Table of Contents

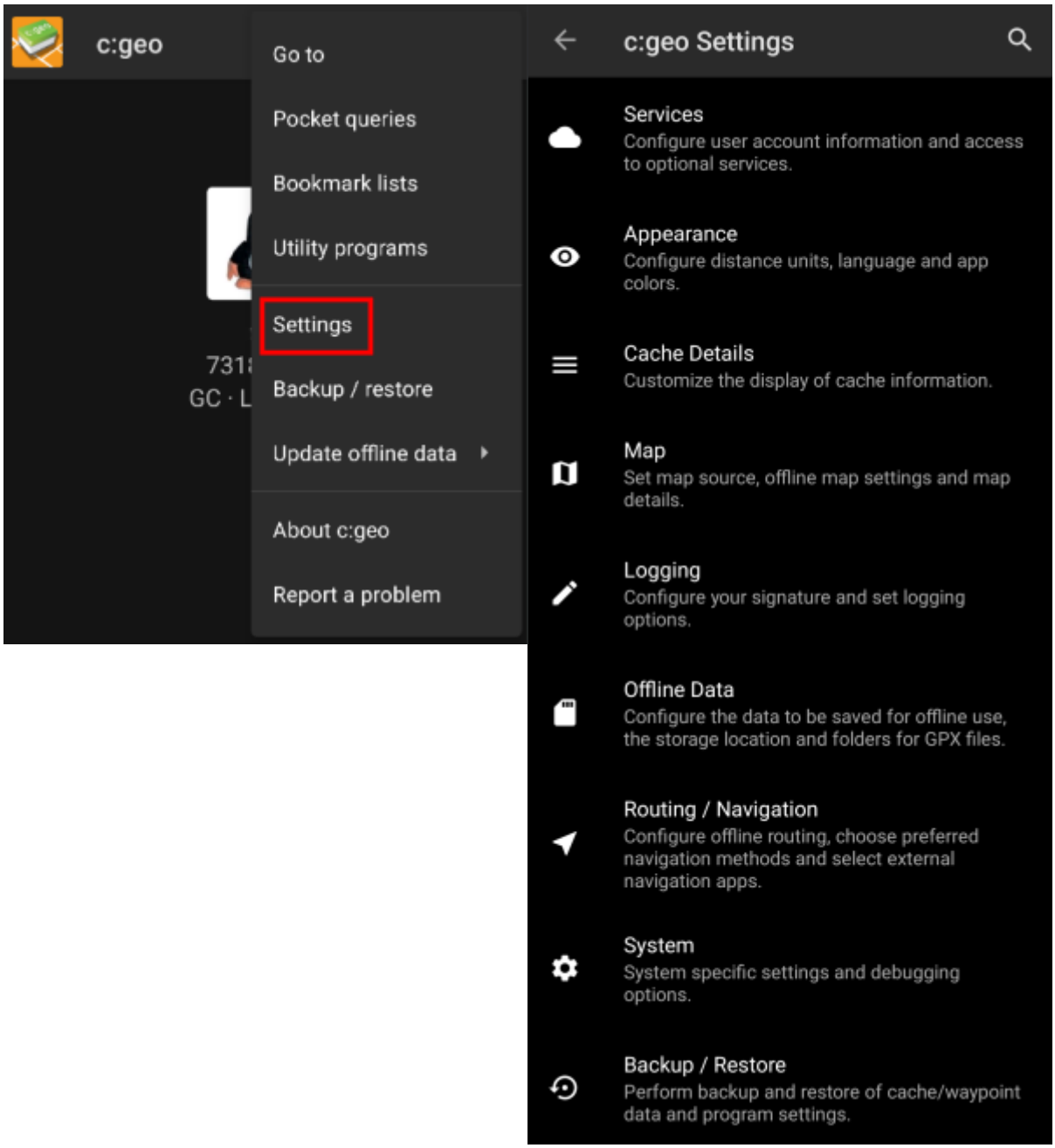
c:geon asetukset 2
Palvelut 3
Geocaching 3
Sosiaalinen media 5
Muut asetukset 7
Ulkoasu 8
Kätkön tiedot 9
Kartta 11
Kartan tiedot 11
Reittipisteet 13
Kartan sisältö 14
Kartan käyttäytyminen 15
Läheisyysilmoitus 15
Kartan viivojen muokkaus 17
Muut kartan asetukset 19
Kirjaaminen 19
Allekirjoitus 19
Mallineet 20
Muut lokkausasetukset 21
Offline-data 21
Yleinen 22
GPX 22
Tietokanta ja kätködata 23
Ylläpito 24
Navigaatio 24
Offline-reititys 24
Navigointityökalut 26
Järjestelmä 28
Juurikansio, Geolokaatio & Orientaatio 28
Laitteistokiihdytys & Vianetsintä 30
Varmuuskopiointi / Palautus 32
Luo varmuuskopio 32
Varmuuskopion palautus 33

Fix Me!

c:geon asetukset

Seuraavat sivut selittävät c:geon asetussivun toiminnot.

