

# Table of Contents

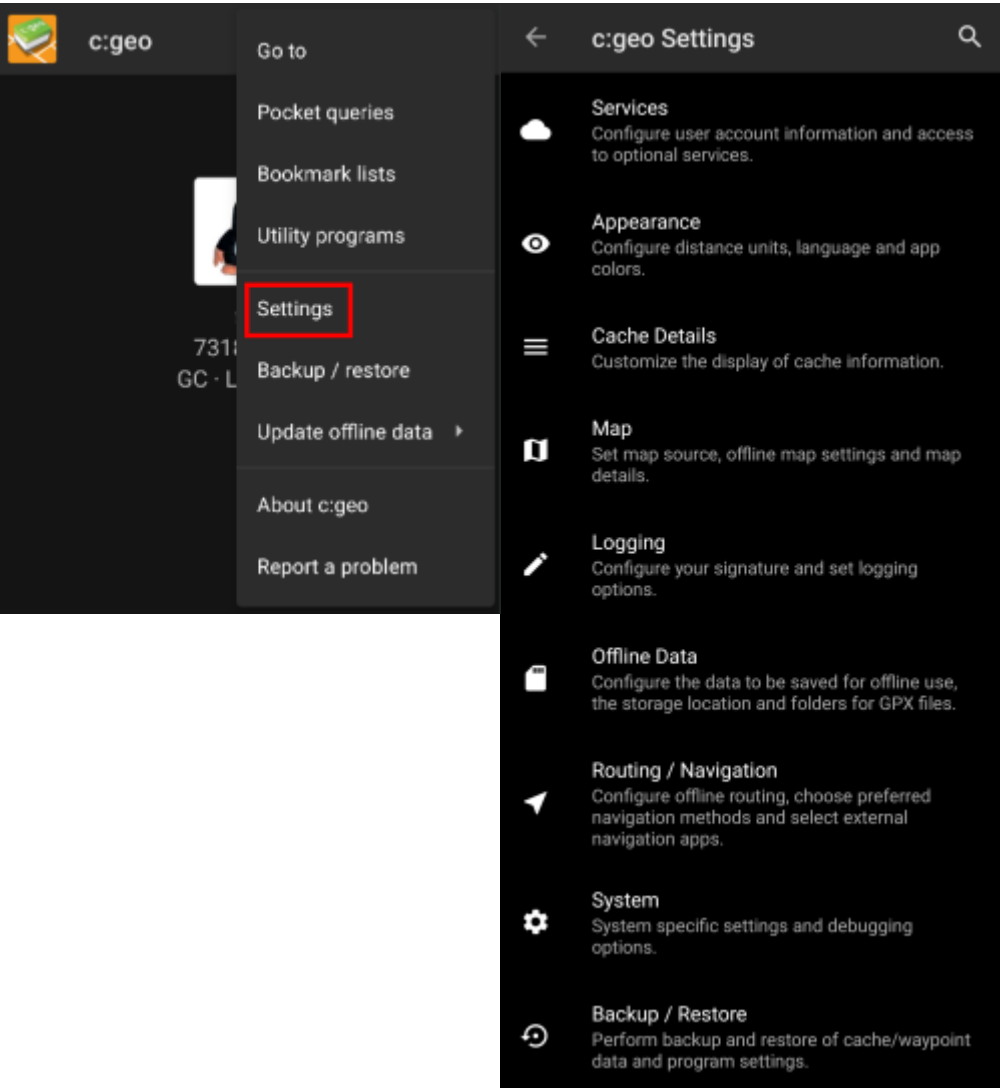
<b>c:geo Einstellungen</b>	2
<b>Dienste</b>	3
Geocaching	3
Soziale Medien	5
Andere Einstellungen	6
<b>Erscheinungsbild</b>	7
<b>Cache-Details</b>	8
<b>Karte</b>	10
Kartendaten	10
Karteninhalt	12
Annäherungsbenachrichtigung	14
Mapsforge API	15
<b>Loggen</b>	15
Signatur	15
Platzhalter	16
Andere Log-Optionen	17
<b>Offline-Daten</b>	18
Allgemein	18
GPX	18
Datenbank und Geocache-Daten	19
Wartung	20
<b>Navigation</b>	21
<b>System</b>	22
Positionierung & Orientierung	22
Beschleunigung & Fehlersuche	24
<b>Sichern / Wiederherstellen</b>	25
Caches / Wegpunkte sichern	25
Sichern der Programmeinstellungen	26

# c:geo Einstellungen



Die folgenden Seiten beschreiben die Funktionen des Einstellungsmenüs von c:geo.

Du kannst auf die Einstellungen zugreifen, indem du auf die Menüschaftfläche (Drei-Punkt-Symbol) oben rechts im Hauptmenü klickst und dort **Einstellungen** auswählst:



In diesem Menü findest du die folgenden Kategorien, welche weiter unten im Detail beschrieben werden:

Symbol	Menüeintrag	Inhalt
	Dienste	Konfiguriere die Geocaching-Dienste, die du nutzen möchtest, bearbeite die Nutzerinformationen und greife auf zusätzliche Dienste wie z.B. <a href="#">GCVote</a> oder <a href="#">send2cgeo</a> zu.
	Erscheinungsbild	Einstellungen für Entfernungseinheiten, Sprache, Farbe der App.

Symbol	Menüeintrag	Inhalt
	<a href="#">Cache-Details</a>	Passe die Anzeige von Cacheinformationen an und blende bestimmte Caches aus.
	<a href="#">Karte</a>	Konfiguriere die Kartenquellen, Verzeichnisse für Offline-Karten und stelle Offline-Karten und Kartendetails ein.
	<a href="#">Loggen</a>	Passe Log-Optionen an und erstelle oder bearbeite deine Log-Signatur.
	<a href="#">Offline-Daten</a>	Konfiguriere die Daten, die für Offlinenutzung gespeichert werden, den Speicherort und die Verzeichnisse für GPX-Dateien.
	<a href="#">Navigation</a>	Wähle deine Standardnavigation und stelle die Nutzung anderer externer Navigationstools ein.
	<a href="#">System</a>	Konfiguriere Verzeichnisse und andere Systemeinstellungen.
	<a href="#">Sichern / Wiederherstellen</a>	Sichern und Wiederherstellen von Cache- und Wegpunkt-Daten und Einstellungen.

## Dienste

## Geocaching



Im ersten Bereich der Diensteeinstellungen kannst du die Verbindung zu den unterschiedlichen unterstützten Geocaching-Diensten konfigurieren. Aktuell unterstützt c:geo die folgenden Geocaching-Dienste:

Dienst	Beschreibung
<a href="#">geocaching.com</a>	Die derzeit größte kommerzielle Geocaching-Plattform mit weltweit versteckten Geocaches
<a href="#">Opencaching Deutschland</a>	Eine quelloffene und freie Geocaching-Plattform mit weltweiten Geocaches mit Fokus auf Deutschland, Österreich, Schweiz, Italien und Spanien
<a href="#">Opencaching Polen</a>	Eine quelloffene und freie Geocaching-Plattform für Geocaches in Polen
<a href="#">Opencaching Niederlande</a>	Eine quelloffene und freie Geocaching-Plattform für Geocaches in den Niederlanden
<a href="#">Opencaching USA</a>	Eine quelloffene und freie Geocaching-Plattform für Geocaches in den Vereinigten Staaten von Amerika
<a href="#">Opencaching Rumänien</a>	Eine quelloffene und freie Geocaching-Plattform für Geocaches in Rumänien
<a href="#">Opencaching UK</a>	Eine quelloffene und freie Geocaching-Plattform für Geocaches im Vereinigten Königreich
<a href="#">extremcaching.com</a>	Eine privat betriebene Geocaching-Plattform mit Fokus auf Geocaches mit hohen Geländewertungen im deutschsprachigen Raum
<a href="#">Geocaching Russland</a>	Eine privat betriebene Geocaching-Plattform für Geocaches in Russland



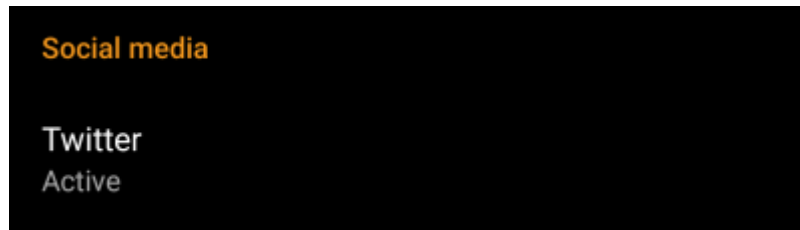
Eine detaillierte Beschreibung der Authentisierungs-Prozedur für diese Geocaching-Dienste findest du in [Erste Schritte mit c:geo](#).

Des weiteren kannst du das Dienste-Menü zur Konfiguration weiterer zusätzlicher Dienst nutzen, die danach in

c:geo zur Verfügung stehen:

Dienst	Beschreibung
<a href="#">GCVote</a>	Eine Plattform zur Qualitätsbewertung von Geocaches
<a href="#">GeoKrety</a>	Eine alternative Plattform für Trackables
<a href="#">Send2cgeo</a>	Bietet ein Browser-Skript um Geocaches mit einem Klick von der Geocaching-Webseite auf deinem PC nach c:geo zu importieren. Schau dir für weitere Informationen die Webseite von send2cgeo an.

