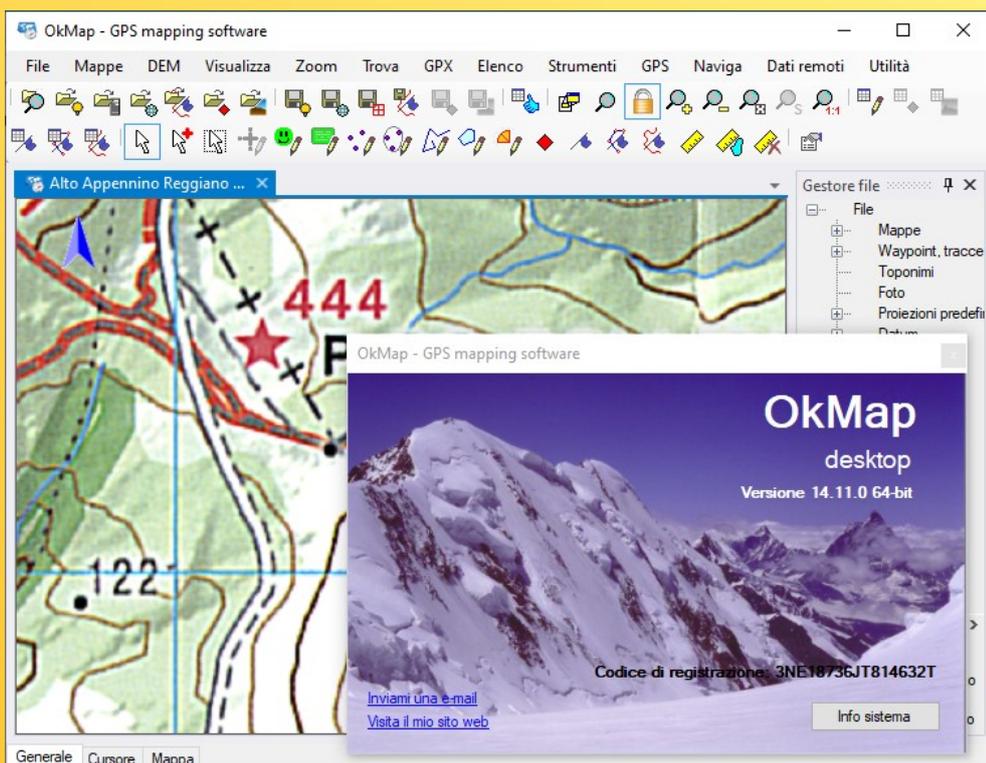


Nuova versione software 4.11.0 -note-



GLI STRUMENTI DI BASE PER ORIENTARSI IN AMBIENTE

Autore: Mauro Vannini

E-mail: info@mondogeo.com

25 marzo 2020



20/3/2020—OkMap software version 14.11.0

Recentemente OkMap ha emesso un aggiornamento software con alcune variazioni da considerare per lavorare al meglio con questo software.

L'elenco completo delle variazioni è questo:

- 1) Nuova funzione: "Utilities - GPX - Tracks performance".
- 2) Nuova funzione: "Utilities - Maps - Show project info".
- 3) Preferenze - Grafici: Aggiunto il colore di riempimento delle barre per i grafici a barre.
- 4) Grafici traccia: La selezione degli assi viene impostata in base ai dati disponibili.
- 5) Grafici traccia: Aggiunti menu di contesto "Seleziona punto traccia".
- 6) Statistiche traccia: Aggiunto menu di contesto "Seleziona traccia", "Trova inizio traccia sulle mappe aperte" e "Trova fine traccia sulle mappe aperte".
- 7) Aggiunta punti a tracce, rotte, multipunti, linee e poligoni: i punti vengono aggiunti dopo il punto selezionato e non prima.
- 8) Nuove funzioni: "Seleziona con rettangolo" (Shift+F2) e "Accoda alla selezione" (Ctrl+F2).
- 9) Menu principale: Il menu "Dati" è stato rinominato in "GPX" e riorganizzato.
- 10) Menu principale: Al menu "Utilities" è stata aggiunta la voce "GPX" contenente alcune voci precedentemente contenute nel menu "Dati".
- 11) Barra degli strumenti: Sono stati modificati i pulsanti visibili di default.
- 12) Mappa: Il menu di contesto è stato riorganizzato e alcune funzioni importanti sono state portate nel livello principale.
- 13) Mappa: Nel menu di contesto è stata aggiunta la voce "Deseleziona tutto".
- 14) La toolbar viene riportata ai valori di default dopo l'installazione per permettere di rendere visibili gli aggiornamenti.
- 15) Aggiornata la traduzione in Sloveno.
- 16) Aggiunti nuovi simboli.
- 17) FIX: Implementato un workaround per aggirare un bug dell'api StretchDIBits nella visualizzazione di grandi immagini
- 18) (>20.000 pixel per lato).
- 19) FIX: Salvataggio immagine mappa: Il formato JPEG a 32 bit (non supportato) viene convertito in 24 bit.
- 20) FIX: Caricamento mappe formato TrackMaker (.gmt): risolto un errore quando è contenuto un solo layer.
- 21) FIX: La funzione "Statistiche tracce" viene abilitata anche se non ci sono tracce nel file GPX corrente.
- 22) FIX: Introduzione della proiezione predefinita "Irish grid" per retrocompatibilità.

Quanto sopra lo trovate riportato nel sito di OkMap a questo link:

https://www.okmap.org/en/en_okmapDesktopHistoryOfChanges.aspx

Di seguito vediamo alcune di queste variazioni:

11) Barra degli strumenti: Sono stati modificati i pulsanti visibili di default

Nella barra degli strumenti i pulsanti sono stati riorganizzati e all'installazione di nuove versioni vengono sempre riportati alla condizione di default.

Barra della versione 14.10.0:



Barra della versione 14.11.0:



Nella barra dei pulsanti ci sono delle modifiche. Nell'ultima versione si aggiungono i pulsanti:



Pulsanti per aprire e salvare un progetto



Pulsante per bloccare e sbloccare gli elementi (molto utile per prevenire modifiche accidentali)



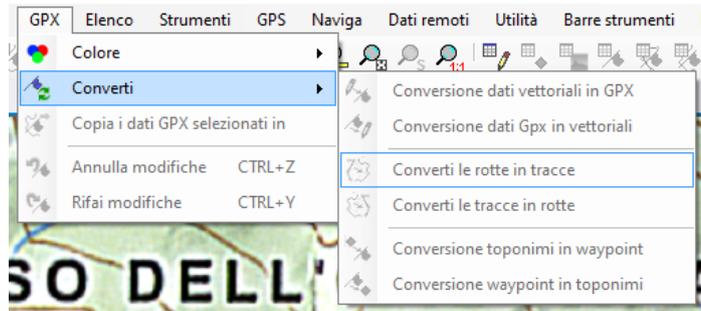
Pulsanti per selezionare gli elementi

9) Menu principale: Il menu "Dati" è stato rinominato in "GPX" e riorganizzato.

Versione 14.10.0



Versione 14.11.0

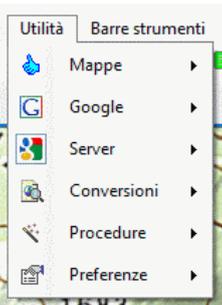


Il menù Dati è stato rinominato in GPX e riorganizzato.

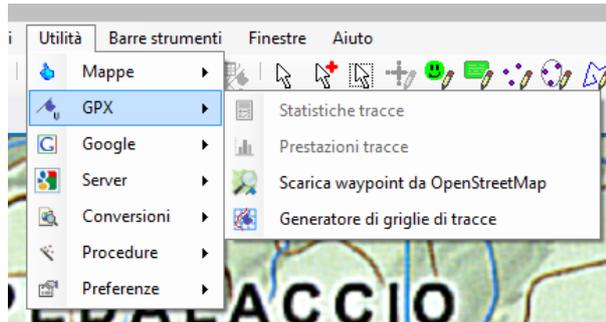
Alcuni comandi sono stati spostati nel menù Utilità.