Voit avata asetukset painamalla kolmen pisteen valikkoa päävalikossa ja valitsemalla `Asetukset`:



Tästä valikosta löydät seuraavat asetusluokat, mitkä selitetään yksityiskohtaisesti alla:

Kuvake	Valinta	Sisältö
	Palvelut	Aktivoi geokätköilypalvelut, joita haluat käyttää, muuta käyttäjätietojasi ja aktivoi lisäpalveluja kuten GCVote ja send2cgeo
	Ulkoasu	Aseta mittayksiköt, kieli ja ohjelman värit
	Kätkön tiedot	Kustomoi kätkön tietojen näyttöä ja piilota tietyt kätköt
	Kartta	Aseta kartan lähde, offline-karttojen kansiot ja aseta offline-kartat ja niiden yksityiskohdat
	Kirjaaminen	Kustomoi kirjausasetuksia ja luo tai muokkaa omaa allekirjoitustasi
	Offline-data	Konfiguroi offline-käyttöön tallennettava data, tallennussijainti ja GPX-tiedostojen hakemistot
	Reititys / Navigointi	Määritä offlinereititys, valitse ensisijaiset navigointitavat ja valitse ulkoiset navigointisovellukset
	Järjestelmä	Konfiguroi sovelluksen hakemistot sekä muut järjestelmäkohtaiset asetukset
	Varmuuskopiointi ja palautus	Varmuuskopioi ja palauta kätköjen/reittipisteiden tiedot ja/tai sovelluksen tiedot/asetukset

Palvelut

Geocaching

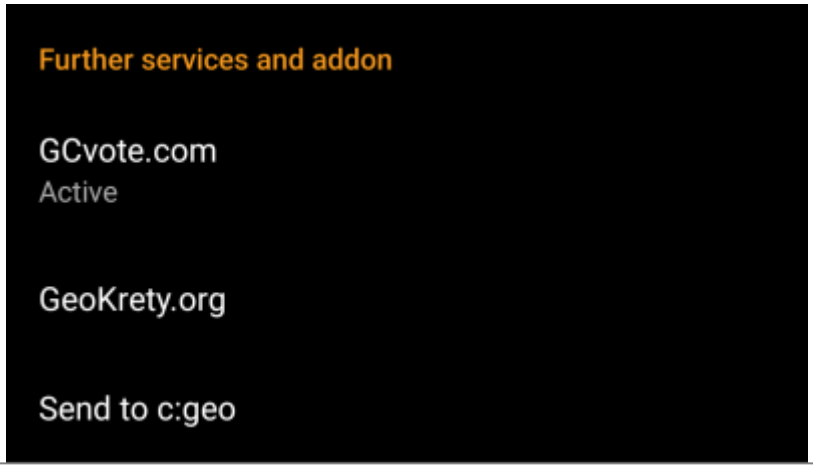
Palveluasetuksien ensimmäisessä osiossa voit aktivoida c:geon käyttöön useita erilaisia geokätköilysivustoja. Tällä hetkellä c:geo tukee seuraavia geokätköilysivustoja/palveluita:

Palvelu	**Selite**
geocaching.com	Tällä hetkellä suurin kaupallinen geokätköilysivusto, listaa kätköjä maailmanlaajuisesti
Opencaching Germany	Avoimeen lähdekoodiin perustuva ja ilmainen geokätköilysivusto, joka listaa kätköjä koko maailmassa, painotettuna maat Saksa, Itävalta, Sveitsi, Italia ja Espanja
Opencaching Poland	Avoimeen lähdekoodiin perustuva ja ilmainen geokätköilysivusto, joka listaa kätköjä Puolassa
Opencaching Netherlands	Avoimeen lähdekoodiin perustuva ja ilmainen geokätköilysivusto, joka listaa kätköjä Alankomaissa
Opencaching USA	Avoimeen lähdekoodiin perustuva ja ilmainen geokätköilysivusto, joka listaa kätköjä Yhdysvalloissa
Opencaching Romania	Avoimeen lähdekoodiin perustuva ja ilmainen geokätköilysivusto, joka listaa kätköjä Romaniassa

Palvelu	Selite
Opencaching UK	Avoimeen lähdekoodiin perustuva ja ilmainen geokätköilysivusto, joka listaa kätköjä Iso-Britanniassa
extremcaching.com	Yksityinen geokätköilysivusto, keskittyy pääasiassa korkean maastoarvon kätköihin saksankielisillä alueilla
Geocaching Russia	Yksityinen geokätköilysivusto Venäjän geokätköille

Yksityiskohtainen ohje geokätköilysivustojen tunnistautumisprosessista löytyy ohjeesta c:geon käytön aloitus.

