Bilddateien mit IrfanView bearbeiten

geschrieben von Basstom

Da hat man ein nettes Bild mit der Digiknipse gemacht und steht nun vor dem Problem, es im Web veröffentlichen zu wollen, beispielsweise auf einer Homepage oder in einem Forum.

Nur sind die Bilder, wenn sie aus der Kamera kommen, meistens noch sehr groß und oft reicht es, einen Ausschnitt zu veröffentlichen. Diese einfache Nachbearbeitung lässt sich sehr einfach und Preiswert (0,00 Oiros) mit dem Freeware-Programm IrfanView bewerkstelligen.

Wenn man bei der Installation von IrfanView angibt, das gängige Bildformate automatisch mit IrfanView wiedergegeben werden, dann reicht ein Doppelklick auf ein Bild, um es für die Bearbeitung zu öffnen.



Dieses Bild ist noch im Rohformat 1600 mal 1200 Pixel, wie man in der Bildinformation am unteren Bildrand erkennen kann. Der nächste Schritt ist nun, den gewünschten Ausschnitt mit der Maus zu markieren:



Und diesen dann mit der Tastenkombination <Strg und y> freizustellen:



Das Bildformat sollte aber beispielsweise eine max. Kantenlänge von 400 Pixel und 30 Kilobyte nicht überschreiten, also ändern wir zuerst die Größe:

DSCF0001.JPG	- Irfan¥iew				
atei Bearbeiten	Bild Optionen Ansicht Hilfe		1995		
; 🔜 🖬 🗙	Information	I	9/73	🗍 P 🛃	
	Neues (leeres) Bild erstellen		Concession in the	Contraction of the second	0.000
	Panorama-Bild erstellen				
	Links drehen	L	Contraction of the		
	Rechts drehen	R	1 martine		
	Vertikal spiegeln	٧	1		
	Horizontal spiegeln	н	1 A		
	Größe ändern	Strg+R	3		
	Earbtiefe erhölwo				
	Farbtiefe reduzieren			*	
	In Graustufen umwandeln			1	
	Negativ				
	Farben ändern	Shift+G	Sec.		1
	Schärfen				
	Rote Augen - Reduktion (Markierung)	CALC:	100	
	Effekte	1	No.	11	
	Farben tauschen	1	1 and	AL	
	Dalatta			No.	

Und setzen den größeren der beiden Werte auf 400. Der andere Wer wird bei den Anfangsvorgaben von IrfanView automatisch proportional korrigiert.

	C Standard-Dimensionen:
Aktuelle Größe: 587 x 797 pixels Neue Größe: 295 x 400 pixels	Halb Doppelt
Neue Größe: Breite: 232 Höhe 400 DPI: 72 Einheit: pixel cm cinsk	 640 x 480 Pixels 800 x 600 Pixels 1024 x 768 Pixels 1280 x 960 Pixels 1600 x 1200 Pixels An Bildschirm anpassen
C Prozentsatz vom Original:	Methode: Resample (bessere Qualität) Resample-Filter: Lanczos Filter (langsam)
Proportional	C Resize (schneller)

Zum Abspeichern im "Datei"-Menü "Speichern unter" wählen und im folgenden Dialog auf "Optionen" klicken.

Speichern	Bildbearbeitung	🗾 G 🕖 🛤	•
Bild01			
Bild02			
Eild03			
Bild04			
Bild05			
Bild06			
DSCF00	01		
)ateiname:	DSCF0001	Spei	chern
)ateiname:	DSCF0001	Spei	chern
)ateiname:)ateityp:	DSCF0001 JPG - JPEG Dateien	Spei	chern echen
Dateiname: Dateityp:	DSCF0001 JPG - JPEG Dateien	Spei	chern echen
) ateiname:) ateityp:	DSCF0001 JPG - JPEG Dateien	Spei Abbr Opti	chern echen ionen
) ateiname:) ateityp:	DSCF0001 JPG - JPEG Dateien	Spei Abbr Opti	chern echen ionen

Hier unter "Qualität:" 60% einstellen.

niedrig	60	hoch
	N	<u>•</u>
Als Progressives JPU	a speichern KC	
Ais Grausturen JPG Original EVIE Datas	speichein	
Original LAIF-Daten	behalten	
✓ Original JPG-Komme	entar behalten	
CIE		
Speichern als Interla	aced GIF	
Transparente Farbe	speichern	
Transparenter Farbp	aletten-Eintrag: 0	

Das Ergebnis ...



... ist 295 mal 400 Pixel groß und belegt dabei 21,50 Kilobyte. Somit entspricht es den Vorgaben. Soll die Dateigröße weiter reduziert werden, so kann man die Qualität beim Abspeichern noch weiter heruntersetzen oder die Bildgröße weiter reduzieren.