

## Inhalt

1. Digitale Bilder.....	1
2. Bilder in den Text einfügen.....	1
2.1. Über die Zwischenablage.....	1
2.2. Als Bilddatei vom Computer.....	2

## 1. Digitale Bilder

Es gibt verschiedene Möglichkeiten Bilder digital zu speichern. Damit verbunden haben Bilddateien auch verschiedene Eigenschaften, die man kennen sollte, wenn man mit ihnen arbeitet.

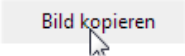





Typ	Farben	Transparenz	Kompr.	Zweck
gif	8 bpp = 256	ja (1 Farbe)	mit Verlust	Logos
jpg	24 bpp = 16,7 Mio	nein	mit Verlust	Fotos
png	24 bpp = 16,7 Mio	ja (α-Kanal)	verlustfrei	allgem.

Im WWW (Internet) findet man meist Bilddateien der oben genannten Typen.

## 2. Bilder in den Text einfügen

<p><i>1. über die Zwischenablage</i>            Browser: Bild kopieren            Textverarbeitung: Bildinhalt einfügen</p>	<p><i>2. als Bilddatei vom Computer</i>            Browser: Bild speichern            Textverarbeitung: Bilddatei einfügen</p>
---	--

### 2.1. Über die Zwischenablage

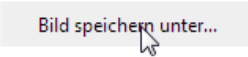


- Bild *auf der Webseite auswählen*  
 (- zum Beispiel mit Hilfe einer Suchmaschine  
 - am besten direkt auf die Webseite mit dem Originalbild gehen  
 - Achtung! nicht immer lässt sich das gewünschte Bild einfach kopieren)
- Bild kopieren: anklicken rechte Maustaste → Kontextmenü und   
 (das Bild liegt jetzt als Kopie in der "Zwischenablage")
- zur Textverarbeitung wechseln (mit Hilfe der Taskleiste oder  )
- das Bild einfügen aus der Zwischenablage mit  
 Menü: [Bearbeiten] → [Inhalte einfügen] → [B]itmap] oder  
 Tastenkombi:    → [B]itmap]
- jetzt ist das Bild im Text und kann angepasst und positioniert werden

Dabei kann es bei gif- und png-Bildern zu Überraschungen kommen, wenn Teile des Bildes über die Transparenz-Eigenschaft "durchsichtig" gemacht wurden. Da die Zwischenablage mit der Transparenz nicht umgehen kann, können diese Bildbereiche nun schwarz eingefärbt sein. Das ist natürlich unschön.



Für diesen Fall muss das Bild als Datei zunächst auf dem eigenen Rechner gespeichert werden. Danach kann die Bilddatei von der Textverarbeitung aus in das Dokument eingefügt werden.

## **2.2. Als Bilddatei vom Computer**

- *Bild auf der Webseite auswählen*
  - (- zum Beispiel mit Hilfe einer Suchmaschine
  - am besten direkt auf die Webseite mit dem Originalbild gehen
  - Achtung! nicht immer lässt sich das gewünschte Bild einfach speichern)
- *Bild speichern* auf die lokale Festplatte, den USB-Stick etc. dazu mit der rechten Maustaste anklicken → Kontextmenü 
- ein "Speichern unter"-Fenster öffnet sich
  - (- jetzt einen Speicherort für die Bilddatei und einen Dateinamen angeben
  - [Speichern]
  - danach ist das Bild als Datei auf unserem Computer wie angegeben abgelegt)
- zur *Textverarbeitung* wechseln (mit Hilfe der Taskleiste oder  )
- die Bilddatei einfügen mit  
Menü: [Einfügen] → [Bild] → [Aus Datei ...]
- *Bilddatei auswählen* unter dem gewählten Namen am angegebenen Ort  
→ [Öffnen]
- jetzt ist das Bild im Text und kann angepasst und positioniert werden

Nun werden auch transparente Bereiche des Bildes richtig dargestellt.