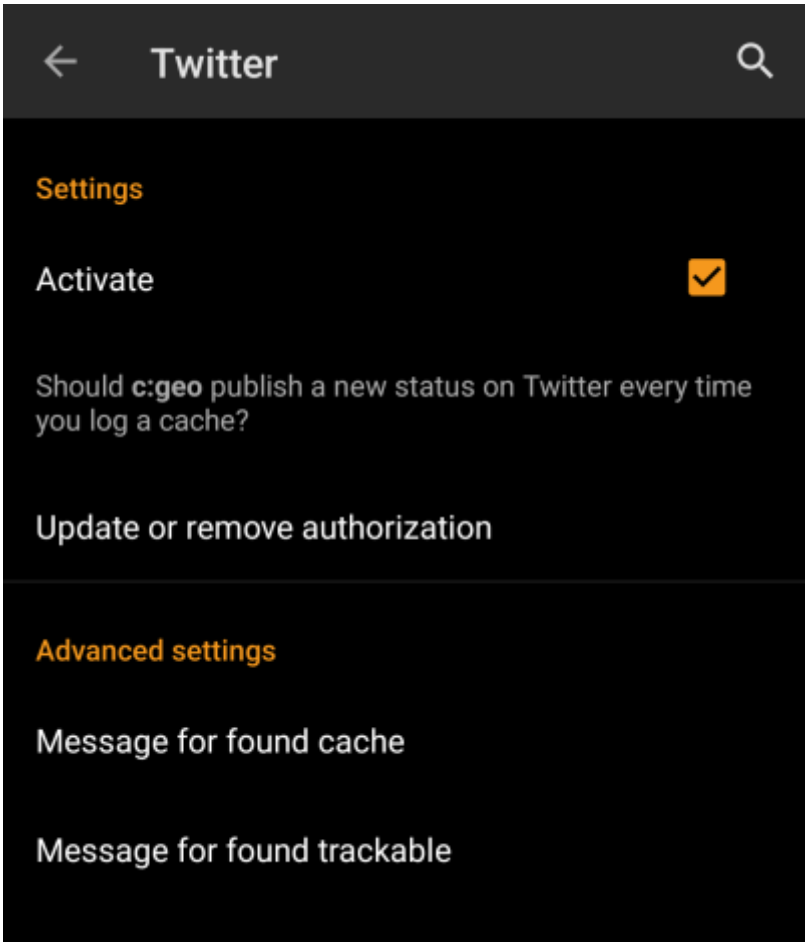
Lisäksi voit käyttää palveluvalikkoa asettaaksesi yhteyden lisäpalveluihin, jotka ovat saatavilla c:geohon:



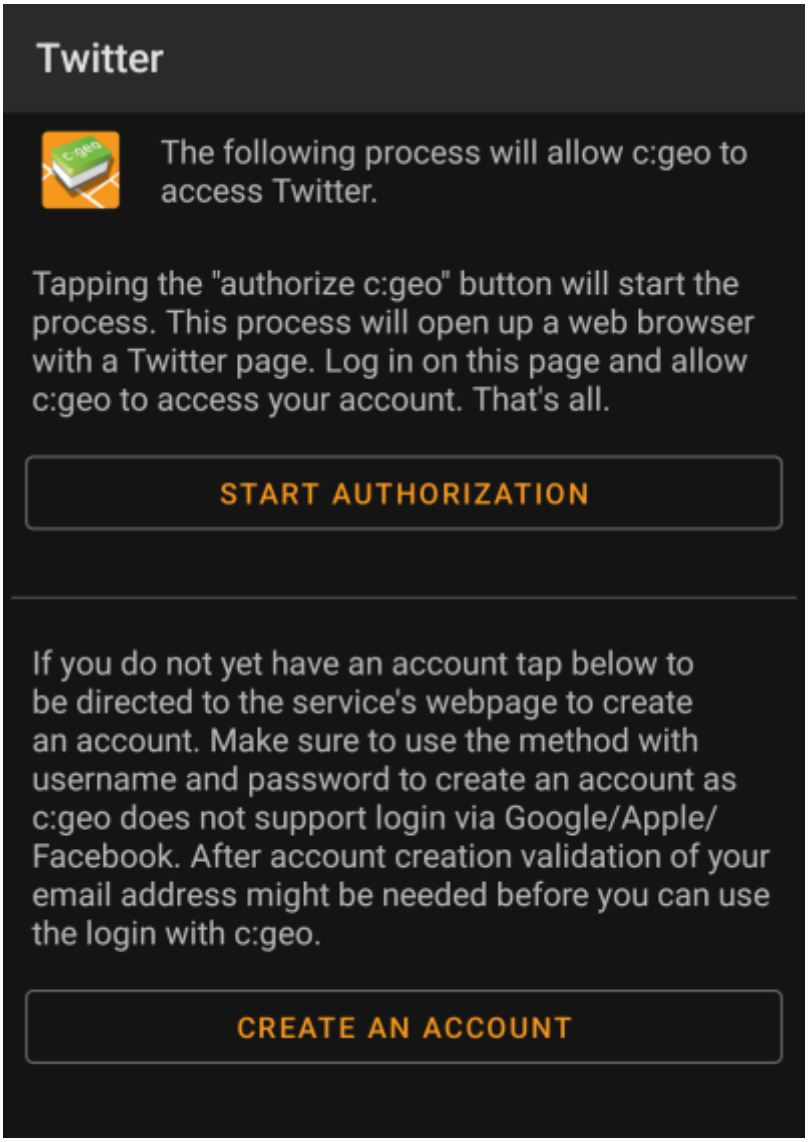
Palvelu	Selite
GCVote	Sivusto geokätköjen laadun arvosteluun
GeoKrety	Vaihtoehtoinen sivusto matkaajille
Send2cgeo	Tarjoaa selaimen lisäosan, joka selatessa geokätköjä tietokoneella, lisää niitä c:geohon yhdellä klikkauksella. Käy send2cgeon nettisivuilla saadaksesi lisätietoja tästä työkalusta.

Sosiaalinen media

Voit valtuuttaa c:geon twiittaamaan Twitterissä joka kerta kun jätät lokin kätkölle tai matkaajalle. `Twitter`-napin napautuksen jälkeen valtuutusnäyttö aukeaa:



Valtuuttaaksesi Twitterin aktivoi palvelu ja napauta `Valtuuta c:geo`. Valtuutusnappien alla voit muokata mallineita, joita käytetään viestin twiittaamiseen. Mallineet käyttävät samoja tekstimalleja kuin lokiallekirjoituksesi.



