

Datenblatt Korhöhe 2.5

Korhöhe ist ein Programm für Koordinatenverwaltung, Einlesen und Bearbeiten von Koordinaten, Berechnungen und Erstellung von Skizzen.

Importformate:

- ASCII (frei definierbar)
- RW5 (GPS-Daten z.B. aus SurvCE)
- Caddy KOR und DBK
- Trimble JXL (Punktdateien aus Job-XML-Dateien)
- Land-XML (Punkte und Dreiecksvermaschung)
- REB DA45 (Punkte) und DA58 (Dreiecksvermaschung)
- DXF (Punktdateien)

Exportformate:

- ASCII (frei definierbar)
- Caddy KOR
- Land-XML
- SDR (nur Koordinaten)
- JPG (Skizzen)

Programmfunktionen:

- Import / Export
- Bearbeiten der Koordinaten
- Anhebungen
- Helmert-Transformation
- Erstellen von Land-XML Dateien zur Maschinensteuerung
- Volumenberechnungen mit ausführlichem Protokoll
 - Prismenmethode nach REB
 - über gemittelte Flächen
 - Konstruktion einer Baugrube über Gebäudemaße, Arbeitsraum, Böschung usw.
- Zeichenfunktion zum Erstellen einfacher Skizzen
- 3D-Darstellung von vermaschten Baugruben, Geländeaufnahmen usw. mit Höhenlinien

Systemvoraussetzungen:

- Windows