11) Menu principale: al menu "Utilità" è stata aggiunta la voce "GPX"

Versione 14.10.0



Versione 14.11.0



L'organizzazione aggiornata del menù Utilità è più intuitiva.

8) Nuove funzioni: "Seleziona con rettangolo" (Shift+F2) e "Accoda alla selezione" (Ctrl+F2).



I pulsanti freccia, freccia+ e freccia quadrato, permettono una selezione più intuitiva degli elementi.



In questo modo si selezionano singoli elementi



Così, facendo click su più elementi, si aggiungono tutti alla selezione. Stesso comando di CTRL+CLICK



Questo permette di selezionare più elementi disegnando un rettangoli, Stesso comando di SHIFT+CLICK

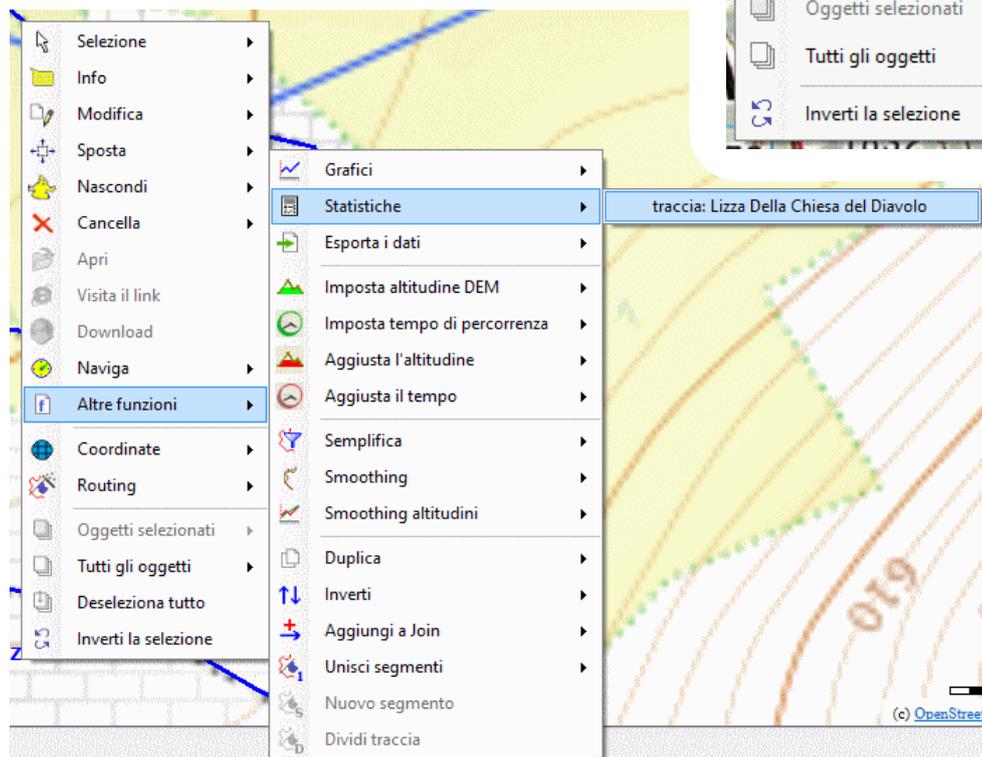


In questo caso si selezionano più elementi tracciando rettangoli successivi

13) Mappa: Nel menu di contesto è stata aggiunta la voce "Deseleziona tutto".

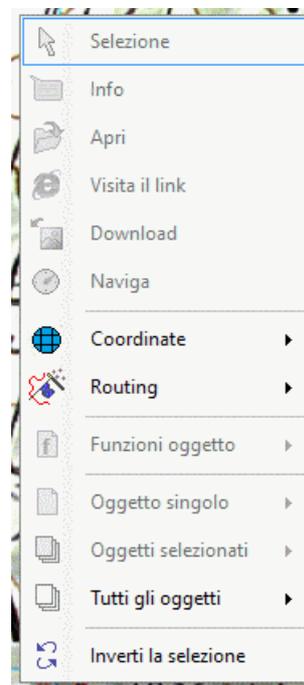
Nel menù contestuale della mappa è stata aggiunta la voce Deseleziona tutto per deselegionare rapidamente gli elementi e proseguire più spediti nel lavoro.

