

SIE HABEN ES IN DER HAND

HIGHLIGHTS

- Fernzugriff auf Ihre GIS-Daten
- GPS-basierte Felddatenerfassung
- Werkzeuge zum Digitalisieren oder Zeichnen
- Zuordnung von Attributdaten
- Effiziente Datenbereitstellung und -rückgabe
- Eigenes Paket-Format bettet alle Daten ein
- Keine Datenverbindung erforderlich



IHRE GLOBAL MAPPER KARTEN – IN MOBILE UND TABLET IMMER DABEI

Global Mapper Mobile ist eine leistungsstarke Anwendung für Remote-Mapping-Projekte mit iOS-Geräten. Die App ermöglicht, von Global Mapper exportierte Datensets mit in das Gelände zu nehmen, dort zu ergänzen und zu erweitern und anschließend wieder in die Desktop-Applikation zu übernehmen.

FERNZUGRIFF AUF ALL IHRE GEODATEN

In Verbindung mit der Desktop-Version von Global Mapper ist Global Mapper Mobile in der Lage, über 250 Formate von Raster- und Vektor-Geodaten ohne die Notwendigkeit einer kontinuierlichen Datenverbindung anzuzeigen.

GPS-FÄHIGE DATENERFASSUNG

Die On-Device-Datenerfassung erfolgt einfach und effizient mit vorkonfigurierten Sammelparametern. Tippen Sie einfach auf den Bildschirm oder erfassen automatisch Ihren aktuellen GPS-Standort. Mit dem Onscreen-Formular weisen Sie die gewünschten Attribute zu, Konsistenz und Genauigkeit wird dabei im Datenerfassungsprozess durch die Verwendung von Auswahllisten, Pflicht-Eingaben usw. gewährleistet.



Laden Sie Glocal Mapper Mobile kostenfrei aus dem App Store

www.bluemarblegeo.com/products/global-mapper-mobile.php



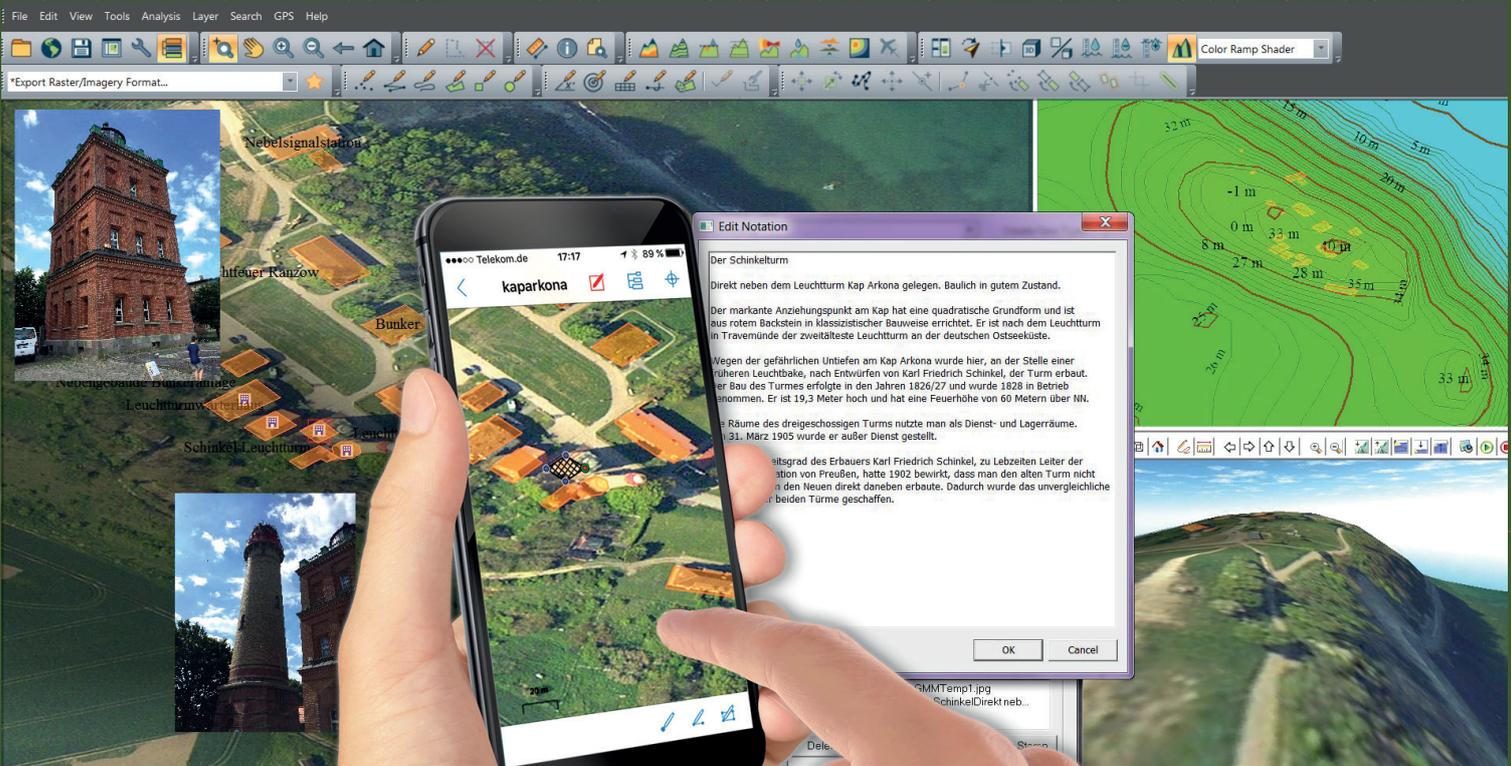
Blue Marble GEOGRAPHICS
Mind the gap between world and map