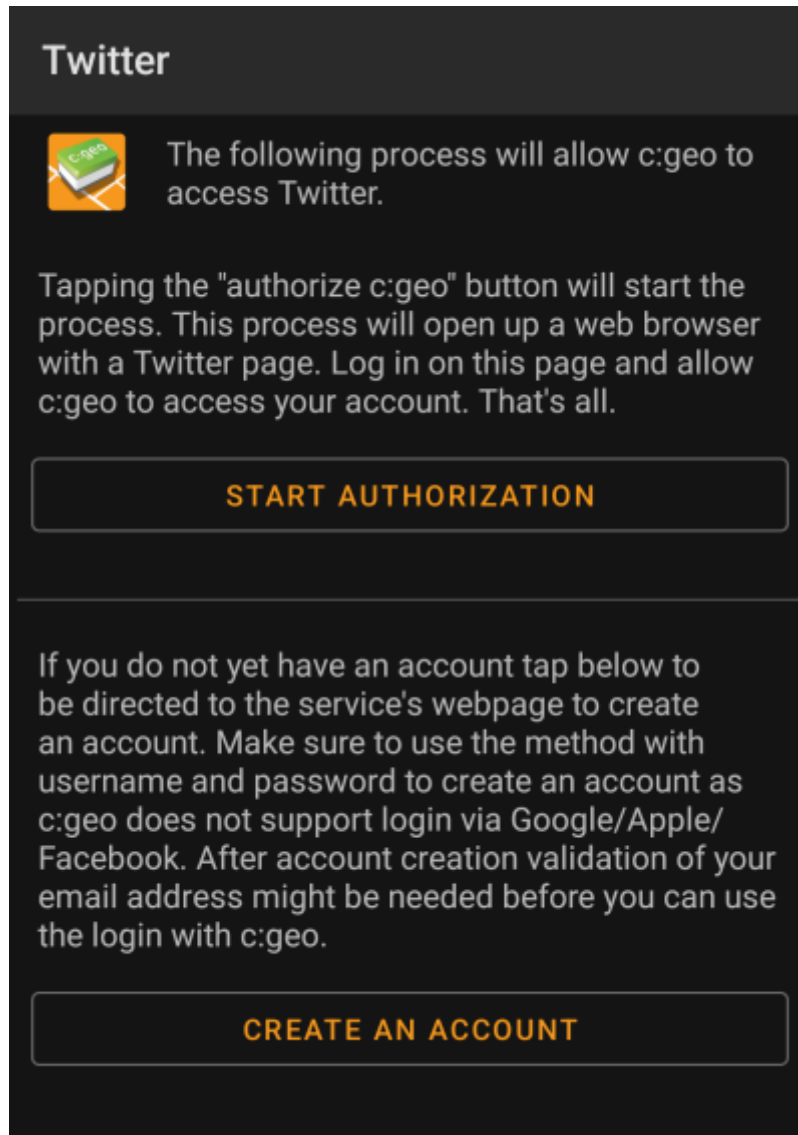
## Soziale Medien



Du kannst c:geo autorisieren bei jedem Cache- oder Trackable-Log auf [Twitter](#) zu posten. Nachdem du auf die Twitter-Schaltfläche geklickt hast, wird der Autorisierungs-Bildschirm angezeigt:



Um Twitter zu autorisieren, aktiviere den Dienst und klicke auf [c:geo autorisieren](#). Unterhalb der Autorisierungs-Schaltfläche kannst du die Vorlagen anpassen, welche für das Posten auf Twitter verwendet werden. Diese Vorlagen nutzen die selben [Platzhalter](#), welche auch in der [Log-Signatur](#) verwendet werden.



Klicke im nächsten Bildschirm auf **Starte Autorisierung** um die Twitter-WEBseite zu öffnen, wo du dich zuerst mit deinem Benutzernamen und Kennwort anmelden musst, und danach c:geo die Erlaubnis zu geben in deinem Namen auf Twitter zu posten.



Momentan unterstützt c:geo nur Twitter als soziales Netzwerk. Da das Entwickler-Team nur begrenzte Ressourcen hat, fokussieren wir uns auf neue Geocaching-Features und haben keine Pläne eine Facebook-Verbindung in c:geo zu integrieren.

Dennoch gibt es einen Weg auf Facebook zu posten, wenn du bereits Twitter-Nutzer bist, da du Twitter mit Facebook verknüpfen kannst. Wenn du dies machst, werden alle Tweets auch auf Facebook gepostet (inklusive der c:geo-Tweets).

Mehr Informationen dazu findest du auf der [Twitter-Support Webseite](#).

## Andere Einstellungen




Menüeintrag	Beschreibung
Android-Browser	Aus Kompatibilitätsgründen wird sich c:geo beim Zugriff auf die Dienste normalerweise als PC-Webbrowser identifizieren. Da jedoch einige Anbieter von Mobilfunknetzen es nicht gestatten die Internetverbindung mit einem PC zu nutzen, könnten sie den Datenverkehr blockieren, der scheinbar an einen PC geht, und damit Probleme in c:geo verursachen. In diesem Fall funktionieren einige Dienste nicht, oder du kannst dich nicht mal anmelden. Wenn diese Einstellung aktiviert ist, identifiziert sich c:geo als mobiler Android-Browser, was die Probleme beheben sollte. Wir empfehlen die Einstellung nur zu aktivieren, wenn Probleme vorhanden sind.

## Erscheinungsbild

In diesem Menü kannst du einige grundlegende Einstellungen zum Erscheinungsbild von c:geo vornehmen.





Menüeintrag	Beschreibung
Helle Oberfläche	Wenn aktiviert nutzt c:geo schwarze Schrift auf weißem Hintergrund anstatt der normalen weißen Schrift auf schwarzem Hintergrund.(Standard: Deaktiviert)
Ort statt Koordinaten	Wenn aktiviert nutzt c:geo ein Dienst für umgekehrtes Geocoding um statt der aktuellen Koordinaten die Stadt/Region in der unteren Zeile des Hauptbildschirms anzuzeigen. (Standard: Aktiviert)
Logs ohne Farben	Nach Aktivieren dieser Einstellung werden alle Logeinträge ohne benutzerdefinierte Farben angezeigt um die Lesbarkeit zu verbessern. (Standard: Deaktiviert)
Auf Englisch	<div><p>Diese Einstellung zwingt c:geo Englisch statt deiner Telefonsprache für die Benutzerschnittstelle zu verwenden. Dies kann hilfreich sein, wenn du Verständnisprobleme aufgrund von falschen Übersetzungen in deiner Sprache in c:geo hast. Nach einer Änderung der Option ist ein Neustart von c:geo notwendig.(Standard: Deaktiviert)</p><div> Beachte bitte, dass bei Aktivierung dieser Option auch alle Datumformate im US-Format (Monat/Tag/Jahr) angezeigt werden.</div></div>
Imperiale Einheiten	Nach Aktivieren dieser Option wird c:geo imperiale Einheiten (Meilen/Fuß) anstelle von metrischen Einheiten (Meter/Kilometer) in allen Ansichten verwenden. (Standard: Aktiviert (für die Sprache en-us), Deaktiviert (für alle anderen Sprachen)