6) Statistiche traccia: Aggiunto menu di contesto "Seleziona traccia", "Trova inizio traccia sulle mappe aperte" e "Trova fine traccia sulle mappe aperte".

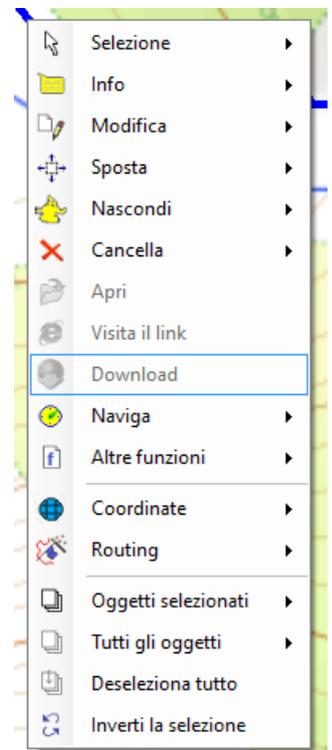


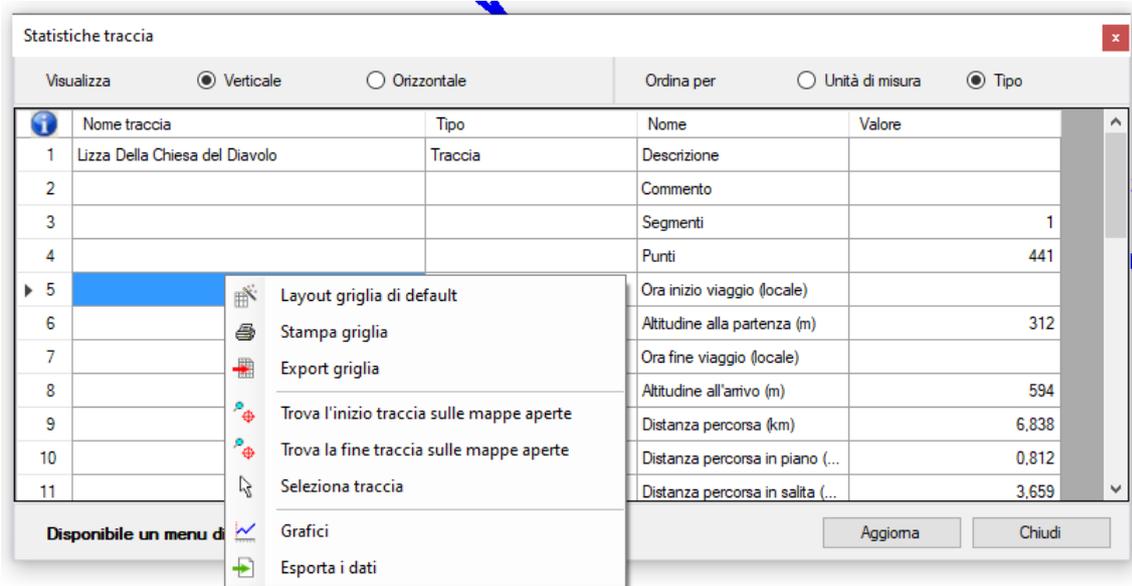
Dal menù conterstuale di una traccia si accede alle Statistiche.

Versione 14.10.0



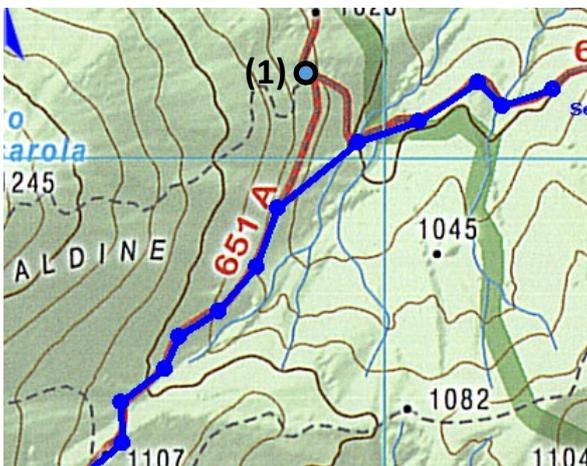
Versione 14.11.0





Il menù contestuale permette di accedere in modo immediato all'inizio ed alla fine della traccia.

