

Only german version available:

Bike GPS Mobile: Versionen

Die aktuellste Version der Navigationssoftware für das Mobiltelefon ist **Bike GPS Mobile 2.2.4**. Sie bietet eine umfassende Navigationsfunktionalität und im Vergleich zu den Vorgängerversionen eine neu überarbeitete Benutzerführung. 2.2.4 ermöglicht die kostenfreie, weltweite Unterstützung von topographischen Karten der OpenStreetMap Community (bis auf die Gebühren des Netzbetreibers für Datenübertragung). Mit der Software ist es möglich, das Telefon so zu konfigurieren, dass beim Starten der Trackansicht das entsprechende Kartenmaterial automatisch geladen wird. Die neue Version ermöglicht das Aufzeichnen von Tracks auf Basis eines Distanzintervalls (in Metern). Das umfangreiche [Handbuch für die Software Bike GPS Mobile 2.2.4 steht hier](#) zum Download bereit.

Version 2.2.4 ist kompatibel mit Mobiltelefonen mit integriertem GPS. Bei Handys ohne eingebauten GPS-Empfänger kommuniziert die Software via Bluetooth mit einer zusätzlichen GPS-Maus. Die Software Bike GPS Mobile 2.2.4 können Sie im [Bike GPS Online Shop](#) kaufen.

Im Folgenden sind die bislang veröffentlichten Versionen von Bike GPS mobile mit ihren jeweiligen Funktionen und den jeweiligen Verbesserungen und Erweiterungen nach jedem Relaunch aufgeführt:

### Version 2.0

- Erste veröffentlichte Version

### Version 2.0.1

- Pause für Track Aufzeichnung in den Track Settings
- Alle Positionsangaben für Länge- und Breitengrad in Grad/Minuten, Hemisphäre
- Menüpunkt Log zum Logging der Daten vom Bluetooth GPS Empfänger
- Allgemeine Fehlerbehebung

### Version 2.0.2

- Automatisches Wiederöffnen bei Verlust der Bluetooth Verbindung
- Taste 2 in der Track-Ansicht mit "Add Waypoint" belegt
- Meldungen bei keinem GPS Empfang sowie bei Verlust der Bluetooth Verbindung in den Navigationsansichten
- Voreingestelltes Dateisystem zum Import/Export ist die Multimedia- Speicherkarte

- Export nach Text für PC Programm Fugawi möglich
- Allgemeine Fehlerbehebung

### Version 2.0.3

- Bei alleiniger Trackaufzeichnung können je interner Datei bis zu 1000 Punkte aufgezeichnet werden. Automatisch angelegte weitere Dateien sind durchnummeriert
  - Export nach Kompass für Import in digitale Kompass Karten
  - Export nach Text (Fugawi), erweitert mit zusätzlichen Daten Datum, Uhrzeit, Geschwindigkeit etc.
- Delete Tracks Menüpunkte mit Vorabfrage
- Anpassungen an Bildschirmgrößen unter Settings in bestimmten Versionen
- Allgemeine Fehlerbehebungen

### Version 2.0.5

- Displaybeleuchtung kann permanent eingeschaltet werden (nicht bei BenQ-Siemens!)
- Beleuchtung wird bei Alarmierung von Wegpunkten automatisch eingeschaltet (nicht bei BenQ-Siemens!)
- Aufgezeichnete Trackdaten gehen auch bei Programmabbruch nicht verloren (z.B. Akku leer)
- Letzte Position wird für SMS Versand bei Verlust des GPS Empfangs gepuffert
- Nächster zu erreichender Wegpunkt wird gelb dargestellt
- Erweiterte Unterstützung der Bike GPS Touren (Tourbeschreibungen, Detaildaten, Höhenprofil etc.)
  - Integrierte Hilfefunktion
  - Allgemeine Fehlerbehebungen

### Version 2.0.6

- Allgemeine Fehlerbehebungen

### Version 2.0.7

- Test des Exports von GPS Tracks in das lokale Dateisystem des Mobiltelefons mittels Java Standard-Schnittstelle (JSR75) in den Demo-Versionen möglich.

### Version 2.0.8

- Verbesserte Fehlerbehandlung für vom GPS-Empfänger gesendete NMEA Rohdaten.