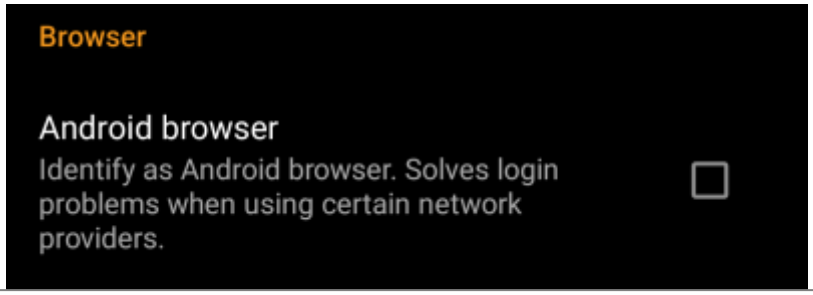
Seuraavalla sivulla, napauta `Aloita valtuutus` avataksesi Twitterin sivun, jossa voit syöttää käyttäjänimen ja salasanan, ja valtuuttaa c:geon twiittaamaan puolestasi.

c:geo tukee sosiaalisista medioista tällä hetkellä vain Twitteriä. Kehitystiimillä on rajoitetut resurssit, ja keskittyy uusiin geokätköilytoimintoihin, joten meillä ei ole suunnitelmia Facebook-yhteyden lisäämiseksi.

Mutta jos olet jo Twitterin käyttäjä ja/tai etsit tapaa postata löytösi Facebookiin, huomaathan, että on mahdollisuus linkata Twitter Facebookiin. Linkatusta käyttäjätunnuksesta kaikki uudet twiitit (myös c:geon tekemät) lähetetään automaattisesti myös Facebookiin.

Tästä löydät lisätietoja Twitterin tukisivustolla.

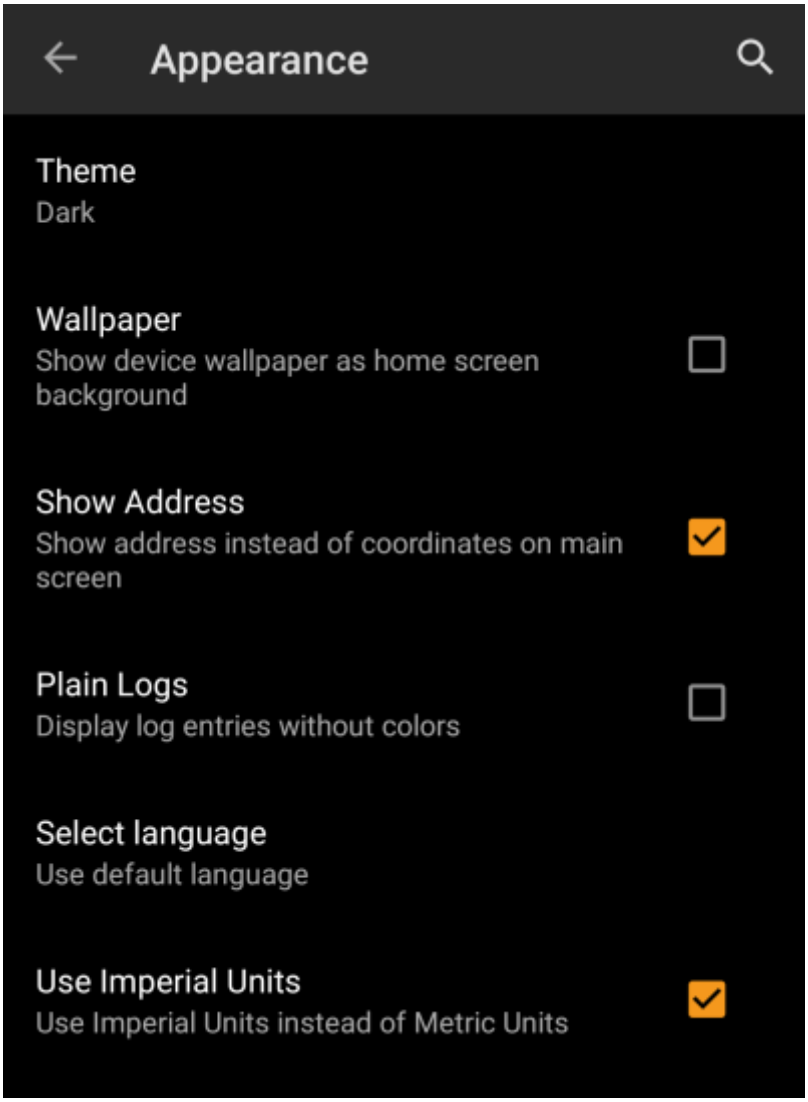
Muut asetukset



Valinta	Selite
Android-selain	Yhteensopivuussyiden vuoksi c:geo käyttää palveluita käytettäessä tietokoneen selaimen profiilia. Jotkut verkko-operaattorit eivät salli mobiiliyhteyden käyttöä tietokoneella, joten ne voivat estää kaiken tavallisen tietokoneen liikenteen, tehden c:geon käyttökelvottomaksi. Tässä tapauksessa jotkut palvelut eivät toimi tai et voi edes tunnistautua. Tämän valinnan aktivointi muuttaa c:geota siten, että se tunnistautuu mobiili-Android-selaimena, ratkaistakseen tämän ongelman. Suosittelemme, että valitset tämän vain, jos yhteydessä on ongelmia.