## Cache-Details



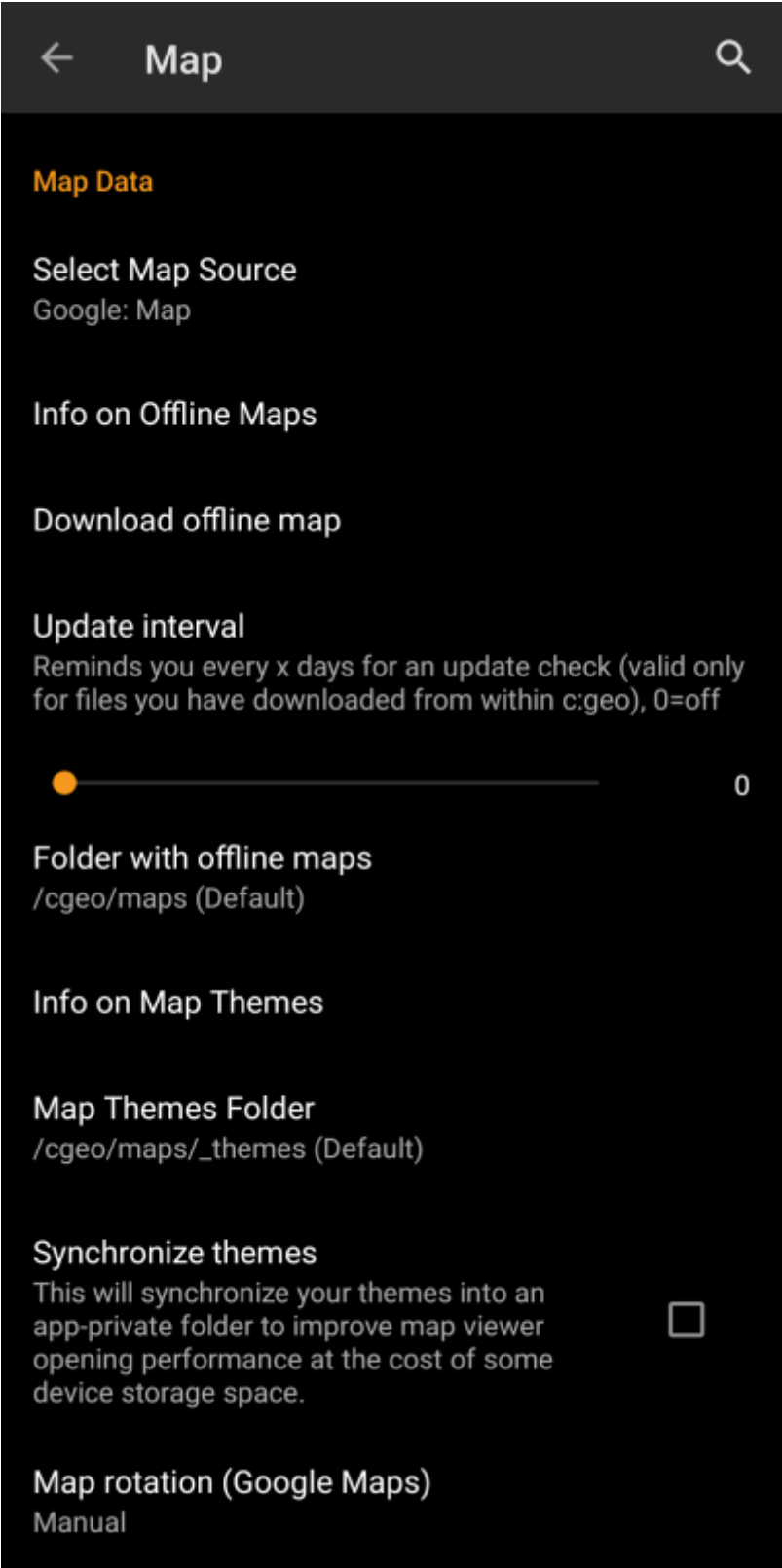


Menüeintrag	Beschreibung
Eigene und Logs von Freunden anzeigen	Nack Aktivieren dieser Option wird eine zusätzliche Logbuchseite angezeigt, die alle deine eigenen Logs und die Logs deiner Geocaching-Freunde (basierend auf der Freunde-Funktion von geocaching.com) anzeigt. (Standard: Aktiviert)
Zuletzt genutzte Seite	Wenn die Option deaktiviert ist, öffnen sich die Cache-Details immer mit der Seite Details. Wenn die Funktion aktiviert ist, merkt sich c:geo die zuletzt geöffnete Seite und öffnet diese Seite zuerst beim Öffnen der Cache-Details (z.B. Wegpunkte). (Standard: Deaktiviert)
Richtung zum Cache	<div><p>Diese Funktion zeigt kleine Richtungspfeile in den Cachelisten mit der Richtung zum Cache basierend auf deiner Telefonausrichtung, die dir einen groben Anhaltspunkt geben, in welche Richtung der Cache gelegen ist. Während diese Funktion dir helfen kann herauszufinden ob ein Cache z.B. vor oder hinter dir ist, ist diese Funktion nicht dazu gedacht andere Navigationsmethoden in c:geo zu ersetzen. (Standard: Aktiviert)</p><div><div>Beachte bitte, dass für Basis-Mitglieder in Suchergebnissen nur statische Bilder von Richtungspfeilen angezeigt werden, die sich nicht bewegen.</div></div></div>


Menüeintrag	Beschreibung
Eigene und gefundene Caches	<p>Nach Aktivierung dieser Funktion werden alle selbst versteckten und gefundenen Caches in allen Online-Funktionen von c:geo ausgeblendet. Eigene und versteckte Caches werden allerdings weiterhin in den gespeicherten Cachelisten angezeigt.</p> <div><p>Das Ausblenden von eigenen und gefundenen Caches könnte auf der Live-Karte nicht immer zu 100% funktionieren, da es hier technische Einschränkungen gibt. Hereinzoomen hilft das Problem zu vermeiden.</p></div>
Deaktivierte Caches	<p>Dies blendet temporär nicht verfügbare Caches in allen Online-Funktionen von c:geo aus. Deaktivierte Caches werden allerdings weiterhin in deinen gespeicherten Cachelisten angezeigt.</p> <div><p>Das Ausblenden von deaktivierten Caches könnte auf der Live-Karte nicht immer zu 100% funktionieren, da es hier technische Einschränkungen gibt. Hereinzoomen hilft das Problem zu vermeiden.</p></div>

## Karte

### Kartendaten



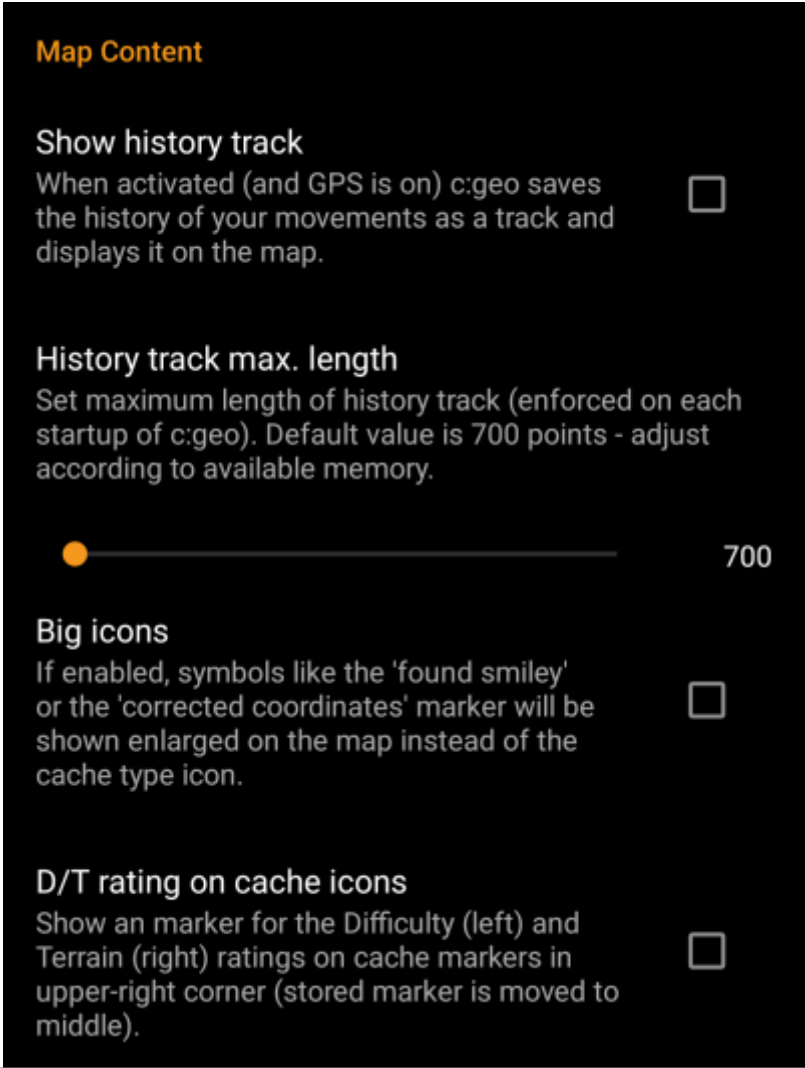
Menüeintrag	Beschreibung
Kartenquelle wählen	Dies erlaubt dir die Karte festzulegen, welche in allen Kartenfunktionen von c:geo genutzt werden soll. Die Auswahl enthält sowohl alle verfügbaren Online-Karten als auch die Offline-Kartendateien, die in deinem Offline-Kartenverzeichnis gefunden wurden. Du kannst diese Einstellung auch direkt auf der Live-Karte durch Anklicken des Kartensymbols und Auswahl einer anderen <a href="#">Kartenquelle</a> ändern.
Info zu Offline-Karten	Dieser Infoeintrag enthält detaillierte Informationen über die unterstützten <a href="#">Offline-Karten</a> und einen Link zu unserer <a href="#">FAQ</a> .


Menüeintrag	Beschreibung
Verzeichnis mit Offline-Karten	<p>Hier kannst du das Verzeichnis konfigurieren, welches deine Mapsforge <a href="#">Offline-Karten</a> enthält.</p> <p> Es ist möglich, dass der automatische Scan nicht alle Verzeichnisse oder Speichermedien durchsuchen kann. Wenn dein Kartenverzeichnis nicht automatisch gefunden wird, nutze bitte die Schaltfläche <a href="#">Verzeichnis</a> wählen, welche nach Abschluss des Scans angezeigt wird.</p>
Info zu Karten-Themes	Dieser Infoeintrag enthält detaillierte Informationen über die unterstützten Karten-Themen und einen Link zu unserer <a href="#">FAQ</a> .
Karten-Themes-Verzeichnis	Hier kannst du das Verzeichnis konfigurieren, welches deine Karten-Themes enthält.
Textgröße anpassen	Diese Option erlaubt es die Textkennzeichnungen auf deinen Offline-Karten abhängig von deiner Bildschirmauflösung zu skalieren. Eine Aktivierung hilft dabei, den Text auf den Karten bei Geräten mit hoher Bildschirmauflösung besser lesbar zu machen. (Standard: Aktiviert)



Du erfährst mehr über die c:geo Offline-Karten auf der Seite [Offline-Caching](#)!

