



★ FULL ★  
SERVICE EDV

## DATENSCHUTZ-GRUNDVERORDNUNG (DSGVO)

Version: 04.05.2018

### Empfehlungen von BSO EDV- und Betriebsberatung GmbH:

Dieses Schreiben ist ein Empfehlungsschreiben von BSO EDV- und Betriebsberatung GmbH bzgl. der ab 25. Mai 2018 geltenden Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO). BSO EDV- und Betriebsberatung GmbH übernimmt keine Haftung und gibt keine Garantie dafür, dass die Einhaltung dieser Empfehlung eine technische Umsetzung der DSGVO abbildet. Diese Auflistung ersetzt keine individuelle Beratung im eigenen Betrieb über die DSGVO.

### Datenschutz durch Technik

Fordert von den Unternehmen angemessene Sicherheits-Maßnahmen auf dem **Stand der Technik** im Hinblick auf ihre Risiken, persönliche Daten sowie den **Schutz von Netzen und Informationssystemen**. Die DSGVO fordert daher die Umsetzung technischer und organisatorischer Maßnahmen zum Schutz der Vertraulichkeit, Integrität und Verfügbarkeit personenbezogener Daten.

### (Mindest-)Schutzmaßnahmen empfohlen:

- \\ Server im versperren Rack/Raum
- \\ Virenschutzsoftware
- \\ UTM Firewall, Anti-Spamfilter, DNS Filter
- \\ Email Verschlüsselung
- \\ Datensicherung nach Stand der Technik
- \\ Aktuelles Betriebssystem inkl. Updates und Patches
- \\ Aktuelle Software Produkte (allgemein wie z.B. Office)
- \\ Verwendung nur von aktuellen Softwareprodukten (Wartung, Update)
- \\ Wartungsvertrag zu Softwareprodukten
  - Gesetzliche Updates (sofern erforderlich)
  - Softwarewartung inkl. Fehlerkorrekturen und Patching
- \\ ERP Systeme (Warenwirtschaft, Buchhaltung etc.) mit Integration der DSGVO  
**Beim Softwarehersteller klären, ob die Applikation den DSGVO Richtlinien entspricht!**
- \\ Datenschutz durch Berechtigungen (Berechtigungssystem über Filestruktur)
- \\ Individuelle Benutzernamen und Kennwörter vergeben
- \\ Regelmäßige Änderung der Kennwörter und Anpassung der Kennwortkomplexität
- \\ Smartphone Sperre sowie Autowipe mittels PIN-Code
- \\ Computerarbeitsplatzrichtlinien:
  - automatische Sperre des Computer-Arbeitsplatzes bei Inaktivität
  - Beim Verlassen des Arbeitsplatz den Computerarbeitsplatz sperren
  - Reaktivierung Computer-Arbeitsplatz durch Kennwort
- \\ Schulungsmaßnahmen – regelmäßige Schulung der Mitarbeiter und Dokumentation der Schulungsmaßnahmen
- \\ Dokumentation der IT Landschaft