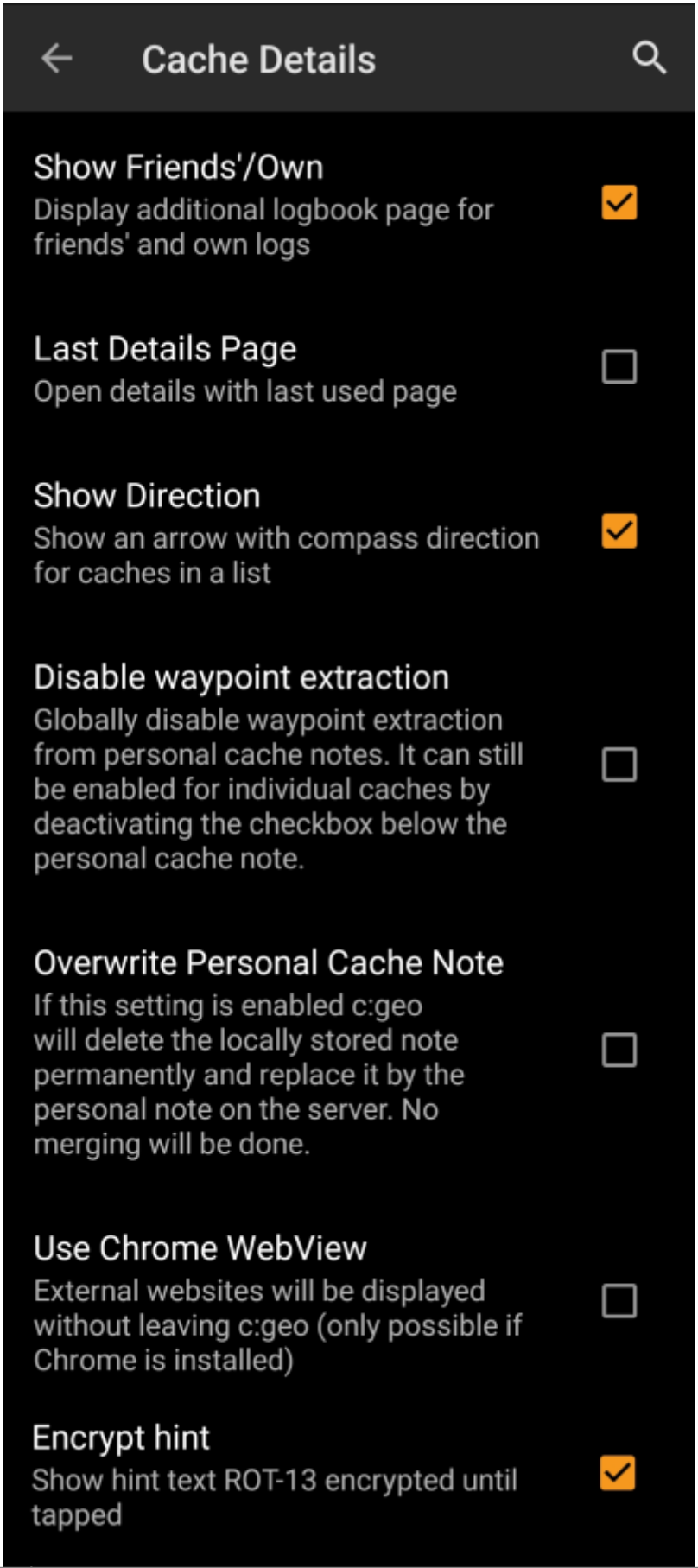
Ulkoasu

Tässä valikossa voit muuttaa c:geon ulkonäön perusasetuksia.



Valinta	Selite
Teema	Voit käyttää c:geota joko vaalealla tai tummalla teemalla tai antaa c:geon hakea järjestelmän käyttämän teeman ja käyttää sitä. *(Oletus: Tumma)*
Taustakuva	Voit valita, käytetäänkö laitteesi taustakuvaa myös c:geon kotivalikon taustakuvana.. *(Oletus: Pois päältä)*
Näytä osoite	Tämä saa c:geon käyttämään käänteistä geokoodauspalvelua näyttääkseen päävalikon alareunassa koordinaattien sijaan nykyisen paikkakunnan nimen. *(Oletus: Päällä)*
Yksinkertaiset lokit	Valittuna, kaikki lokikirjat näytetään ilman värejä lukemisen helpottamiseksi. *(Oletus: Pois päältä)*
Valitse kieli	Tästä voit valita sovelluksessa käytettävän kielen. Tämä voi olla kätevä siinä tapauksessa kun sinulla on ongelmia sovelluksen käytössä huonojen käännösten vuoksi. c:geon uudelleenkäynnistys tarvitaan valinnan muuttamisen jälkeen. *(Oletus: Käytä laitteen oletuskieltä)*
Käytä brittiläistä yksikköjärjestelmää	Tämä valinta pakottaa käyttämään brittiläistä yksikköjärjestelmää (mailit/jalat) metrisen järjestelmän (kilometrit/metrit) sijaan. *(Oletus: Päällä (englannin kielelle), Pois päältä(kaikille muille kielille))*

