

SENIOREN COMPUTER FORUM

Digitale Bilder

LM = Linke Maustaste RM = Rechte Maustaste

In diesem Script sollen die verschiedenen Möglichkeiten digitaler Bilder erläutert werden.

Ein digitales Bild entstammt z.B. einer Digitalcamera, einem Foto-Handy oder einer Internetseite.

Digitalcamera

Nach dem Drücken auf den Auslöseknopf werden die Fotos auf einer Speicherkarte gespeichert. Die Speicherkarten unterscheiden sich nach dem Modell des Fotoapparates und der Größe des Speicherplatzes.

Spätestens wenn die Speicherkarte voll ist, können wir die Fotos entweder in einem Fotogeschäft auf Fotopapier drucken lassen und bekommen auf Wunsch alle Bilder auf einer CD gespeichert.

Oder wir stellen eine Kabelverbindung zwischen Camera und Computer her. Beim Kauf der Camera wird sowohl das Verbindungskabel als auch die erforderliche Software auf einer CD mitgeliefert. Diese Programm-CD installiert sich nach dem Einlegen meist von selbst bzw. es sind Installationsanweisungen zu befolgen.

Eine weitere Möglichkeit ist, die Speicherkarte aus der Camera zu nehmen und direkt in einen entsprechenden Schlitz im Computer zu stecken. Gegebenenfalls brauchen wir hierfür einen Adapter.

Wer keinen Kartenschlitz hat, braucht einen USB-Adapter, in den diese Karte hineingesteckt werden kann und dann wird dieser Adapter in eine USB-Buchse unseres Computers gesteckt.

Übertragung der Daten

Im Explorer finden wir unter „Eigene Dateien“ einen Ordner „Eigene Bilder“, den wir LM anklicken. Rechts öffnet sich ein weißes Feld in dem wir RM anklicken und bei „Neu“ öffnet sich ein weiteres Fenster und dann LM auf „Ordner“. Auf diesen neuen Ordner gehen wir mit RM, dann „Umbenennen“ und wir schreiben z.B. „Bodensee“ hinein, damit wir später unsere Bilder besser wieder finden.

Bei der Übertragung mittels Kabelverbindung folgen wir den Anweisungen der Bedienungsanleitung. Meist werden die Bilder in einen Unterordner der Camera-Software kopiert und sollten von dort aus in unseren neuen Ordner bei den Eigenen Bildern kopiert werden.

Haben wir die CD vom Fotogeschäft, so wird sie in den Computer eingelegt und der Explorer geöffnet. Wir suchen die Position CD-Laufwerk, LM, und sehen dann ein Fenster aufgehen wo wir LM auf Ordner öffnen. Oben in der Symbolleiste ist rechts neben dem Zeichen „Ordner“ ein Symbol für „Ansichten“, LM, wo wir „Miniaturansicht“ anklicken. Oder wir gehen in der obersten Zeile auf „Ansicht“, LM, wo wir auch „Miniaturansicht“ anklicken können.

Alle Bilder sind nun in Kleinformat zu sehen und wir gehen in der obersten Zeile auf Bearbeiten, LM, und dann „alles markieren“, LM und wir sehen, dass alle Bilder und die Unterschriften blau umrahmt sind. Dann wieder Bearbeiten, LM, und auf „Kopieren“, LM.

Nun suchen wir bei „Eigene Bilder“ unseren neu angelegten Ordner, LM, Bearbeiten, LM, „Einfügen“ LM. Dann werden alle markierten Bilder in unseren neuen Ordner eingefügt.

Sind die Bilder nicht auf einer CD sondern auf einer Speicherkarte, dann stecken wir unsern Adapter in den Kartenschlitz des Computers bzw. in die USB-Buchse.

Im Explorer klicken wir an „Wechseldatenträger“ (Das erscheint entweder über oder unter dem CD-Symbol). Hier erfolgt die weitere Bearbeitung genauso wie wenn wir einen USB-Stick im Computer haben.

Einfach den Ordner im Wechseldatenträger anklicken, Bearbeiten, Miniaturansicht, LM. Alle Bilder sind nun in Kleinformat zu sehen und wir gehen in der obersten Zeile auf Bearbeiten, LM, und dann „alles markieren“, LM und wir sehen, dass alle Bilder und die Unterschriften blau umrahmt sind. Dann wieder Bearbeiten, LM, und auf „Kopieren“, LM.