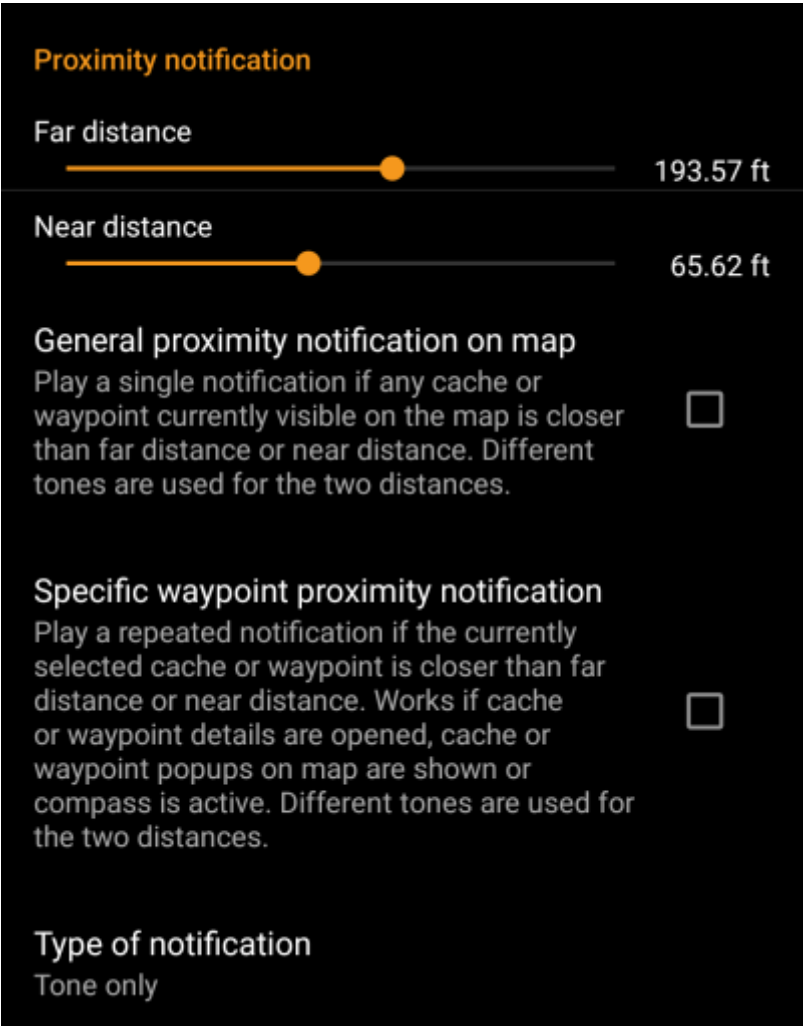
## Karteninhalt



Menüeintrag	Beschreibung
Wegpunkte zeigen	Hier kannst du die Begrenzung für die Anzeige von Wegpunkten (gespeicherter) Caches auf der Karte einstellen. Wenn weniger als die gewählte Anzahl von Caches auf der Karte sichtbar sind, werden ihre Wegpunkte zusätzlich angezeigt. (Standard: 20)
Zeige Richtungslinie	Ein Aktivieren dieser Funktion zeigt eine Richtungslinie (oder eine Route, wenn Routingoptionen installiert sind) auf der Karte zwischen deiner Position und der Position des Navigationsziels. Du aktivierst diese Richtungslinie durch Öffnen einer Karte für einen einzelnen Cache oder durch Auswahl eines Caches auf der Live-Karte und Aktivierung der Linie im Pop-up-Fenster des Caches (die zweite Möglichkeit wird derzeit nur bei Offline-Karten unterstützt). (Standard: Aktiviert)
Zeige Spur	Mit dieser Option kannst du eine Spur aktivieren, die deine Positionshistorie (deine Bewegung) auf der Karte anzeigt. (Standard: Deaktiviert)
	 Beachte bitte, dass dies weder eine Aufzeichnung des Tracks noch eine permanente Spur ist. Sie ist nur genau so lange du die Karte nutzt und GPS aktiviert ist und wird Lücken haben, sobald du dein Gerät abschaltest oder GPS deaktivierst. Wenn du eine zuverlässige Aufzeichnung deines Tracks haben möchtest, solltest du lieber eine spezialisierte App dafür nutzen.
Spurfarbe	Hier kannst du die Farbe der Spur auf der Karten auswählen. Grau, Blau und Grün sind je nach persönlicher Vorliebe einstellbar. (Standard: Blau)

Menüeintrag	Beschreibung
Berechne Route	Mit dieser Einstellung kannst du die maximale Entfernung setzen, bis zu der eine Route zwischen deiner Position und dem gewählten Cache berechnet und auf der Karte angezeigt wird. Um den Wert festzulegen, kannst du entweder den Schieberegler nutzen oder auf die Zahl klicken und einen neuen Wert festlegen. (Standard: 10km) <div><div><div>!</div></div><div>Zur Nutzung dieser Funktion muss die <a href="#">Brouter-App</a> auf deinem Gerät installiert sein.</div></div>
Zeige Entfernung in Luftlinie	Wenn diese Option aktiviert ist, wird bei aktiver Wegführung zusätzlich zur geführten Entfernung auch die Luftlinien-Entfernung angezeigt. (Standard: Deaktiviert)

Annäherungsbenachrichtigung



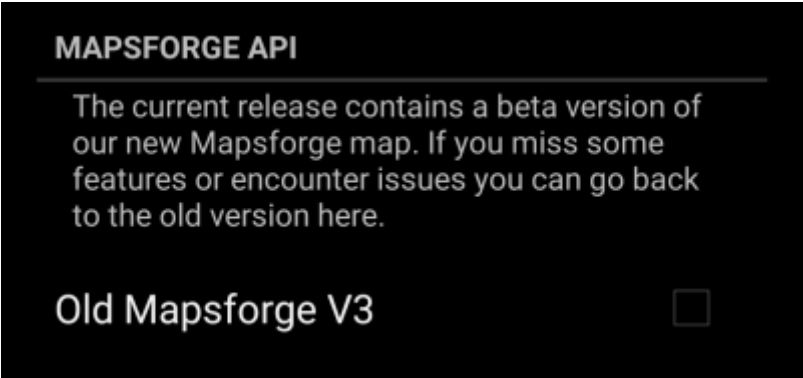
Menüeintrag	Beschreibung
Weite Entfernung	Definiert die weite Entfernung für die Annäherungsbenachrichtigung. Um den Wert festzulegen, kannst du entweder den Schieberegler nutzen oder auf die Zahl klicken und einen neuen Wert festlegen.
Nahe Entfernung	Definiert die nahe Entfernung für die Annäherungsbenachrichtigung. Um den Wert festzulegen, kannst du entweder den Schieberegler nutzen oder auf die Zahl klicken und einen neuen Wert festlegen.
Allgemeine Benachrichtigung auf der Karte	Ist diese Funktion aktiviert, wird ein einzelner Benachrichtigungston wiedergegeben, wenn irgendein Cache oder Wegpunkt auf der Karte näher als die weite oder nahe Entfernung kommt. Beim Erreichen der weiten Entfernung wird ein einzelner Ton wiedergegeben, bei Erreichen der nahen Entfernung wird ein dreifacher Ton wiedergegeben. (Standard: Deaktiviert)

Menüeintrag	Beschreibung
Spezielle Benachrichtigung für Wegpunkte	Ist diese Funktion aktiviert, wird ein wiederkehrender Benachrichtigungston wiedergegeben, wenn der aktuell ausgewählte Cache oder Wegpunkt näher als die weite oder nahe Entfernung kommt. Dies funktioniert wenn ein Cache oder Wegpunkt ausgewählt ist, ein Cache- oder Wegpunkt-Popup auf der Karte angezeigt wird oder der Kompass aktiv ist. Beim Erreichen der weiten Entfernung wird ein einzelner Ton wiedergegeben, bei Erreichen der nahen Entfernung wird ein dreifacher Ton wiedergegeben. <i>(Standard: Deaktiviert)</i>



Abhängig von der Android-Version und den Stromspareinstellungen deines Gerätes kann es passieren, dass die Annäherungsbenachrichtigung nicht mehr funktioniert wenn du den Bildschirm deines Gerätes abschaltest. Bitte schau in deine Geräteeinstellungen um dieses Problem zu lösen. Wir untersuchen derzeit auch, wie dieses Verhalten verbessert werden kann um Hintergrund-Benachrichtigungen zu ermöglichen.

