



Windows Kapitel 2 Mit Programmen arbeiten Basics Lektion 1 Speichern

- ✘ Speicherorte
- ✘ Speicher-Dialogfeld
- ✔ Sie haben Dateien erstellt. Momentan befinden sich diese Daten im Arbeits- oder Hauptspeicher. Der ist aber flüchtig. Zum dauerhaften Speichern öffnen Sie das Speicher-Dialogfeld und wählen hier den Speicherort und tippen einen Speichernamen.



Aufgabe

Übungsdatei: -

1. Speicherorte

Öffnen Sie den **WINDOWS-EXPLORER**. Im **NAVIGATIONSBEREICH** auf der linken Fensterseite sehen Sie neben dem **SCHNELZUGRIFF** und **OneDrive** die auf Ihrem Rechner installierten **LAUFWERKE**. Klicken Sie dazu auf **DIESER PC**. Im **INHALTBEREICH** auf der rechten Seite sehen Sie bereits angelegte Ordner (**Bilder**, **DESKTOP**, **Dokumente**, **Downloads**, **Musik** und **Videos**).

- ▶ Entdecken Sie diese Laufwerke: Jedes Laufwerk hat einen Buchstaben, zum Beispiel **A:** (Diskette), **C:** (Festplatte). Klicken Sie im **INHALTBEREICH** ein Symbol doppelt an, dann sehen Sie den Inhalt in der ersten Hierarchie (vgl. Kapitel 7).

Sie speichern auf einer Festplatte (Größe derzeit bis 4 TB) oder auf einem USB-Stick (derzeit bis 128 GB). Auslaufmodelle sind Disketten (1,44 MB) und ZIP-Disketten (bis zu 750 MB). Auf CDs (zwischen 650 MB und 800 MB) und DVDs (bis 17 GB) speichern Sie nicht direkt, dazu brauchen Sie einen Brenner. Immer beliebter wird die Speicherung Online. Dabei befinden sich Ihre Daten auf einem fremden Rechner im Internet und Sie greifen weltweit darauf zu. Microsoft bietet dazu **OneDrive** an. In Firmen finden Sie zum Speichern zudem **Netzlaufwerke**.

	Binäre Maßeinheiten	8 Bit	= 1 Byte
	(seit 1999)	1024 Byte	= 1 KiB (Kibibyte)
		1024 KiB	= 1 MiB (Mebibyte)
		1024 MiB	= 1 GiB (Gibibyte)
		1024 GiB	= 1 TiB (Tebibyte)

Durch das Mixen des Dezimalsystems mit den binären Maßen ergeben sich Abweichungen. Kaufen Sie eine externe Festplatte mit 1 TB, so hat dieses Speichermedium im binären System 931 GiB Speicherplatz.


Achtung: Informatiker erweisen sich als resistent gegen die seit 1999 etablierte Norm. Sie vermischen die Speichermaße des Binärsystems einfach mit dem des Dezimalsystems. Im Dezimalsystem gibt es **kB** (Kilobyte = 1000 Byte), **MB** (Megabyte = 1000 kB), **GB** (Gigabyte = 1000 MB), **TB** (Terabyte = 1000 GB).

Öffnen Sie **Word 2016**.

- ▶ Tippen Sie Ihren *Namen*.
- ▶ Sie möchten das Dokument im eignen Ordner abspeichern. **Windows 10** hat für Ihre Daten den Ordner **Dokumente** angelegt.



Ihr Text hat noch keinen Namen (in der Titelleiste steht Dokument und eine Zahl). Zur dauerhaften und wieder aufrufbaren Speicherung müssen Sie den Text auf einem Laufwerk ablegen. Dazu haben Sie 3 Möglichkeiten:

- ▶ Das Symbol Speichern  in der Symbolleiste für den Schnellzugriff,
- ▶ die Tastenkombination **Strg** + **S** oder
- ▶ das Register DATEI | SPEICHERN oder SPEICHERN UNTER.

Möchten Sie online auf OneDrive speichern, so müssen Sie sich dazu bei Ihrem Microsoft Konto anmelden. Dann wählen sie diesen Speicherort aus, wie jeden anderen.

Vorteile: Über OneDrive können Sie über das Internet auf die hier gespeicherten Daten zugreifen und für andere Personen freigeben.