Kätkön tiedot

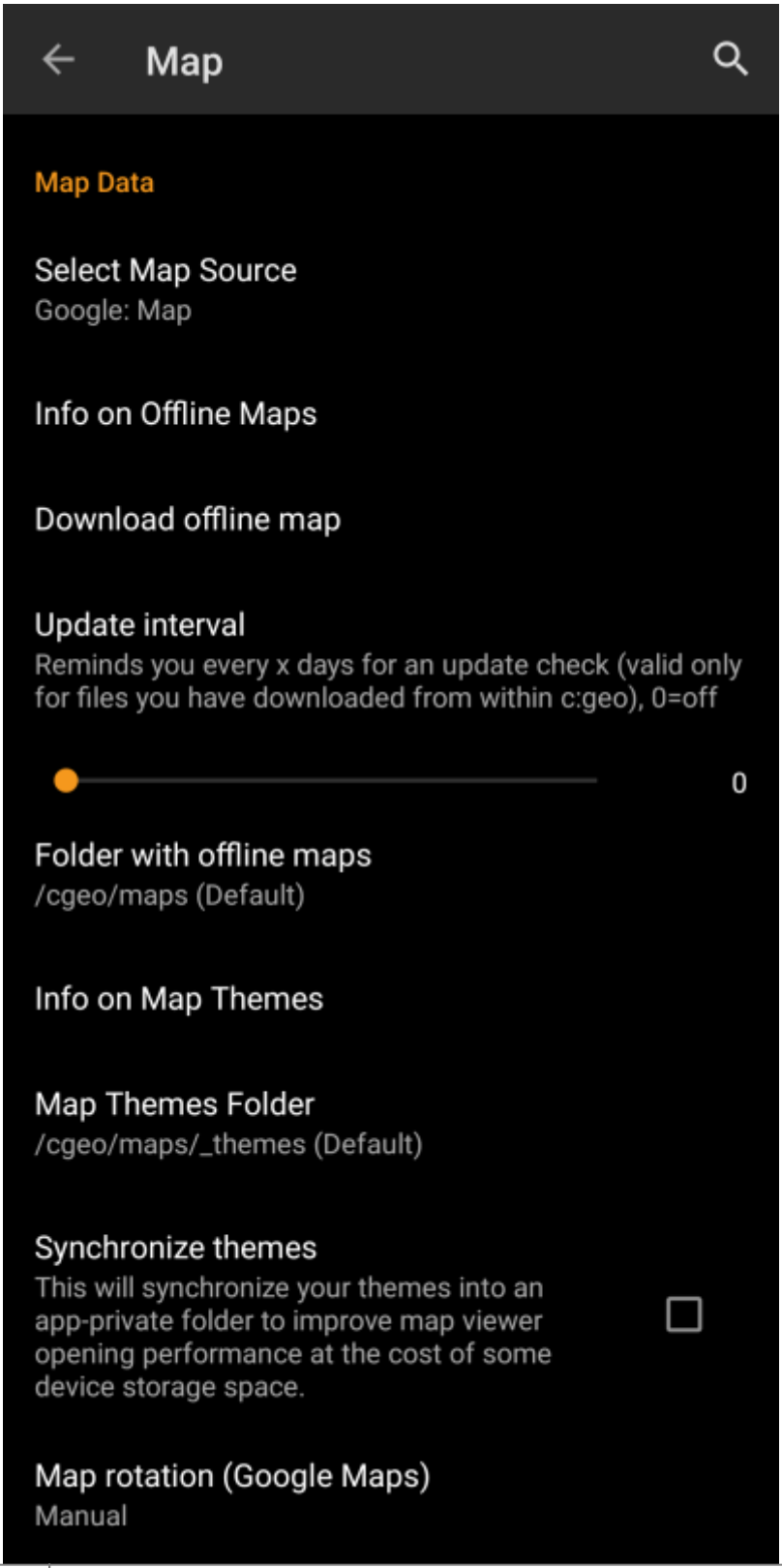


Valinta	**Selite**
Näytä ystävien/omat	Näyttää ylimääräisen lokikirjasivun, joka listaa omat kirjauksesi sekä ystäviesi kirjaukset (perustuen geocaching.com-sivuston ystävä-toimintoon). *(Oletus: Päällä)*

Valinta	Selite
Viimeisimmät tiedot -sivu	Kun valinta on pois päältä, `Lisätietoja`-nappi avaa aina `Yksityiskohdat`-sivun. Valinnan ollessa päällä c:geo muistaa viimeksi käytössä olleen sivun ja avaa kaikki kätköt tälle sivulle (kuten `reittipisteet`). *(Oletus: Pois päältä)*
Näytä suunta	Näyttää pienen nuolen kaikissa kätkölistoissa, näyttääkseen karkean suunnan kätkölle laitteen sijaintitietoon perustuen. Kun tämä voi auttaa sinua päättelemään onko kätkö esimerkiksi edessä tai takana, sitä ei ole kuitenkaan suunniteltu korvaamaan muita c:geon navigointitapoja. *(Oletus: Päällä)* geocaching.comin peruskäyttäjät näkevät hakutuloksissa vain staattiset suuntakuvat, mutta ei liikkuvia nuolia.
Reittipisteiden siirron esto	Tämä toiminto estää **kokonaan** toiminnon, joka siirtää automaattisesti muistiinpanoistasi löytyvät koordinaatit reittipisteiksi. Vaihtoehtoisesti, voit kytkeä tämän toiminnon pois päältä kätkökohtaisesti, poistamalla valinnan laatikosta, joka sijaitsee suoraan kätkön muistiinpanosi alapuolella.
Korvaa henkilökohtainen muistiinpano	Tämän asetuksen aktivointi kätköjen päivityksen yhteydessä henkilökohtaisten muistiinpanojen ylikirjoituksen palvelussa olevassa muistiinpanolla sen sijaan, että ne yhdistetään paikallisen sijainnin kanssa. Tämän valinnan aktivointi voi johtaa tietojen menetykseen c:geossa. Ole varovainen.
Käytä Chrome Webviewiä	Ulkoiset verkkosivut näytetään Chrome Webview -ikkunassa suoraan c:geossa sen sijaan, että ne avataan laitteesi omalla selaimella. Tämä toiminto vaatii, että Google Chrome on asennettu laitteellesi.

