



## **Datenschutz – Unter dem Radar**

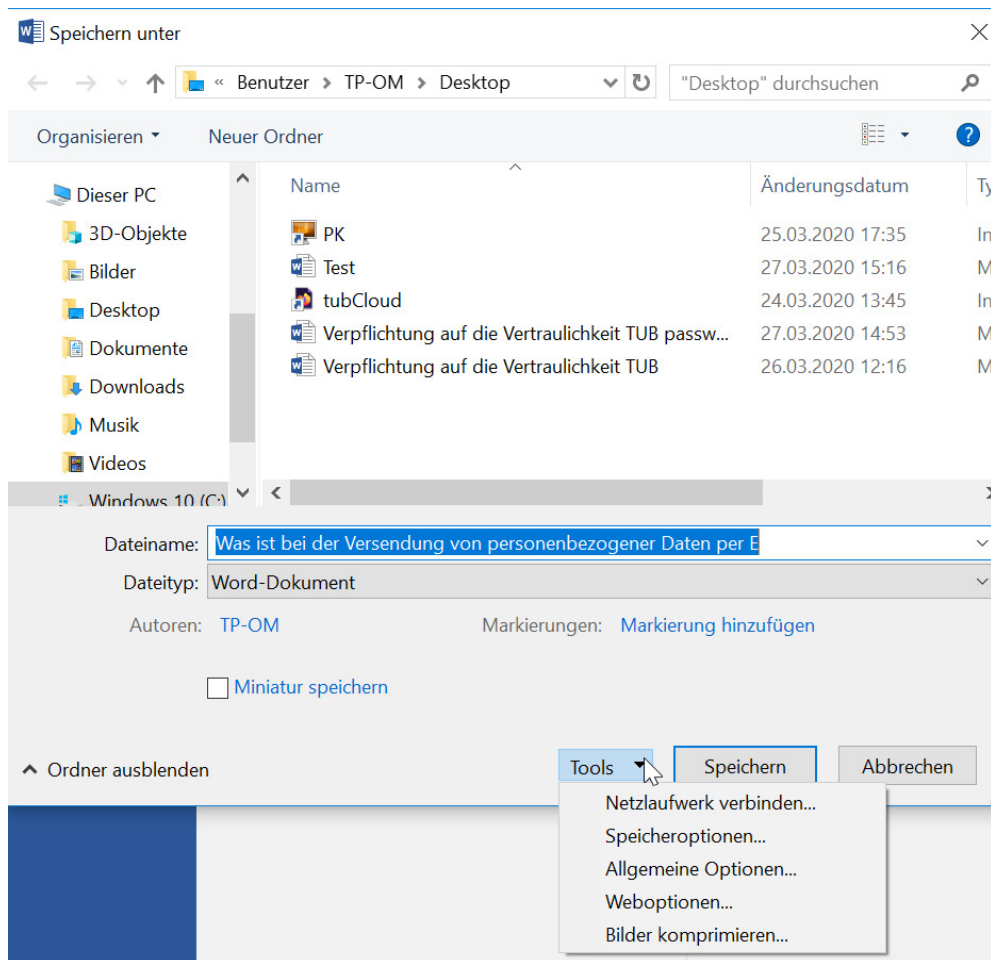
Hier bloggt das Team Datenschutz der TU Berlin

# **Schritt-für-Schritt-Anleitung: Dateien mit Passwort schützen**

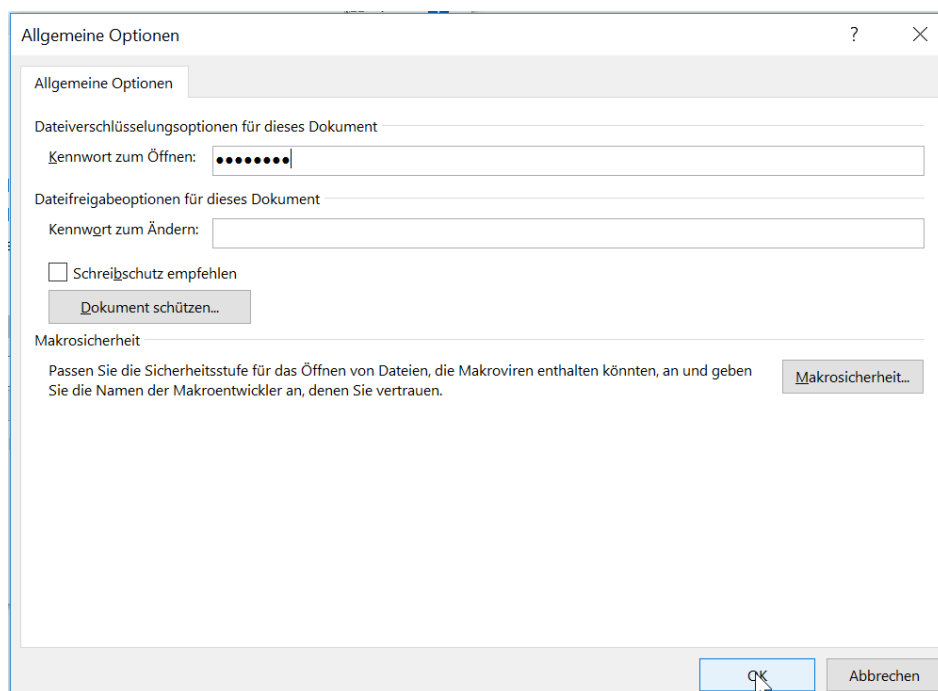
### **1. Office-Dokumente mit Kennwort schützen am Beispiel von Word 2016**