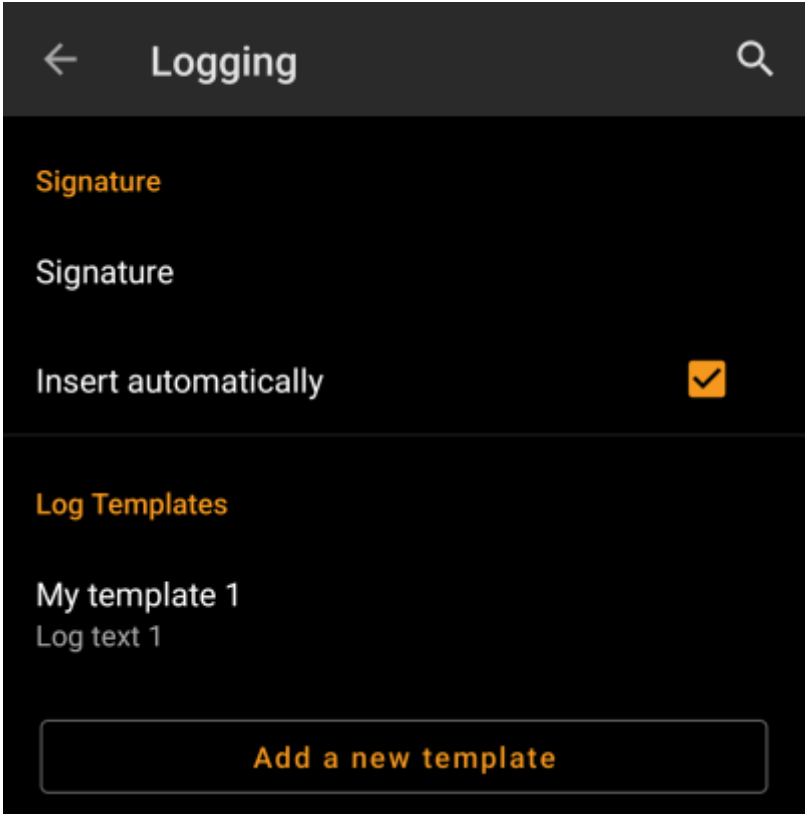
Mapsforge API



Menüeintrag	Beschreibung
Alte Mapsforge V3	Seit Juni 2018 unterstützt c:geo eine neuere Version der Mapsforge-Bibliothek. Da sich einige Funktionen dieser neuen Bibliothek noch in der Entwicklung befinden, kannst du bei Bedarf durch Aktivieren dieser Funktion zur alten Mapsforge-Bibliothek V3 zurück wechseln. Wir empfehlen jedoch wärmstens die neuen Bibliotheken zu nutzen, da hier mehr Offline-Karte unterstützt werden und die Leistung allgemein besser ist. <i>(Standard: Deaktiviert)</i>

Loggen

Signatur




Menüeintrag	Beschreibung
Signatur	Das Anklicken dieses Eintrags öffnet ein Textfenster, in dem du deine benutzerdefinierte Signatur festlegen kannst, die an jedes Log, welches du mit c:geo schreibst, angehängen werden kann. Im Editor kannst du auf Platzhalter einfügen klicken, um eine Liste der möglichen Platzhalter (siehe Tabelle unten) anzuzeigen, die du in deiner Vorlage nutzen kannst.
Automatisch einfügen	Wenn diese Funktion aktiviert ist, wird deine benutzerdefinierte Signatur automatisch in den Logtext eingefügt, wenn du ein Log mit c:geo schreibst. Wenn die Funktion deaktiviert ist, kannst du die benutzerdefinierte Signatur bei Bedarf einfügen, indem du während des Schreibens des Logs + und Signatur auswählst. (Standard: Deaktiviert)

Platzhalter

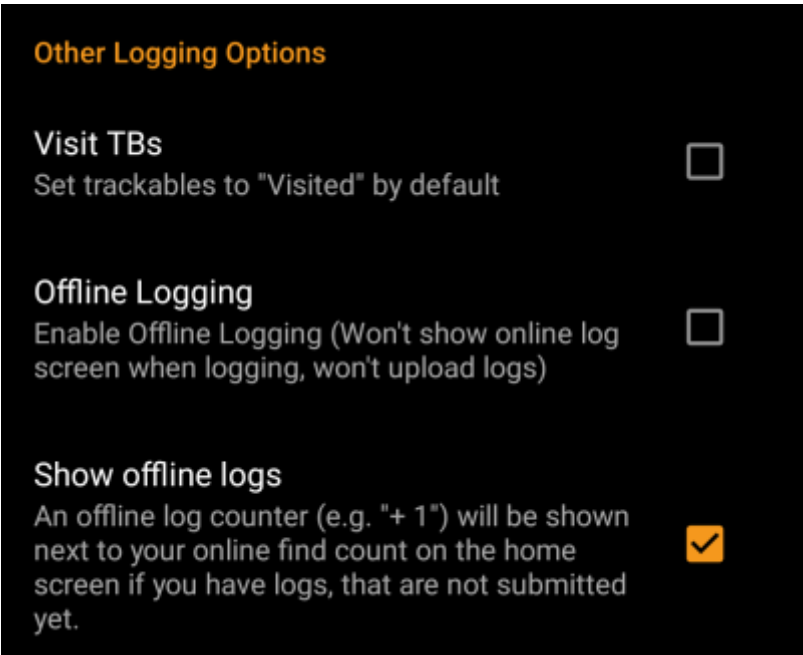
Für das Erstellen deiner benutzerdefinierten Signatur kannst du verschiedene Platzhalter verwenden, welche später bei der Benutzung der Signatur gefüllt werden:

Name des Platzhalters	Beschreibung	Beispiel
[DATE]	Das aktuelle Datum zum Zeitpunkt der Logerstellung. Das Datumsformat folgt deinen globalen Telefoneinstellungen.	4. Juni 2018
[TIME]	Die aktuelle Uhrzeit zum Zeitpunkt der Logerstellung. Das Uhrzeitformat folgt deinen globalen Telefoneinstellungen.	14:50
[DATETIME]	Kombination von [DATE] und [TIME] wie oben beschrieben.	4. Juni 2018 14:50
[USER]	Dein Geocaching-Benutzername von der Geocaching-Plattform zu der der geloggte Cache gehört.	My username




Name des Platzhalters	Beschreibung	Beispiel
[NUMBER]	<div>Deine aktuelle Anzahl an Geocache-Funden von der Geocaching-Plattform, zu der der geloggte Cache gehört, erhöht um 1, damit dies die Fundnummer des gerade zu loggenden Caches angibt.</div> <div> Beachte bitte, dass dieser Platzhalter beim Offline-Loggen nicht zuverlässig funktionieren wird. Eine manuelle Bearbeitung ist in diesem Fall eventuell notwendig.</div>	4853
[OWNER]	Der Geocaching-Benutzername des Owners des Caches, der gerade geloggt wird.	SuperOwner
[NAME]	Der Titel des Caches, der gerade geloggt wird.	My first hide
[DIFFICULTY]	Die Schwierigkeitswertung (D) des Caches, der gerade geloggt wird.	D2,5
[TERRAIN]	Die Geländewertung (T) des Caches, der gerade geloggt wird.	T4,0
[SIZE]	Die Größeninformation des Caches, der gerade geloggt wird.	Large
[URL]	Die URL des Caches, der gerade geloggt wird.	<a href="http://coord.info/GC77">http://coord.info/GC77</a>
[LOG]	Dieser Platzhalter fügt den gesamten Logtext ein, was offensichtlich für die Nutzung in einer Logsignatur keinen Sinn macht. Es macht allerdings Sinn, wenn sie in der <a href="#">Twitter Vorlage</a> genutzt wird.	Dies ist mein Log für diesen Cache. TFTC!

Andere Log-Optionen




Menüeintrag	Beschreibung
TBs besuchen	Nach Aktivierung dieser Funktion werden alle Trackables in deinem Inventar automatisch auf den Status Besucht gesetzt, wenn du einen Cache loggst. (Standard: Deaktiviert)
Offline loggen	Die Nutzung dieser Option aktiviert eine Offline Loggen-Funktion, die den normalen Log-Bildschirm ersetzt. Sie kann genutzt werden um einfach und schnell Offline-Logs/Field Notes zu erzeugen. Der normale Log-Bildschirm ist danach weiterhin als Untermenü im Offline loggen-Menü verfügbar. (Standard: Deaktiviert)



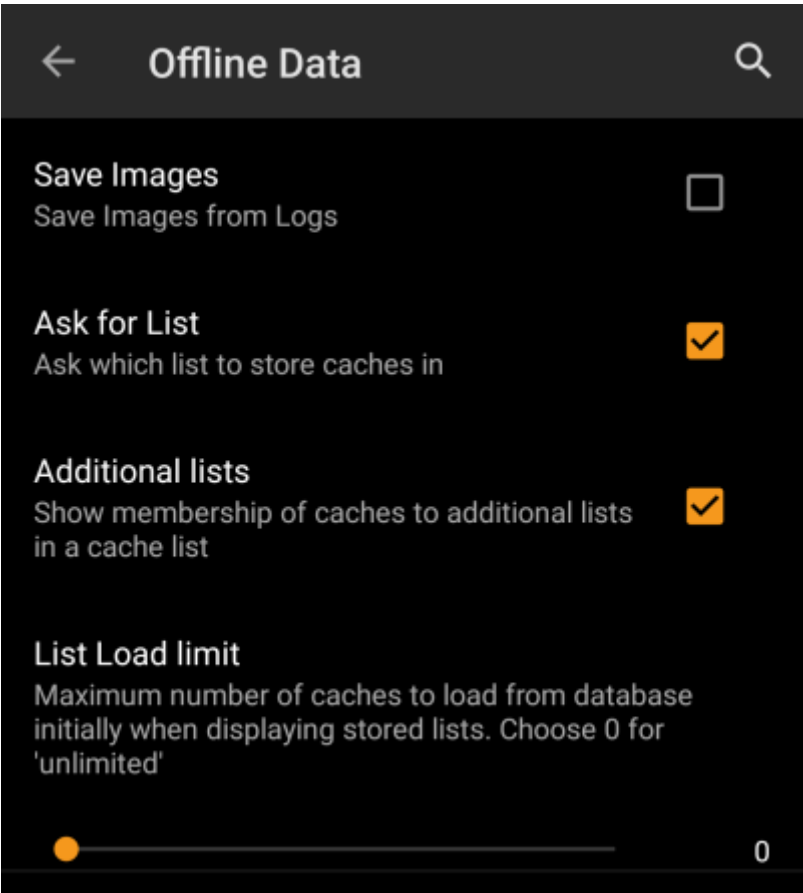
Du erfährst mehr über die Offline-Funktionen von c:geo auf der Seite [Offline-Funktionen](#)!