Kartta

Kartan tiedot

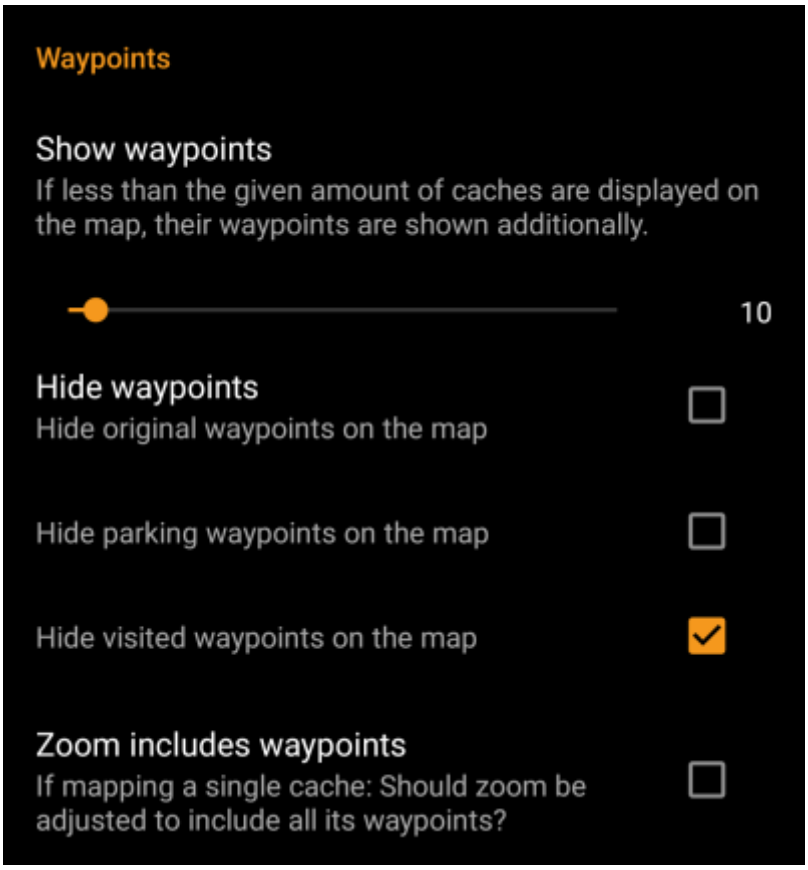


Valinta	**Selite**
Karttalähde	Määrittää kartan, mitä käytetään kaikissa c:geon karttatoiminnoissa. Tämä lista sisältää kaikki saatavilla olevat online-kartat sekä offline-polusta löytyvät offline-kartat. Voit vaihtaa tätä asetusta myös suoraan live-kartalta valitsemalla karttalähdekuvakkeen ja valitsemalla toisen karttalähteen.
Offline-karttojen tiedot	Tämä infovalinta tarjoaa lisätietoja tuetuista offlinekarttojen muodoista ja linkin meidän offline-karttatutoriaaliin tässä käyttöoppaassa.
Lataa offline-kartta	Tämä avaa c:geon karttalataajan, jossa voit ladata uusia offline-karttoja eri lähteistä, tai päivittää jo asennetut kartat. Yksityiskohdat on selostettu tämän käyttöoppaan offlinekarttojen tutoriaalissa.

Valinta	Selite
Offline-karttojen polku	Tästä voit valita polun, joka sisältää Mapsforgen offlinekarttojen tiedostot.
Tietoja karttateemoista	Tämä infovalinta tarjoaa lisätietoja tuetuista offlinekarttateemoista ja vinkkejä parhaaseen käyttöön.
Karttateemojen polku	Tästä voit valita polun, joka sisältää offlinekarttateemat.
Synkronoi teemat	Jos koet, että kartan avaaminen on hidasta, voit käyttää tätä valintaa karttateemakansion sovelluksen yksityiseen kansioon synkronoimiseksi. Tämä kasvattaa kartan pääsyn nopeutta, mutta käyttää hieman lisää tallennustilaa. Varmista, ettei teemakansio sisällä mitään turhia (isoja) tiedostoja ennen tämän päälle kytkemistä!
Kartan kääntö (Google Maps)	Voit kytkeä kartan käännön laitteesi suunnan mukaisesti päälle/pois tai kytkeä manuaalisen kartan käännön päälle. Tämä toiminto on tällä hetkellä saatavilla vain Google Maps-karttoihin.

