

# Carlson Layout

## Vermessungssoftware

### Vermessungssoftware - auch für Einsteiger

Carlson Layout ist eine Vermessungssoftware für Android Tablets, die in Kombination GNSS-Empfänger wie den ppm 10xx RTK ermöglicht, schnell, effizient und genau zu vermessen.

Carlson Layout ist dabei einfach in der Bedienung. Die Software kann intuitiv verwendet werden und bietet mit den Aktivieren von Hintergrundkarten eine sofortige Bestätigung, dass alle Parameter zur Vermessung richtig eingestellt wurden.



**Verbringen Sie weniger Zeit mit dem Erlernen der Software und mehr Zeit mit der intuitiven Bedienung von Layout!**

- **ANDROID-BASIERT**

Das Android-Betriebssystem bietet Stabilität und Leistung beim Betrieb auf einer Vielzahl von Handy- und Tablet-Optionen

- **DIE GRÖSSTE TREIBERBIBLIOTHEK ALLER ZEITEN**

Mit der vollständigen Carlson-Treiberbibliothek bietet Layout die größte Auswahl an verfügbaren Hardwareoptionen

- Volle Unterstützung für **DXF-** und **DWG-**Dateien durch das neue mobile IntelliCAD-Modul
- Unterstützt die vollständige **Carlson-Projektionsbibliothek für viele Koordinatensysteme**
- Kompatibel mit **Carlson CRD-** und **CRDB-**Dateien
- Integration von **Google Drive** oder anderem Cloud-Speicher für eine einfache Dateiverwaltung
- Erhalten Sie **GPS-RTK-**Verbindungen von einem Mobiltelefon, einem internen Modem oder einem internen oder externen Funkmodul
- Einfaches Zwei-Fingertipps-Layout für Punkte, Linien und Flächen
- Leistungsstarke Berichtsoptionen, mit denen Sie Ihre Ergebnisse exportieren können
- Einfache Überprüfung von Oberflächen oder feste Höhen ohne erstellte Punkte



**BREAK NEW GROUND**

Carlson Layout verfügt über eine sehr schnell Erlernbare Oberfläche. Sie werden bei der Projektstellung assistiert und können so alle systemrelevanten Einstellungen durchführen.

Mit der zuschaltbaren Hintergrundkarte können Sie Ihre Ergebnisse im Feld sofort auf Richtigkeit überprüfen.

Auf den Import von DXF- und DWG-Dateien wurde höchste Priorität gelegt, da dies die am verbreitetsten Datenformate darstellen.

Auch Komma- oder Leerzeichen getrennte ASCII Daten können sehr einfach eingelesen werden und zur Absteckung verwendet werden.

Das Abstecken ist auch sehr intuitiv gestaltet. Punkt oder Linie antippen und auf Layout klicken. Schnell und effizient.

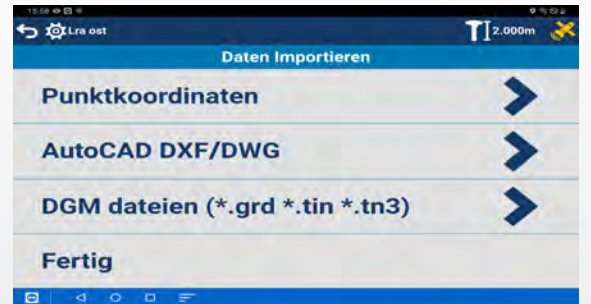
Es stehen Ihnen weitere Tools zur Verfügung. Erzeugen von Parallelen zu Objekten (z.B. Gebäude) oder das Aufteilen einer Linie in Segmente.

Abfragen zu Abständen, Spannmaße, Höhenunterschiede oder Flächen sind selbstverständlich enthalten.

Mit Carlson Layout erhalten Sie die Vermessungssoftware, die viel bietet und trotzdem schnell und leicht erlernbar ist.



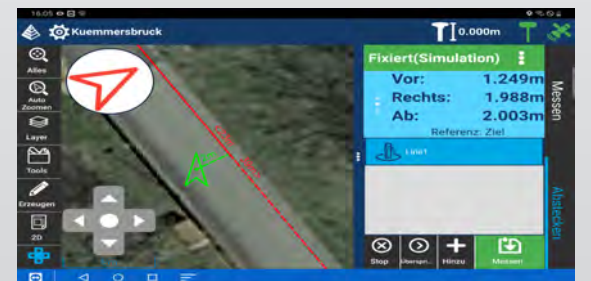
Importieren Sie CAD-Dateien im DWG oder DXF-Format



Viele Optionen für den Datenimport



Hintergrundkarten hinzufügen - Google, OpenStreet oder WMS Dienste



Einfaches Abstecken von Punkten und Achsen



Intuitive Richtungsanzeige beim Abstecken