## Offline-Daten



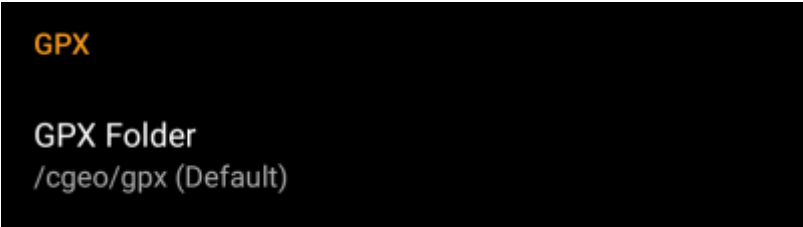
Mehr Details zur Offline-Nutzung findest du auf der Seite [Offline-Nutzung!](#)


### Allgemein



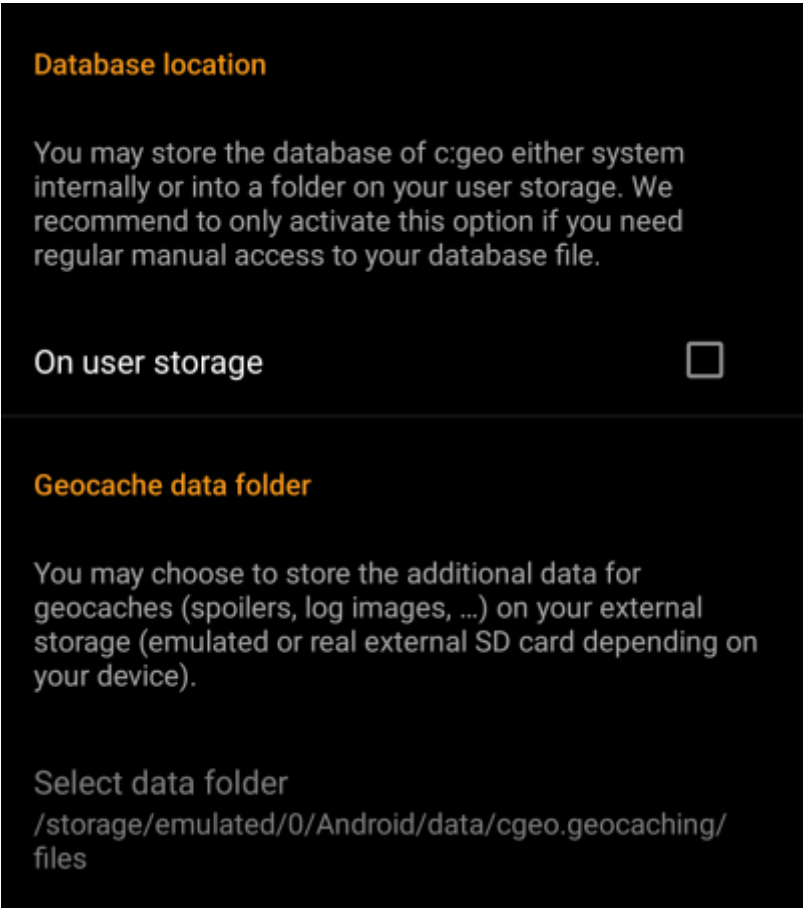
Menüeintrag	Beschreibung
Logbilder	Wenn diese Funktion aktiviert ist, wird c:geo alle Bilder, die in den Logs deiner offline gespeicherten Caches enthalten sind, abspeichern, damit sie offline verfügbar sind. Du musst nach Aktivieren dieser Option bereits gespeicherte Caches aktualisieren, damit die Bilder gespeichert werden. Wenn diese Option deaktiviert ist, werden die Logbilder nur bei Bedarf (beim Öffnen der Bilder oder beim Öffnen der Bildergalerie des Caches) geladen aber danach dennoch permanent gespeichert bis du den Cache von deinen Listen löschst. (Standard: Deaktiviert)
Nach Liste fragen	When activated you will be asked in which list the cache shall be saved if you store a cache in c:geo. If it is deactivated all caches will be stored to the default list. (Default: Activated)
Zusätzliche Listen in der Cacheliste anzeigen	Wenn diese Option aktiviert ist, wird c:geo alle weiteren Listenzugehörigkeiten eines Caches in Listen von Caches anzeigen. (Standard: Aktiviert)




### GPX



Menüeintrag	Beschreibung
Verzeichnis für GPX-Exporte	<p>Wähle das Verzeichnis wo von c:geo exportierte GPX-Dateien gespeichert werden sollen. (Standard:/cgeo/gpx)</p> <p> c:geo muss Schreibzugriff auf das gewählte Verzeichnis haben. Stelle daher sicher, dass du ein Verzeichnis im internen Speicher deines Gerätes und nicht auf der SD-Karte auswählst.</p>
Verzeichnis für GPX-Importe	Wähle das Verzeichnis wo c:geo nach zu importierenden GPX-Dateien suchen soll.

Datenbank und Geocache-Daten




Menüeintrag	Beschreibung
Speicherort der Datenbank - Im Benutzerspeicher	<p>Die Geocache-Datenbank enthält im Grunde die Liste deiner gespeicherten Caches. Du kannst diese Datenbank entweder system-intern oder im Benutzerspeicher ablegen. Sie im Benutzerspeicher zu haben, kann ggf. Speicherplatz freigeben, aber du könntest ein wenig Leistung einbüßen und c:geo funktioniert nicht, wenn der Benutzerspeicher nicht verfügbar ist oder du die Datenbankdatei löschst.</p> <p>Da die Verfügbarkeit der Datenbank kritisch für die Nutzung von c:geo ist und die typische Größe nur wenige Megabyte sind, haben wir uns entschieden, das Verschieben der Datenbank auf die SD-Karte zu verbieten. Wenn du die Option Im Benutzerspeicher aktivierst, wird die Datenbank im Verzeichnis /Android/data/cgeo.geocaching/files/databases (könnte je nach Gerät anders lauten) gespeichert.</p> <div><p>Auf den meisten aktuellen Geräten sind der Systemspeicher und der interne Benutzerspeicher faktisch nur zwei Bereiche des gleichen physikalischen Speichers. Also macht diese Option nur für ausgewählte Geräte unter speziellen Bedingungen Sinn. Die SD-Karte ist hier nicht involviert.</p></div>
Geocache-Datenverzeichnis- Geocache-Datenverzeichnis auswählen	<p>Die zusätzlichen Daten können viel größer sein als die oben genannte Datenbank, da sie Bilder der Cache-Beschreibungen,(optional) Bilder aus den Logeinträgen beinhaltet. Standardmäßig werden diese Daten in deinem internen Benutzerspeicher im Verzeichnis /Android/data/cgeo.geocaching/files/GeocacheData/ gespeichert. Wenn dein Gerät eine externe SD-Karte unterstützt, zeigt dir diese Funktion sowohl die möglichen Zielverzeichnisse als auch die aktuelle Größe deiner Geocache-Daten und den verfügbaren Platz im Zielverzeichnis.</p> <div><p>Das initiale Verschieben der Geocache-Daten kann abhängig vom Umfang der Daten sehr lange dauern. Bitte unterbreche diesen Prozess nicht und stelle sicher, dass dein Gerät ausreichend geladen ist.</p></div> <div><p>Wenn du die externe SD-Karte entfernst oder diese voll ist, werden die Geocache-Daten nicht verfügbar sein und c:geo arbeitet evtl. nicht wie erwartet.</p></div>