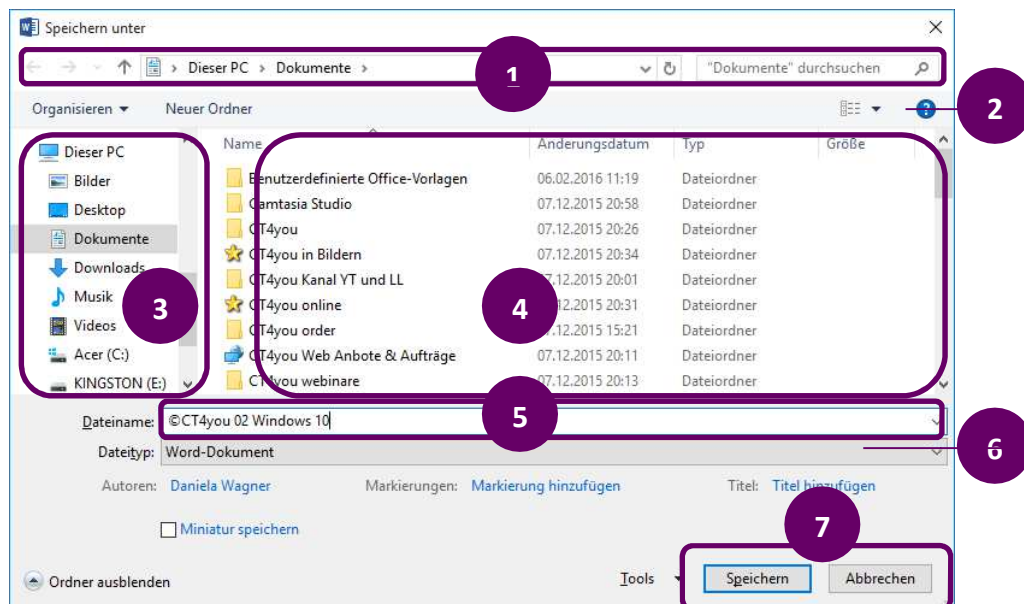
Nachteile: Der sensible Datenschutz, wenn Sie Dateien auf einem Rechner eines amerikanischen Anbieters speichern, die Frage nach einer gesicherten Datenübertragung und der Verfügbarkeit (sowohl auf Seite des Anbieters als auch Ihres Internetzugangs). Dazu ist auch von Bedeutung, wie sicher Ihre Dateien online vor unberechtigtem Zugriff von unbefugten Personen sind.

2. Speicher-Dialogfeld


Wählen Sie DIESER PC oder DURCHSUCHEN. Vielleicht ist der Speicherort schon rechts aufgelistet, weil Sie diesen Ort kürzlich verwendet oder bereits angeheftet haben. Falls ja, dann klicken Sie einfach den Speicherort in der Liste an. Nun erst erscheint das Dialogfeld SPEICHERN UNTER. Wählen Sie im NAVIGATIONSBEREICH den Ordner **Dokumente**.

- ▶ Im Eingabefeld DATEINAME tippen Sie einen Namen für Ihr Dokument (in der Abbildung unten lautet der Name **©CT4you 02 Windows 10**). Beachten Sie, dass nicht alle Zeichen erlaubt sind (zum Beispiel :*/\?=<>).
- ▶ Als Dateityp wird *Word-Dokument* vorgeschlagen.
- ▶ Haben Sie alle Einträge gemacht, bestätigen Sie mit der **Enter**-Taste oder der Schaltfläche **Speichern**.

Elemente des Speicher-Dialogfeldes



- 1 Speicherort (Adressleiste) mit Navigation (links) und Suchfeld (rechts)
- 2 ORGANISIEREN und NEUER ORDNER (links), ANSICHTEN und HILFE (rechts)
- 3 Navigationsbereich
- 4 Inhaltfenster, auch Detailbereich genannt
- 5 Dateiname
- 6 Dateityp
- 7 Speichern oder Abbrechen

Ändern Sie die Ansichten im Speicher-Dialogfeld: Öffnen Sie das Ansichtssymbol  und wählen Sie eine andere Ansicht oder arbeiten Sie wieder über das Kontextmenü.

Vergeben Sie einen Autoren-Namen oder fügen Sie eine Markierung hinzu. Das erleichtert später die Suche.

i In der Liste DATEITYP finden Sie den Eintrag **Word 97-2003-Dokument**. Dieses Format kann auch auf Rechnern bearbeitet werden, die frühere Word-Versionen installiert haben.

Selbststudium

1. Finden Sie heraus, wie Sie im Dialogfeld SPEICHERN UNTER über den Listenpfeil TOOLS ein Kennwort zum Öffnen einer Datei eingeben.
2. Welche Dateitypen stehen beim Speichern zur Auswahl? Testen Sie die Dateitypen NUR TEXT und PDF.

Übung

1. Öffnen Sie ein neues Word-Dokument. Tippen Sie den Text *Heute wird ein schöner Tag!*
2. Speichern Sie das Dokument am **DESKTOP** unter dem Namen **Guten Morgen**.

Mindmap

Erstellen Sie eine Mindmap für Speicherorte.

Testen Sie Ihr Wissen

1. Benennen Sie die Elemente des Speicher-Dialogfeldes.
2. Wie kommen Sie in das Speicher-Dialogfeld?
3. Welche Speicherorte kennen Sie?

In der nächsten Lektion öffnen Sie gespeicherte Dateien.

Erstellen Sie beim Abspeichern einen neuen Ordner: Klicken Sie im Speicher-Dialogfeld auf das Symbol für NEUER ORDNER. Geben Sie im Dialogfeld einen Ordernamen ein und bestätigen Sie mit **OK**. Sie erstellen neue Ordner auch über das Kontextmenü oder über die Tastenkombination **Strg** + **Shift** + **N**.