### Version 2.1.0

- Freies Verschieben (mit Hilfe der Tastaturwippe) und Zoomen der eigenen Position sowie der Trackdarstellung in der Trackansicht möglich. Die Höhenprofildarstellung wird bezüglich der gewählten Position automatisch aktualisiert.
- Taste 1 wechselt in der Trackansicht zwischen Navigationsmodus Trackdarstellung gedreht, Navigationsmodus Trackdarstellung eingenordet und Verschiebemode Trackdarstellung eingenordet.
- Deutsche und englische Sprachunterstützung
- Textexport (für Fugawi PC-Programm) in Form von separaten Dateien für Track und Route (Wegpunkte)
- Export von Dateien im GPX-Format (allg. GPS Austauschformat) mit Track- und Wegpunkten
- Die Bluetooth Adresse des Mobiltelefons wird unter Einstellungen->Verbindung (Settings-> Connection) angezeigt.
- Allgemeine Fehlerbehebungen

### Version 2.1.1

- Allgemeine Fehlerbehebungen

### Version 2.1.2

- Lichtkontrolle auch auf Sony Ericsson Mobiltelefonen möglich
- Lichtkontrolle auch auf BenQ-Siemens Mobiltelefonen möglich
- Verschiebemode zur Betrachtung von Touren/Tracks kann auch aktiviert werden, wenn GPS-Empfänger keine Position ermitteln kann (z.B. in Gebäuden).
- Allgemeine Fehlerbehebungen

### Version 2.1.4

- Lichtkontrolle kann dauerhaft abgespeichert werden
- Funktion zum Export von allen Trackaufzeichnungen ins Dateisystem
- Feinere Abstufung der Skalierung in der Trackansicht (in 100m Schritten) verfügbar
- Allgemeine Fehlerbehebungen

### Version 2.1.5

- Laden von positionsbezogenen Satellitenbildern in Form von rasterbasierten Ausschnitten (Kacheln) über eine Internetverbindung.
- Verfügbar für zwei unterschiedliche Zoomstufen (28,5m und 15m pro Pixel) und für einen

begrenzten geografischen Raum (zentraler Alpenraum).

- Allgemeine Fehlerbehebungen

### Version 2.1.6

- Verbesserte Behandlung von fehlerhaften vom GPS-Empfänger gesendeten Daten
- Wegpunkte können zur Verfolgung per Luftlinie ausgewählt werden. Zurückschalten in Verfolgung "along the track" jederzeit möglich
- Prefixpfad (z.B. "Other/") für Zugriff auf das Dateisystem ist konfigurierbar. Notwendig für bestimmte Sony Ericsson-Mobiltelefone wie K320, M600, P990, die nur ins Verzeichnis "Other/" einen Dateizugriff erlauben
- Navigation auf positionsbezogenen Satellitenbildern (rasterbasierte Kachelaus-schnitte) im eingenordeten Modus möglich
- Das Nachladen von benötigten Kacheln erfolgt im Navigationmodus und im Verschiebemodus vollautomatisch
- Über das mobile Netzwerk geladenen Kartenkacheln werden im lokalen Dateisystem gecacht. Bei lokal im Cache gespeicherten Kartenmaterial kann OHNE Netzwerk (keine kostenpflichtige Datenübertragung mehr notwendig) navigiert werden
- Kostenloses Live Tracking (bis auf geringe Datenübertragung von Positionsdaten über das mobile Netzwerk) über Partnerwebsite [www.trackingobjects.de](http://www.trackingobjects.de). Dritte können Bewegungen "live" im Internet auf Kartenmaterial mitbeobachten. Tracks auf TrackingObjects können exportiert oder für alle Benutzer freigeschaltet werden
- Allgemeine Fehlerbehebungen

### Version 2.1.7

- Lokales Zoomen von geladenen Kartenkacheln, hierdurch verbesserte Einsatzmöglichkeiten der Karten bei der Navigation
- Allgemeine Fehlerbehebungen

### Version 2.1.8

- Import von GPX-basierten GPS-Track- und Wegpunktdaten (nur mit Lizenzschlüssel möglich)
- Import von LOC-basierten Wegpunktdaten z.B. für Geocaches (nur mit Lizenzschlüssel möglich)
- Trackdarstellung mit Richtungsangabe entlang des Trackverlaufs
- Allgemeine Fehlerbehebungen

### Version 2.1.9

- Verbesserte Darstellung der Tracklinien und der eigenen Position

- Allgemeine Fehlerbehebungen

### Version 2.2.0

- Unterstützung von hochwertigen, topografi-schen Karten des Landesvermessungsamtes Bayern (Lizenz 1327/08)
- Allgemeine Fehlerbehebungen

### Version 2.2.1

- Unterstützung von hochwertigen, topografi-schen Karten des Kompass Verlags, Österreich
- Allgemeine Fehlerbehebungen

### Version 2.2.4

- neu überarbeitete Benutzerführung für Bike GPS Mobile
- kostenfreie, weltweite Unterstützung von topographischen Karten der OpenStreetMap Community (bis auf die Gebühren des Netzbetreibers für Datenübertragung)
- automatisches Laden von Kartenmaterial beim Start der Trackansicht (konfigurierbar)
- Aufzeichnen von Tracks auf Basis eines Distanzintervalls (in Metern) möglich
- bei Mobiltelefonen mit internem GPS kann Bluetooth nach Inbetriebnahme von Bike GPS Mobile abgeschaltet bleiben
- allgemeine Fehlerbehebungen

Antworten auf häufig gestellte Fragen finden Sie in unseren [Frequently Asked Questions](#) .