Bei Excel, PowerPoint, usw. ist entsprechend zu verfahren.

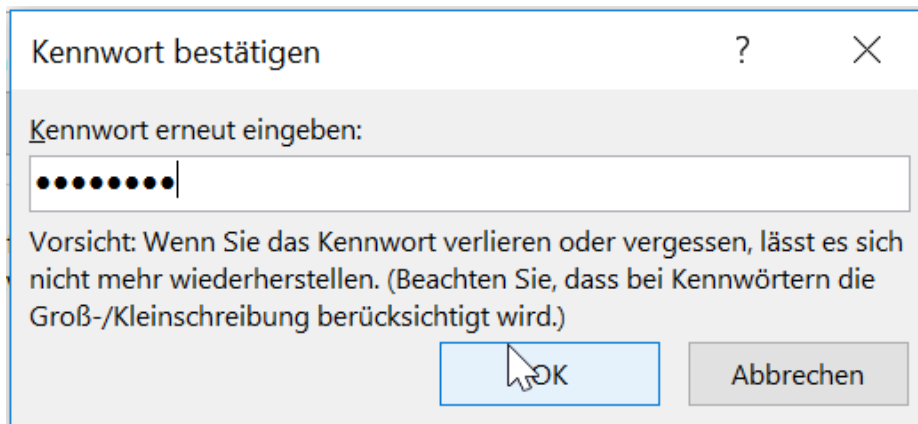
Klicken Sie bitte bei „Speichern unter“ auf das Feld „Tools“ und wählen Sie „Allgemeine Optionen...“ aus.



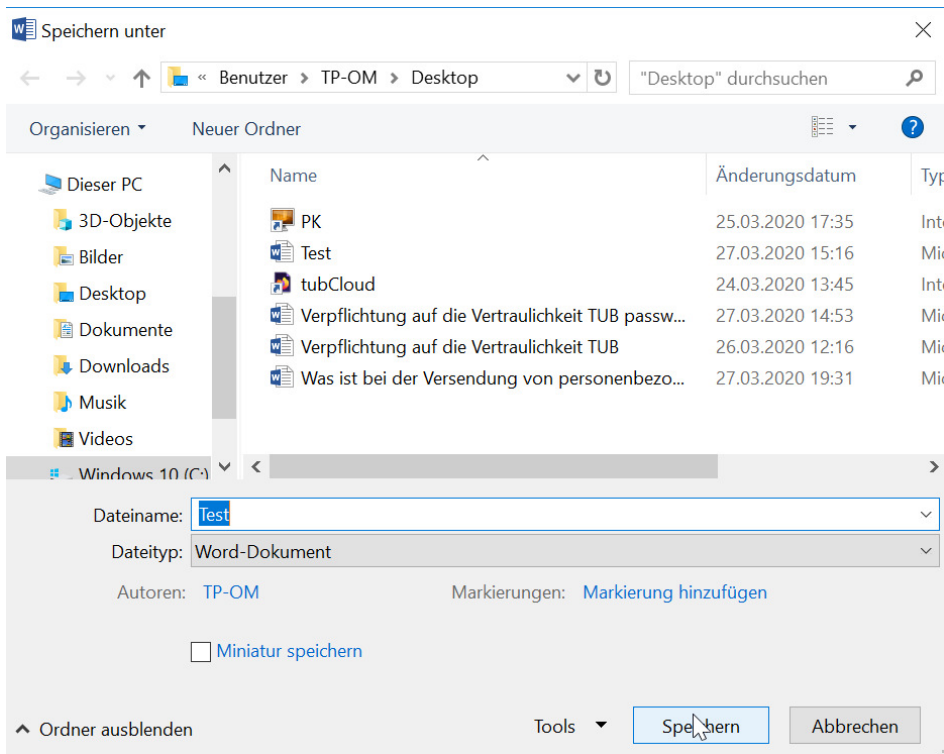
Geben Sie im Feld „Kennwort zum Öffnen“ das von Ihnen gewählte Kennwort ein und klicken auf „OK“.



