



Universität Stuttgart

Institut für Photogrammetrie

Prof. Dr.-Ing. Dieter Fritsch

Universität Stuttgart
Institut für Photogrammetrie

Vexcel Imaging GmbH
Dr. Michael Gruber
Anzengrubergasse 8

A-8010 Graz, Österreich

Ansprechpartner
Dr.-Ing. Michael Cramer
Telefon
0711 / 685 84118
Telefax
0711 / 685 83297
e-mail
michael.cramer@ifp.uni-
stuttgart.de
Aktenzeichen

Datum
27.01.2009

DGPF-Datensätze (Referenzdaten ALS50 und Passpunkte)

Sehr geehrter Herr Dr. Gruber,

nachdem Sie am 22. Januar die letzten Ultracam-X-Bilddatenprodukte der DGPF-Befliegung Vaihingen/Enz geliefert haben (korrigierte PAN-Bilder und RGB-Bilder der Geometriestreifen), erhalten Sie nun auch den Zugriff auf die vollständigen Referenzdaten. Wie telefonisch vereinbart haben wir die Passpunkte und ALS50-Daten auf die Platte kopiert.

Für DMC, DigiCAM und Ultracam-X liegen bereits Soll-Orientierungen vor, die einheitlich für die Generierung der Höhenmodelle verwendet werden sollen. Diese können über die DGPF-Projektseite unter <http://www.dgpf.de/neu/projekt/DKEP-Dat.html> (verlinkt in Tabelle Bilddaten) abgerufen werden.

Die Koordinaten der signalisierten Passpunkte und Kontrollpunkte, letztere mit reduzierter Genauigkeit, sind Bestandteil der Datensätze. ETRS89/UTM, Zone 32 wurde als Koordinatensystem der Auswertung definiert. Zusätzlich enthält die Datenplatte das ALS50-Referenzhöhenmodell (alle Laserpunkte und berechnetes DOM).

Die detaillierte Zusammenstellung (Datei-/Verzeichnisstruktur) schicken wir parallel per Email zu. Diese Zusammenstellung wird auch im Internet zugänglich gemacht.

Freundliche Grüße,

M. Cramer

Anlage 1 Datenplatte 300 Gbyte mit DGPF-Datenmaterial



Geschwister-Scholl-Str. 24D
70174 Stuttgart

<http://www.ifp.uni-stuttgart.de>
USt-ID/VAT-ID: DE14779196