

Georeferenzierung von Fotografien II

Beigesteuert von Georg Sehrbrock
Saturday, 13. February 2010
Letzte Aktualisierung Saturday, 13. February 2010

Dieser Artikel ist ein kleines Update zu dem Artikel "Georeferenzierung von Fotografien" von Oktober 2008 hier auf meiner Internetseite.

Der "alte" Artikel besitzt nach wie vor in vollem Umfang Gültigkeit, allerdings habe ich mittlerweile eine Möglichkeit gefunden den Punkt 2 (COPIKS PhotoMapper (Freeware)) zu erweitern.

Ich habe das Programm "GeoSetter" (Freeware unter Geosetter.de entdeckt. Mit diesem ist ein deutlich komfortableres "georeferenzieren" möglich.

Ich kann all denen, die häufig Fotografien "geotaggen" nur einen Blick auf das deutschsprachige Programm empfehlen.

Der Funktionsumfang von GeoSetter aus Sicht des Herstellers:

• Kompatibilität zu den Dateiformaten JPEG und TIFF sowie den RAW-Formaten DNG (Adobe), CRW, CR2 und THM (Canon), NEF und NRW (Nikon), MRW (Konica Minolta), PEF (Pentax), ORF (Olympus), ARW, SR2 und SRF (Sony) sowie RAF (Fujifilm), RW2 und RAW (Panasonic), RWL (Leica)

• Benutzung des Programms ExifTool von Phil Harvey zum Schreiben der Daten.

• Anzeige von vorhandenen Koordinaten, Bildrichtungen und Tracks in eingebundener Google Maps Karte (Internetverbindung nötig)

• Manuelles Setzen von Koordinaten und Bildrichtungen über eingebundene Google Maps Karte (Internetverbindung nötig) oder direkter Eingabe von Koordinaten-, Richtungs- und Höhenwerten

• Automatisches Füllen ortsrelevanter IPTC-Felder und Höhenwerten (Internetverbindung nötig)

• Änderungsmöglichkeit der meisten IPTC-Daten (IPTC-NAA und XMP)

• Änderungsmöglichkeit des Aufnahmedatums z.B. bei nicht korrekt eingestellter Uhrzeit der Kamera

• Abgleich mit GPS-Track-Dateien im Format NMEA, GPX, PLT, IGC und andere

• Abgleich bereits mit Geodaten versehener Bilder mit vorhandenen Kopien (z.B. zwischen RAW-Dateien und deren entwickelten JPEG-Resultaten)

• Google Earth Export

• Synchronisierung mit locr.com

• Programmoberfläche ist lokalisierbar. Zur Zeit sind die Sprachen Dänisch, Deutsch, Englisch, Französisch, Holländisch, Italienisch, Russisch, Schwedisch, Spanisch, Tschechisch, Japanisch, Chinesisch und Norwegisch verfügbar."

Bleibt mir nur Euch viel Spaß und Erfolg beim ausprobieren der Software zu wünschen!

Viele Grüße

Georg Sehrbrock