Danach geben Sie das Kennwort erneut ein und bestätigen die Eingabe mit „OK“.

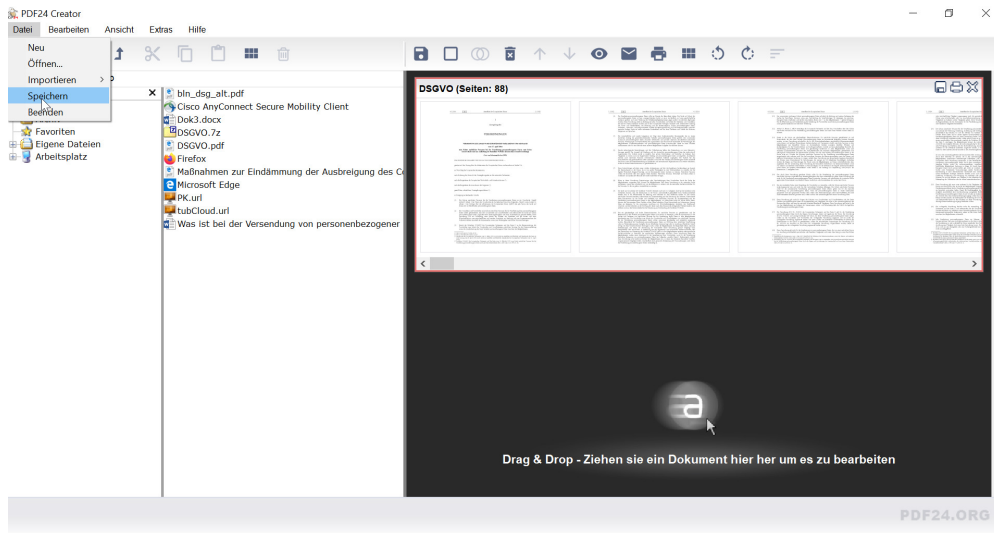


Zum Schluss klicken Sie auf das Feld „Speichern“.

