

- QTsculptur (?)
- GOM (?)

Softwarehersteller:

- Lupos3D bereits informiert
- Kubit (?) Hr. Schneider
- Geomagic (?) Hr. Mechelke
- Polyworks (?)
- Pointools (?) Hr. Ehm
- Alice lab (?)
- Easypoint (?)
- Rekonstruktor (?)
- Rhino (?)
- Sketchup (?)
- Technet (?) Hr. Ehm
- Spatial Analyzer (?) VMT/ Hr. Neumann
- 3D- reshaper (?)

Es wurde beschlossen, die zur Kontaktaufnahme notwendigen Adressdaten bis zum 18.2.2010 zur Verfügung zu stellen. Des weiteren stehen nachfolgende TODOs zur Erledigung an.

- Hr. Prof. Staiger und Hr. Prof. Przybilla verfassen das Anschreiben (auch in Englisch)
- Hr. Prof. Kern stellt einen Link mit *.dll bereit
- Technischer Support und vorab Infos in Englisch erfolgen durch Hrn. Prof. Kern
- Ergebnisberichte der Sitzungen des offenen Forums sollen veröffentlicht werden auf:
 - PFG
 - ZFV
 - www.laserscanning.org

Das vom Arbeitskreis vorgeschlagene binäre Datenformat wird nach Diskussion verschiedener Vorschläge (darunter: *.tls, *.upt, *.i3m, *.pxf (point Exchange format), *.3dp, *.cxf (cloud Exchange format), *.sxf (scan Exchange format)) unter dem Dateinamen ***.osf, open scan format**, geführt.

TLS-Prüfrichtlinie

Weiterer Diskussionsbedarf besteht hinsichtlich des von Hrn. Prof. Kern verfassten ersten Entwurfs einer TLS-Prüfrichtlinie. Dieser wird mit der Bitte um Durchsicht und Kommentierung an den E-Mail Verteiler des Arbeitskreises versendet (Format *.pdf und MS-Word).

Termine

Adressdaten zur Kontaktaufnahme mit den Herstellern bis zum **18.2.2010**

Das **nächste Treffen** des Arbeitskreises ist in **Fulda (TLS 2010)**

Literatur

Kern, F.; Pospis, M.; Prümm, O. (2009): *Das Datenaustauschformat Binary Pointcloud (BPC) für TLS-Punktwolken*, Luhmann, T. (Hrsg.) & Müller, Ch. (Hrsg.): Photogrammetrie, Laserscanning, Optische 3D-Messtechnik. - Heidelberg, Wichmann, S. 20-30 - 2009 -