

# Layout Carlson

## Software di rilevamento

Software di rilievo - anche per i principianti

Carlson Layout è un software di rilievo per tablet Android che, abbinato a ricevitori GNSS come il ppm 10xx RTK, consente di effettuare rilievi in modo rapido, efficiente e preciso.

Carlson Layout è facile da usare. Il software può essere utilizzato in modo intuitivo e, con l'attivazione delle mappe di sfondo, offre una conferma immediata che tutti i parametri per il rilievo sono stati impostati correttamente.

**Dedicate meno tempo all'apprendimento del software e più tempo all'utilizzo intuitivo di Layout!**

- **BASATO SU ANDROID**

Il sistema operativo Android garantisce stabilità e prestazioni su un'ampia gamma di telefoni cellulari e tablet.

- **LA PIÙ GRANDE LIBRERIA DI DRIVER DI TUTTI I TEMPI**

Grazie alla libreria completa di driver Carlson, Layout offre la più ampia gamma di opzioni hardware disponibili.

- Pieno supporto per i **file DXF e DWG** attraverso il nuovo modulo IntelliCAD mobile
- Supporta la **libreria** completa di **proiezioni Carlson per molti sistemi di coordinate**
- Compatibile con i **file Carlson CRD e CRDB**
- Integrazione di **Google Drive** o di un altro cloud storage per una facile gestione dei file.
- Ricevere **connessioni GPS RTK** da un telefono cellulare, da un modem interno o da un modulo radio interno o esterno.
- Semplice layout con due dita per punti, linee e aree
- Potenti opzioni di reportistica che consentono di esportare i risultati ottenuti
- Verifica semplice di superfici o altezze fisse senza punti creati



BREAK NEW GROUND



Carlson Layout ha un'interfaccia utente che può essere appresa molto rapidamente. L'utente viene assistito nella creazione del progetto e può quindi eseguire tutte le impostazioni rilevanti per il sistema.

Grazie alla mappa di sfondo commutabile, è possibile verificare immediatamente l'accuratezza dei risultati sul campo.

L'importazione di file DXF e DWG ha avuto la massima priorità, in quanto si tratta dei formati di dati più utilizzati.

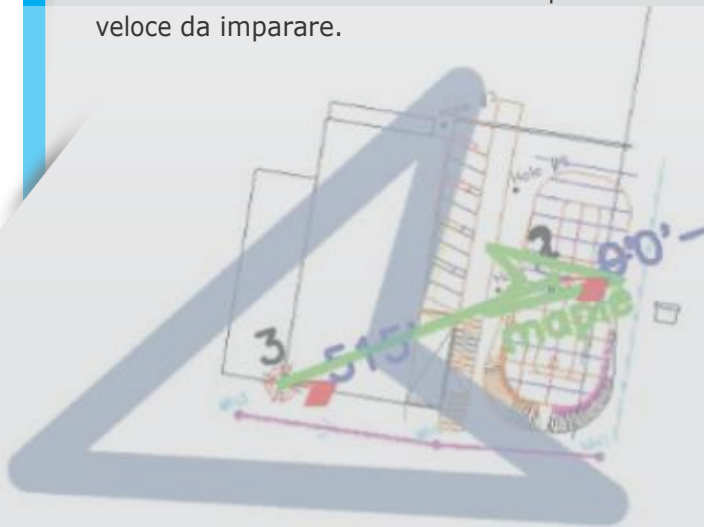
Anche i dati ASCII separati da virgole o spazi possono essere letti molto facilmente e utilizzati per il picchettamento.

Anche gli appostamenti sono progettati in modo molto intuitivo. Toccare un punto o una linea e fare clic su layout. Veloce ed efficiente.

Sono disponibili altri strumenti. Creare parallele a oggetti (ad esempio edifici) o dividere una linea in segmenti.

Sono ovviamente incluse le interrogazioni su distanze, dimensioni della campata, dislivelli o aree.

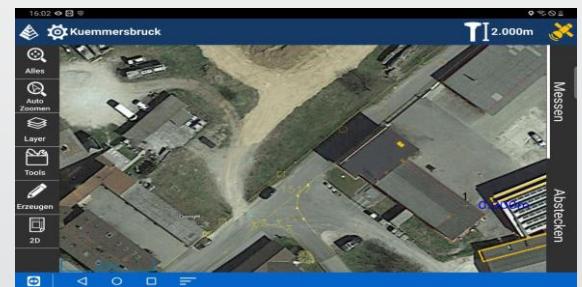
Con Carlson Layout si ottiene un software di rilievo che offre molto ed è comunque facile e veloce da imparare.



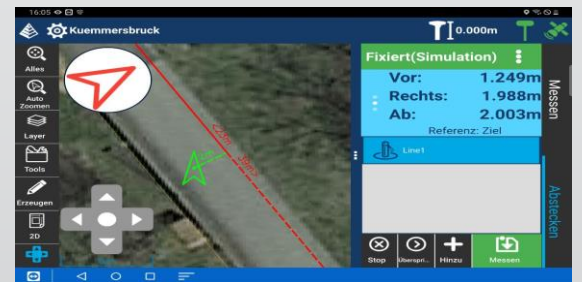
Importazione di file CAD in formato DWG o DXF



Molte opzioni per l'importazione dei dati



Aggiungere mappe di sfondo - Google, OpenStreet o servizi WMS



Semplice picchettamento di punti e assi



Indicazione intuitiva della direzione durante l'appostamento