Vertriebspartner D/A/CH
www.globalmapper.de

22 Carriage Lane, Hallowell, ME, 04347 USA
+1.207.622.4622 | 800.616.2725 | info@bluemarblegeo.com
www.bluemarblegeo.com | Follow us    

screen & paper GmbH • Am Bergmoos 7a • D-85414 Kirchdorf
+49 (0)8166 99 55 92-0 • info@screen-paper.de



Aus Global Mapper überspielte Daten können mit der Global Mapper Mobile App im Gelände vielfältig ergänzt und in das GIS zurückgeführt werden.

Global Mapper Mobile ist derzeit kostenlos im App Store erhältlich und enthält einige Beispieldatensätze zur Start. Die Übertragung von Daten auf oder von der mobilen App erfordert eine lizenzierte Kopie von Global Mapper Version 17.2 oder neuer.

ON-DEVICE DIGITALISIERUNG

Neben der Erstellung von Wegpunkten oder Track-Dateien bietet Global Mapper Mobile eine vollständige Palette von Digitalisierungswerkzeugen zum manuellen Zeichnen von Linien, Punkten und Polygonen sowie zur Verwaltung der mit diesen Elementen verknüpften Attribute.

AUTOMATISCHES GEOTAGGING VON FOTOS

Global Mapper Mobile hilft bei der räumlichen Organisation von Fotos, die mit der im Gerät eingebauten Kamera aufgenommen wurden, indem sie direkt mit dem Standort der Aufnahme verknüpft werden – und mit exportiert werden können.

EFFIZIENZSTEIGERUNG IM MOBILEN EINSATZ

Global Mapper Mobile bietet zusammen mit der Desktop-Version der Software allen, die im mobilen Einsatz sind und die Arbeit von Ferndatenerfassung und -überprüfung erledigen, eine spürbare Verbesserung in der Bewältigung der täglichen Aufgaben. Durch seine umfangreiche Unterstützung und Kompatibilität mit allen gängigen räumlichen Datenbankformaten dient Global Mapper als Sprungbrett zwischen GIS-Infrastruktur und Feldbetrieb.

EINFACHE UND EFFIZIENTE DATENÜBERTRAGUNG

Die Übertragung von Daten zu und von der Anwendung wird effektiv mit der File Sharing Funktion in iTunes oder per E-Mail bewältigt. Mit diesen einfachen Prozeduren können Global-Mapper-Mobile-Package- (GMMP-) Dateien auf einem oder mehreren kompatiblen Geräten bereitgestellt werden. Bei der Rückkehr aus dem Feld werden die geänderten Dateien schnell in die Desktop-Version von Global Mapper hochgeladen, wo die Daten zusammengeführt, bearbeitet, analysiert und ggf. in einem von Dutzenden von unterstützten Formaten exportiert oder in eine räumliche Datenbank geschrieben werden können.

WARUM MOBILE?

Global Mapper Mobile ist eine perfekte Ergänzung zur Desktop-Version von Global Mapper und ein Muss für jeden, der Zugriff auf Karten und GIS-Daten im mobilen Einsatz benötigt.

Über den Datenabgleich in iTunes (oder einfach über E-Mail) werden die GMMP-Dateien übertragen. Im mobilen Gerät stehen verschiedene Funktionen zur Verfügung, u.a.:

- GPS-basierte Felddatenerfassung
- Automatische Erfassung von Tracks
- Editieren bestehender Objekte und Verändern der Attribute
- Digitalisierung von neuen Objekten (Punkt, Linie, Fläche) mit Attributierung inkl. Erfassung langer Beschreibungstexte
- Zuweisung von Fotos direkt zu bestehenden oder neuen Objekten über die eingebaute Kamera oder das Fotoarchiv des Geräts
- Export aller Ebenen und Objekte inklusive Fotos und Texten

INFORMATIONSQUELLEN

Kostenlose monatliche Webinare
Schulungen – öffentlich, online & kundenspezifisch
Anleitungen für erste Schritte
Akademische Lehrpläne
Social-Media-Usergroups