7) Aggiunta punti a tracce, rotte, multipunti, linee e poligoni: i punti vengono aggiunti dopo il punto selezionato e non prima.

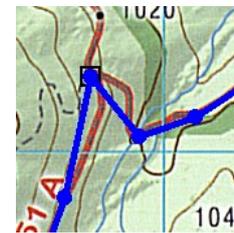


Supponiamo che dopo aver disegnato questa traccia e vogliamo correggerla facendola passare dal punto (1).

Per poterlo fare occorre procedere selezionando il punto traccia prima del segmento da modificare e poi clickando sul punto da generare.

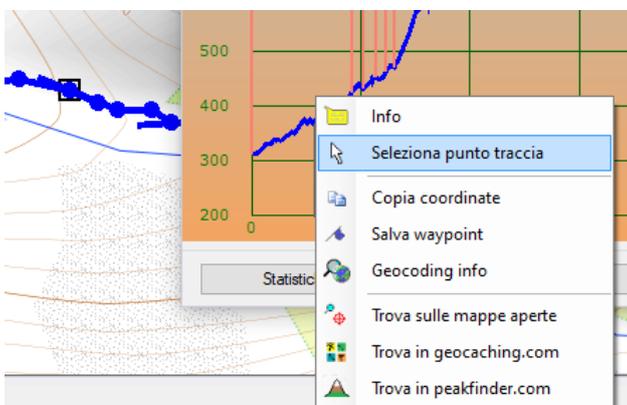
Sel. Punto

Click

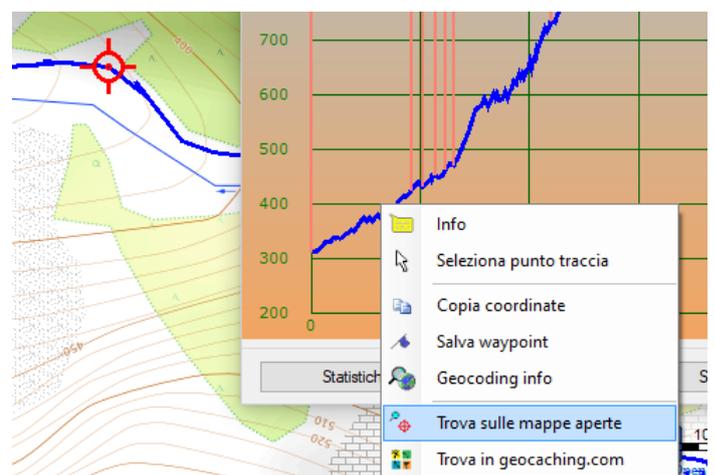


Con le versioni precedenti andava selezionato il punto seguente al segmento da modificare. Era sicuramente meno intuitivo.

5) Grafici traccia: Aggiunti menu di contesto "Seleziona punto traccia".



Una volta visualizzato un grafico di una traccia aprendo il menù contestuale su un punto è possibile selezionare il relativo punto sulla traccia stessa.



Invece il comando Trova sulle mappe aperte identificherà il punto in oggetto con il collimatore sulla mappa e lo centerà sullo schermo.



Note:

Okmap è un marchio di Gian Paolo Saliola, www.okmap.org

Foto in prima pagina ed a lato by [Simon Migaj](#) on [Unsplash](#)

Si ringrazia per eventuali segnalazioni di errori.

GLI STRUMENTI DI BASE PER ORIENTARSI IN AMBIENTE

Autore: Mauro Vannini

E-mail: info@mondogeo.com

URL: www.mondogeo.com



[Creative Commons Attribuzione - Condividi allo stesso modo 4.0 Internazionale](#)