Vorfälle (Incidents), Änderungen in Gesetzen oder Branchenstandards auf Managementebene diskutieren.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Beschlüsse</b> (z. B. Budget für neue IT-Sicherheitstools, Prozessverfeinerung) dokumentieren und umsetzen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

10. Kontinuierliche Verbesserung		
<b>10.1 Aktualisierung von Verfahren und Dokumenten</b>	Umgesetzt	Zufrieden

## Checkliste für die Umsetzung der DSGVO in Verbindung mit Informationssicherheit

Bei <b>Prozessänderungen</b> , neuen Tools oder Partnerschaften: Datenschutz- und Sicherheitsaspekte neu bewerten.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Versionskontrolle</b> , wer die Änderungen wann freigegeben hat.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>10.2 Lessons Learned</b>	<b>Umgesetzt</b>	<b>Zufrieden</b>
Nach Incidents, Audits und Übungen: Was lief gut, wo gab es <b>Schwachstellen</b> ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Maßnahmen in den KVP einfließen lassen, Best Practices an alle relevanten Abteilungen weitergeben.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>10.3 Re-Evaluierung</b>	<b>Umgesetzt</b>	<b>Zufrieden</b>
Periodische komplette <b>Neubewertung</b> der GDPR-Compliance und IS-Sicherheit; ggf. externe Unterstützung, Penetrationstests, Scans.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Umsetzung neuer <b>Anforderungen</b> (z. B. Aktualisierungen in EU-Verordnungen, Vorgaben von Kunden oder Partnern).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

SMCT MANAGEMENT übernimmt als externer Datenschutzbeauftragter die professionelle Beratung und tägliche Betreuung aller Themen rund um die DSGVO und weitere datenschutzrelevante Vorschriften. Wir unterstützen Sie bei der Analyse und Dokumentation Ihrer Datenverarbeitungen, erstellen ein Verzeichnis der Verarbeitungstätigkeiten und etablieren praxisnahe Verfahrensanweisungen.

Dabei prüfen wir auch technische und organisatorische Maßnahmen (TOM), stimmen uns mit den zuständigen Fachabteilungen ab und kümmern uns um das Datenschutz-Risikomanagement – einschließlich Datenschutzaudits und möglicher Folgenabschätzungen (DFA).

Als externer Datenschutzbeauftragter sind wir Ihr neutraler Ansprechpartner für datenschutzrechtliche Fragestellungen: Wir beraten Führungskräfte und Mitarbeitende in alltäglichen Situationen, geben bei neuen Projekten frühzeitig Hinweise zu „Privacy by Design“ und schützen Ihr Unternehmen vor möglichen Sanktionen durch Behörden oder Reputationsschäden.

Sollte es zu Anfragen von Betroffenen oder Meldungen von Datenschutzverletzungen kommen, kümmern wir uns um eine fristgerechte und rechtskonforme Bearbeitung. Damit sorgen wir für Rechtssicherheit, entlasten Ihre internen Ressourcen und stellen sicher, dass das Thema Datenschutz nachhaltig in Ihre Organisationskultur eingebettet ist.