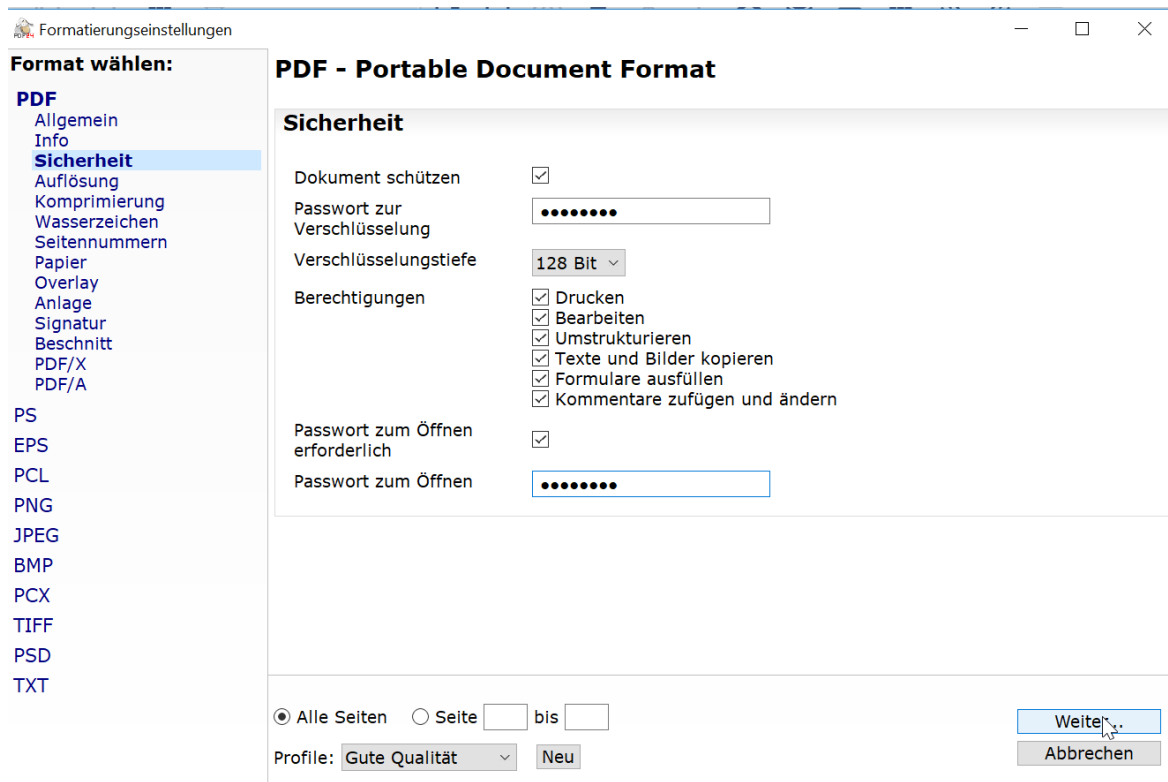


## 2. PDF-Dateien mit Passwort schützen

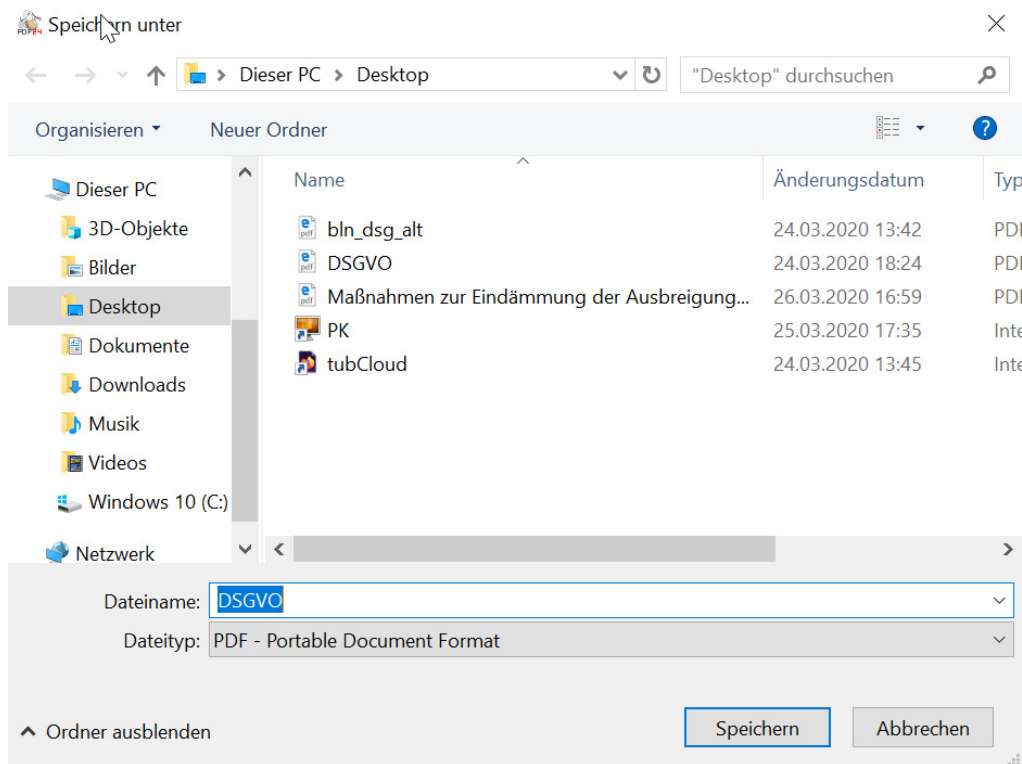
Öffnen Sie ein pdf-Dokument mit einem pdf-Creator (bspw. von PDF 24) und gehen Sie auf „Speichern“.



Wählen Sie in den „Formatierungseinstellungen“ den Punkt „Sicherheit“ aus und tragen das gleiche von Ihnen gewählte „Passwort zur Verschlüsselung“ sowie „Passwort zum Öffnen“ ein. (Eine Eingabe ausschließlich bei „Passwort zum Öffnen“ hat bei mir nicht für den Passwortschutz ausgereicht.) Danach bestätigen Sie diese Eingaben durch das Klicken auf „Weiter...“.