Nun suchen wir bei „Eigene Bilder“ unseren neu angelegten Ordner, LM, Bearbeiten, LM, „Einfügen“ LM. Dann werden alle markierten Bilder in unseren neuen Ordner eingefügt.

Foto-Handy

Beim Foto-Handy können wir die Bilder einzeln wie eine SMS verschicken. Das heisst dann nicht SMS sondern MMS und verschickt wird an eine eMail-Adresse (oder an ein anderes Handy). Das ist aber teuer, weshalb man die mit einem Handy gemachten Fotos mit einem Datenkabel auf den Computer überträgt. Das Datenkabel gibt es als Zubehör zum Handy; ebenso die Software gibt es auf der Internetseite des Handy-Herstellers zum kostenlosen Download.

Die Übertragung ist nicht standardisiert, wir halten uns an die Bedienungsanleitung und versuchen es einfach. Solange wir nicht auf „löschen“ drücken, kann kaum etwas passieren.

Bilder aus dem Internet.

Wir sehen ein Bild im Internet und möchten dieses auf unserem Computer haben. Oder wir haben ein spezielles Bild gesucht in den großen Bilderverzeichnissen, z.B. bei Google (obere Zeile neben „Web“ steht Bilder, anklicken und Thema oder Titel in das freie Feld eintragen) Oder www.flickr.com. Auch da können wir ein Thema eintragen und bekommen eine Fülle von Bildern angeboten.

Zuvor haben wir bei den „Eigene Bildern“ einen neuen Ordner angelegt und diesem auch einen Namen gegeben, z.B: Internetbilder.

Egal welches Bild, mit der Maus drauf gehen, RM, „Grafik speichern unter“, LM. Da geht ein Fenster auf und oben steht Grafik speichern und darunter „Speichern in“ und rechts neben dem freien Feld in ein kleiner Haken. LM. Und wir sehen ein kleines Explorer-Fenster, in dem wir über Eigene Dateien, LM, Eigene Bilder, LM, auf unseren neuen Ordner kommen. Anklicken, Bearbeiten, Einfügen.

Das ist alles. Bitte üben.

Bilder bearbeiten

Wir haben im Kurs bereits besprochen, dass wir zu Bildbearbeitung ein Programm benötigen, z.B. Adobe Photo-Shop oder Irfan-Viewer. Da können wir Ausschnitte herauskopieren oder das Bildformat ändern oder die Speichergröße anpassen usw.

Wenn es Erklärungsbedarf gibt, können wir dies im Kurs demonstrieren.

Bilder verschicken

Das Einfachste ist, wir haben – wie oben erklärt – unsere Bilder auf unserer Festplatte gespeichert.

Wir schreiben nun unser eMail wie normal an unseren Empfänger. Und dann geht es weiter, wie wenn wir einen Anhang unserem eMail beifügen wollen.

Je nach eMail-Programm steht meist unten : Datei anhängen oder ähnliches und eine Schaltfläche zum Anklicken, wo sich dann ein kleines Explorerfenster öffnet. Wir gehen über Eigene Dateien auf Eigene Bilder und suchen dann den Ordner, in dem unser Bild abgelegt ist, welches wir verschicken wollen. Anklicken, Öffnen und beim eMail schauen wo wir die Schaltfläche „Hochladen“ anklicken können. Je nach Bildgröße kann das auch mal eine halbe Minute dauern. Jedes Bild muss einzeln angeklickt und hochgeladen werden.

Im eMail können wir dann unten sehen, welche Bild-Dateien hochgeladen wurden. Und dann einfach senden, wie gewohnt.

Wir können selbstverständlich auch von der CD ein Bild wegschicken.

Wieder Datei anhängen, Schaltfläche anklicken und diesmal im kleinen Explorer-Fenster nach CD suchen, LM und Bearbeiten, Miniaturansicht und das gewünschte Bild durch Anklicken markieren. – Beim eMail die Schaltfläche „Hochladen“ anklicken und dann wird das Bild von der CD direkt in den Anhang des eMail geladen.