Wartung

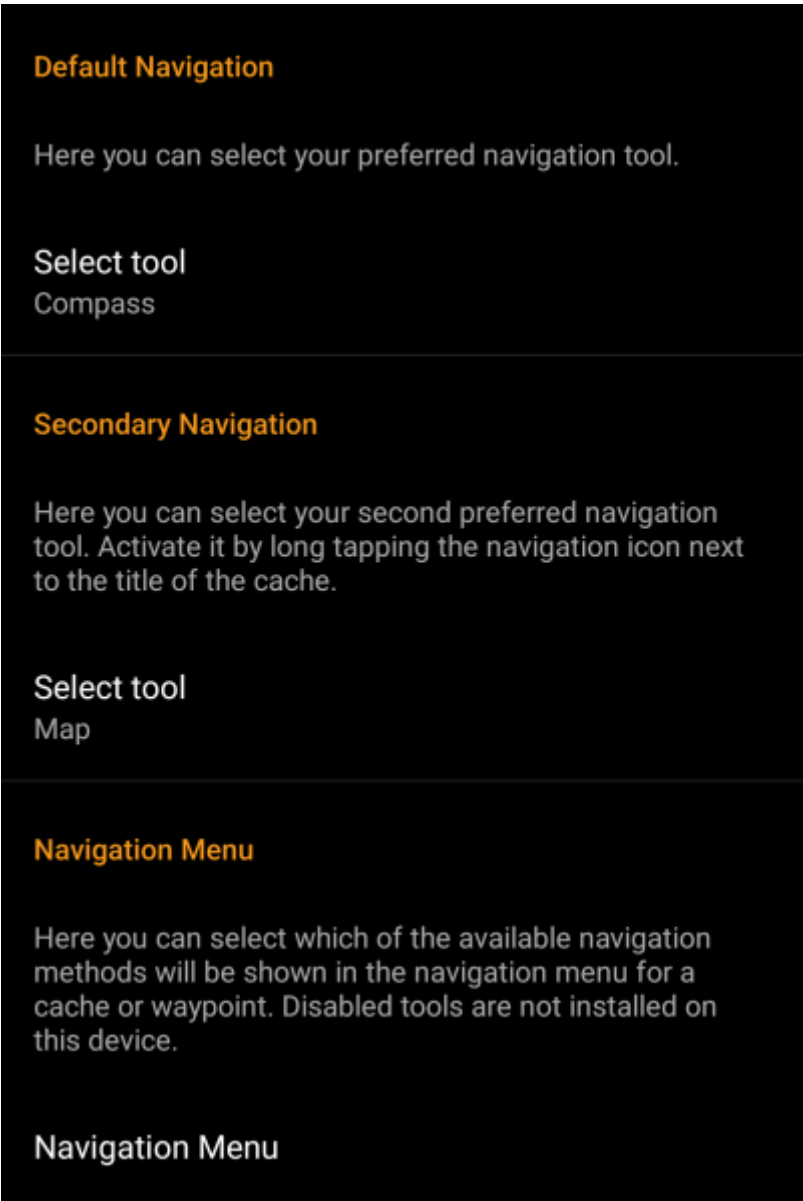
Maintenance

c:geo stores images and other files related to a cache in a dedicated folder. In some cases (e.g. when importing/exporting the database) this folder may contain obsolete files that can be deleted here.

Delete orphaned files

Menüeintrag	Beschreibung
Verwaiste Daten löschen	<p>c:geo speichert Bilder, Log-Bilder und weitere Dateien zu einem Cache in einem separaten Verzeichnis (siehe <a href="#">Geocache-Datenverzeichnis</a>). In manchen Fällen (z.B. beim Wiederherstellen der Datenbank) kann dieses Verzeichnis unnötige Daten von Caches enthalten, die nicht mehr auf deinem Gerät gespeichert sind. Diese veralteten Daten können mit dieser Funktion gelöscht werden.</p> <div><div></div><div>Nach dem Löschen von Caches speichert c:geo die zugehörigen Daten für 72 Stunden um einen erneuten Download im Falle eines Versehens zu vermeiden. Es gibt in diesem Fall keine Notwendigkeit diese Funktion zu nutzen und es macht auch keinen Sinn, da die Daten dennoch für die 72 Stunden-Periode gespeichert bleiben.</div></div>

## Navigation



Menüeintrag	Beschreibung
Standardnavigation	Du kannst hier dein Standard-Naviagtionstool wählen, was dir einfachen und schnellen Zugriff auf deine bevorzugte Navigationsmethode gibt. Das ausgewählte Tool kannst du mit einem <b>kurzen</b> Klick auf die Kompassrose starten, welche in den Cache-Details und im Live-Karten Pop-up-Fenster angezeigt wird. (Standard: Kompass)

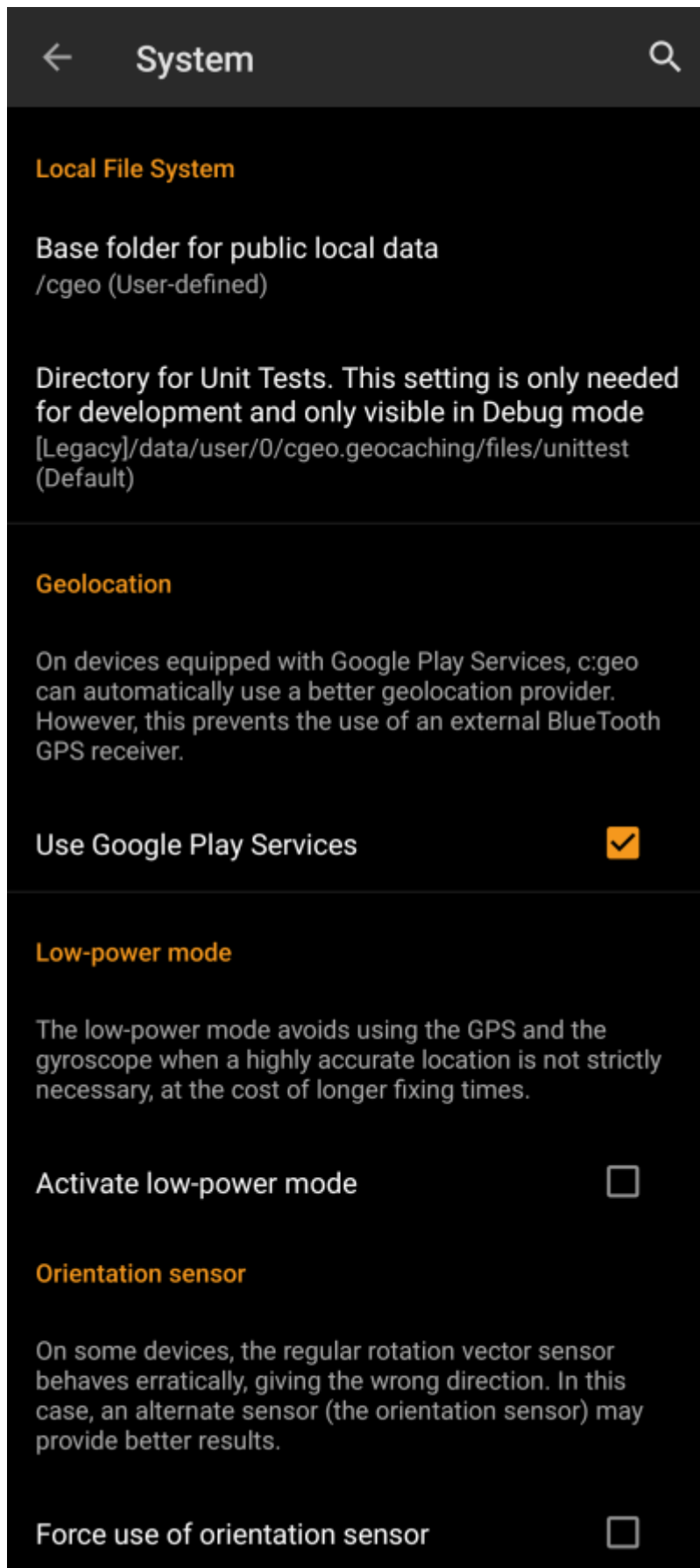
Menüeintrag	Beschreibung
Zweitnavigation	u kannst hier dein zweites Standard-Naviagtionstool wählen, was dir einfachen und schnellen Zugriff auf deine bevorzugte Navigationsmethode gibt. Das ausgewählte Tool kannst du mit einem <b>langen</b> Klick auf die Kompassrose starten, welche in den Cache-Details und im Live-Karten Pop-up-Fenster angezeigt wird. <i>(Standard: Karte)</i>
Navigationsmenü	Dieser Bereich ermöglicht es dir einzelne installierte und verfügbare Navigationsmethoden im Navigationsmenü zu aktivieren/deaktivieren. Du kannst damit die Auswahl der Navigationsmethoden auf die beschränken, die du nutzen möchtest. <i>(Standard: Alle verfügbaren sind aktiviert)</i>






Schaue auf die Seite [Unterstützte Navigationsmethoden](#) für detaillierte Information zu den verfügbaren Navigationsmethoden.