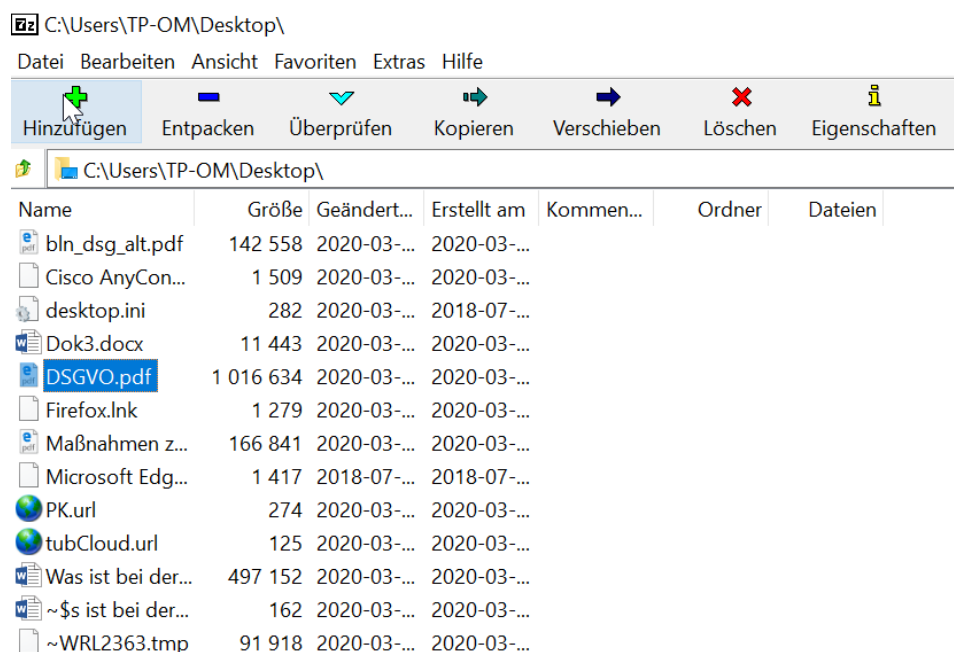


Danach Beenden Sie den Vorgang mit „Speichern“.



### 3. Erstellen einer passwortgeschützten Zip-Datei am Beispiel von 7-ZIP

Öffnen Sie eine Datei im ZIP-Programm und klicken auf „Hinzufügen“.



Tragen Sie ein Kennwort bei „Passwort eingeben:“ und „Passwort bestätigen:“ ein und klicken auf „OK“.

Zu Archiv hinzufügen

Archiv: C:\Users\TP-OM\Desktop\  
DSGVO.7z

Archivformat: 7z

Kompressionsstärke: Normal

Kompressionsverfahren: LZMA2

Wörterbuchgröße: 16 MB

Wortgröße: 32

Größe solider Blöcke: 2 GB

Anzahl CPU-Threads: 8 / 8

Speicherbedarf beim Komprimieren: 1376 MB

Speicherbedarf beim Entpacken: 18 MB

In Teildateien aufsplitten (Bytes):

Parameter:

Art der Aktualisierung: Hinzufügen und Ersetzen

Verzeichnisstruktur: Relative Pfadangaben

Optionen

- ☐ Selbstentpackendes Archiv (SFX) erstellen
- ☐ Zum Schreiben geöffnete Dateien einbeziehen
- ☐ Dateien nach Komprimierung löschen

Verschlüsselung

Passwort eingeben: \*\*\*\*\*

Passwort bestätigen: \*\*\*\*\*

☐ Passwort anzeigen

Verfahren: AES-256

☐ Dateinamen verschlüsseln

OK Abbrechen Hilfe

Danach erscheint der generierte ZIP-Ordner im selben Pfad.

C:\Users\TP-OM\Desktop\

Datei Bearbeiten Ansicht Favoriten Extras Hilfe

Hinzufügen Entpacken Überprüfen Kopieren Verschieben Löschen Eigenschaften

Name	Größe	Geändert...	Erstellt am	Kommen...	Ordner	Dateien
bln_dsg_alt.pdf	142 558	2020-03-...	2020-03-...			
Cisco AnyCon...	1 509	2020-03-...	2020-03-...			
desktop.ini	282	2020-03-...	2018-07-...			
Dok3.docx	11 443	2020-03-...	2020-03-...			
DSGVO.7z	1 005 194	2020-03-...	2020-03-...			
DSGVO.pdf	1 016 634	2020-03-...	2020-03-...			
Firefox.lnk	1 279	2020-03-...	2020-03-...			
Maßnahmen z...	166 841	2020-03-...	2020-03-...			
Microsoft Edg...	1 417	2018-07-...	2018-07-...			
PK.url	274	2020-03-...	2020-03-...			
tubCloud.url	125	2020-03-...	2020-03-...			
Was ist bei der...	497 152	2020-03-...	2020-03-...			
~\$s ist bei der...	162	2020-03-...	2020-03-...			
~WRL2363.tmp	91 918	2020-03-...	2020-03-...			

kleines Helferlein / 1. April 2020 / Allgemein, Anleitungen / Dateien, Passwortschutz, Schritt-für-Schritt-Anleitung, Windows 10

Datenschutz – Unter dem Radar / Stolz präsentiert von WordPress