## System

### Positionierung & Orientierung



Menüeintrag	Beschreibung
Google Play-Dienst nutzen	<p>Auf Geräten mit Google Play-Diensten kann c:geo automatisch eine bessere Positionsbestimmung nutzen. Weiterhin kann damit ein Energiesparmodus ohne GPS genutzt werden, wenn hohe Genauigkeit nicht unbedingt erforderlich ist.</p> <p> Wenn du einen externen Bluetooth GPS-Empfänger nutzen möchtest, musst du diese Option deaktivieren!</p> <p> Auf einigen Geräten ist der Google Play-Dienst verfügbar, funktioniert aber nicht zuverlässig. Wenn du Probleme bei der Lokalisierung feststellst oder keinen GPS-Empfang hast, versuche diese Funktion zu deaktivieren.</p>
Energiesparmodus aktivieren	<p>Der Energiesparmodus vermeidet die Verwendung von GPS und Gyroskop, wenn eine hochgenaue Position nicht unbedingt notwendig ist. Nachteil ist eine längere Zeit bis zum GPS-Fix. Er kann helfen die Batterielaufzeit zu verlängern, wir empfehlen allerdings diese Option ausgeschaltet zu lassen, um die bestmögliche Genauigkeit zu haben, was fürs Geocaching generell wünschenswert ist </p>
Orientierungssensor nutzen	<p>Auf einigen Geräten verhält sich der Rotationssensor fehlerhaft und zeigt die falsche Richtung an. In diesem Fall kann ein alternativer Sensor (der Orientierungssensor) bessere Ergebnisse liefern. Wir empfehlen diese Option nur bei Kompass-Problemen auf deinem Gerät zu aktivieren.</p>

Beschleunigung & Fehlersuche

**Debug information**

c:geo can generate a lot of debugging information. Activating this setting will affect the stability of c:geo and is only recommended if you are asked to send a log to the developers. Please keep debug logging disabled during normal usage of c:geo!

Activate debug log☐



Generate logfile

Create memory dump

View downloads

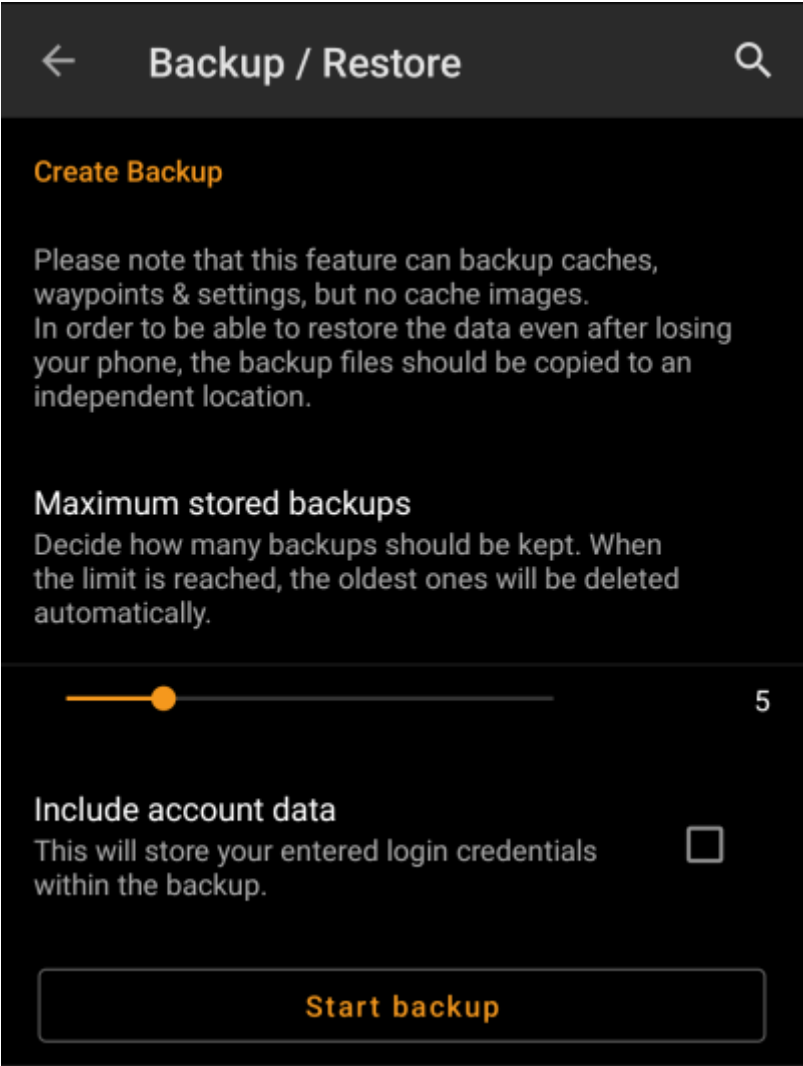
View settings




Menüeintrag	Beschreibung
Hardwarebeschleunigung aktivieren	Mittels Hardwarebeschleunigung werden grafische Elemente schneller auf dem Bildschirm dargestellt. Jedoch enthalten manche Android-Systeme Fehler, die zu verschwommenem Text (meistens bei fettgedruckten Zeichen) führen können. In diesem Fall sollte die Hardwarebeschleunigung deaktiviert werden.
Debug-Log aktivieren	<div>c:geo kann viele Debug-Informationen generieren.</div> <div> Das Aktivieren dieser Einstellung wird die Stabilität von c:geo beeinträchtigen und wird nur empfohlen, um den Entwicklern eine Logdatei zu senden. Bitte das Debug-Logging bei der normalen Nutzung von c:geo abgeschaltet lassen!</div>
Erzeuge ein Speicherabbild	<div>Dies ist eine Entwicklungsoption, welche das Debuggen spezieller Probleme im c:geo Speicherhandling ermöglicht. Die Nutzung dieser Funktion ist für dich nicht hilfreich, sondern müllt deinen internen Speicher nur mit recht großen</div> <div>Dump-Files zu. Also nutze sie besser nicht. </div>

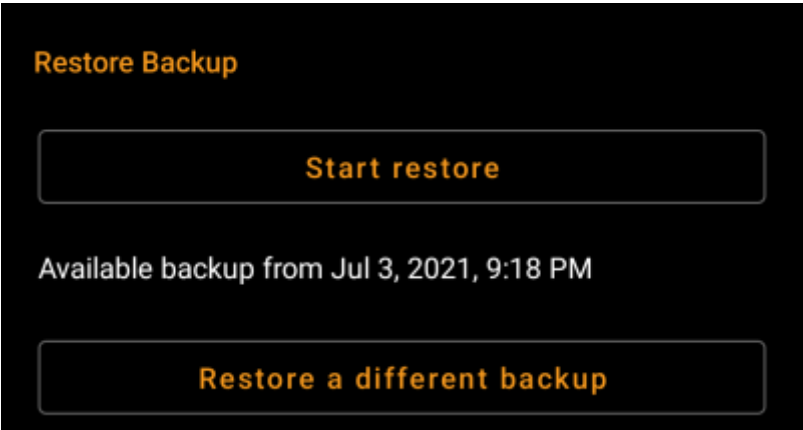
## Sichern / Wiederherstellen


### Caches / Wegpunkte sichern



Menüeintrag	Beschreibung
Sicherung	Die Auswahl dieser Funktion erstellt eine Sicherungsdatei (cgeo.sqlite), welche alle deine gespeicherten Caches enthält. Die Sicherungsdatei wird in /cgeo/backup/ in deinem internen Speicher abgelegt. Wenn bereits eine Sicherungsdatei existiert, wirst du gefragt, ob diese mit der neuen Sicherung überschrieben werden soll. Die Sicherungsdatei wird beibehalten (auch wenn du c:geo deinstallierst) bis du sie manuell löschst oder mit einer neuen Sicherung überschreibst.
Wiederherstellung	Die Funktion stellt eine existierende Sicherungsdatei (cgeo.sqlite) aus /cgeo/backup/ wieder in die Listen deiner gespeicherten Caches her. Wenn eine Sicherungsdatei verfügbar ist, wird der Zeitstempel der existierenden Sicherung hier angezeigt.  Das Wiederherstellen einer Sicherung <b>ersetzt</b> alle existierenden gespeicherten Caches mit den Daten aus der Sicherungsdatei. Beachte das bitte, wenn du diese Funktion nutzt.

Sichern der Programmeinstellungen



Menu item	Description
Einstellungen sichern (ohne Anmeldedaten)	Die Auswahl dieser Funktion erstellt eine Sicherungsdatei (cgeo-settings.xml), die alle Einstellunge der App <b>außer</b> den Nutzerdaten deiner Geocaching-Zugänge enthält. Die Sicherungsdatei wird in /cgeo/backup/ in deinem internen Speicher abgelegt. Die Sicherungsdatei wird beibehalten (auch wenn du c:geo deinstallierst) bis du sie manuell löschst oder mit einer neuen Sicherung überschreibst.
Einstellungen sichern (komplett)	Die Auswahl dieser Funktion erstellt eine Sicherungsdatei (cgeo-settings.xml), die alle Einstellunge der App <b>inklusive</b> den Nutzerdaten deiner Geocaching-Zugänge enthält. Die Sicherungsdatei wird in /cgeo/backup/ in deinem internen Speicher abgelegt. Die Sicherungsdatei wird beibehalten (auch wenn du c:geo deinstallierst) bis du sie manuell löschst oder mit einer neuen Sicherung überschreibst.  <b>Die erstellte Sicherungsdatei enthält sensible Zugangsdaten. Diese könnten von anderen Anwendungen gelesen werden. Du solltest dafür sorgen, sie an einem sichern Ort abzulegen.</b>
Einstellungen wiederherstellen	