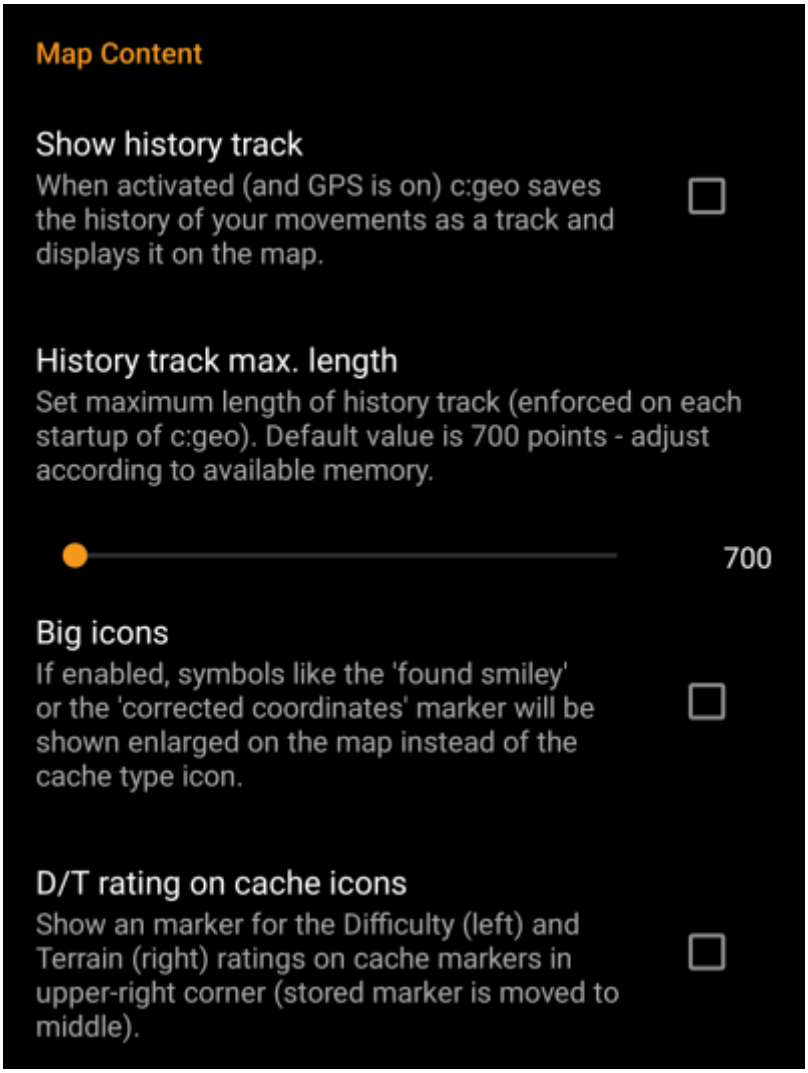
Lisätietoja c:geon offline-kartoista löydät Offline-kätköilyn ohjesivulta!

Reittipisteet



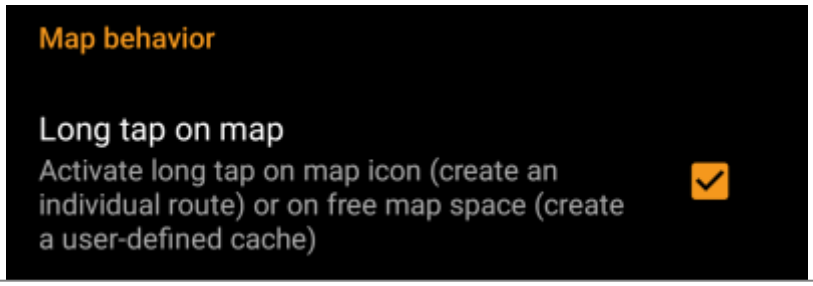
Valinta	Selite
Näytä reittipisteet	Tästä voit valita, montako (tallennettujen) kätköjen reittipistettä näytetään kerralla kartalla. Jos näytettäviä kätköjä on vähemmän kuin asetetun rajan verran, niin näytetään myös niiden reittipisteet. Voit joko käyttää liukusäädintä tai napauttaa numeroa asettaaksesi uuden arvon. *(Oletus: 10)*
Piilota reittipisteet	Nämä alavalinnat antavat mahdollisuuden piilottaa tietyt reittipisteet kartalta: 1. Piilota alkuperäiset reittipisteet: Jos kätkön listakoordinaatteja on muokattu, niin on luotu reittipiste, joka sisältää alkuperäiset koordinaatit. Tämä valinta piilottaa kyseiset reittipisteet. 2. Piilota parkkipaikka-reittipisteet: Tämä valinta piilottaa kartalta kaikki Parkkipaikka-tyyppiset reittipisteet. 3. Piilota vieraillut reittipisteet: Tämä valinta piilottaa kaikki käyttäjän c:geossa vierailluksi merkityt reittipisteet kartalta. *(Oletus: Kaikki pois päältä)*
Zoomaus sisältää reittipisteet	Tämä valinnan ollessa päällä, zoomaus säädetään automaattisesti niin, että se sisältää kaikki kätkön reittipisteet, jos avaat kartan tietylle kätkölle. *(Oletus: Pois päältä)*

Kartan sisältö



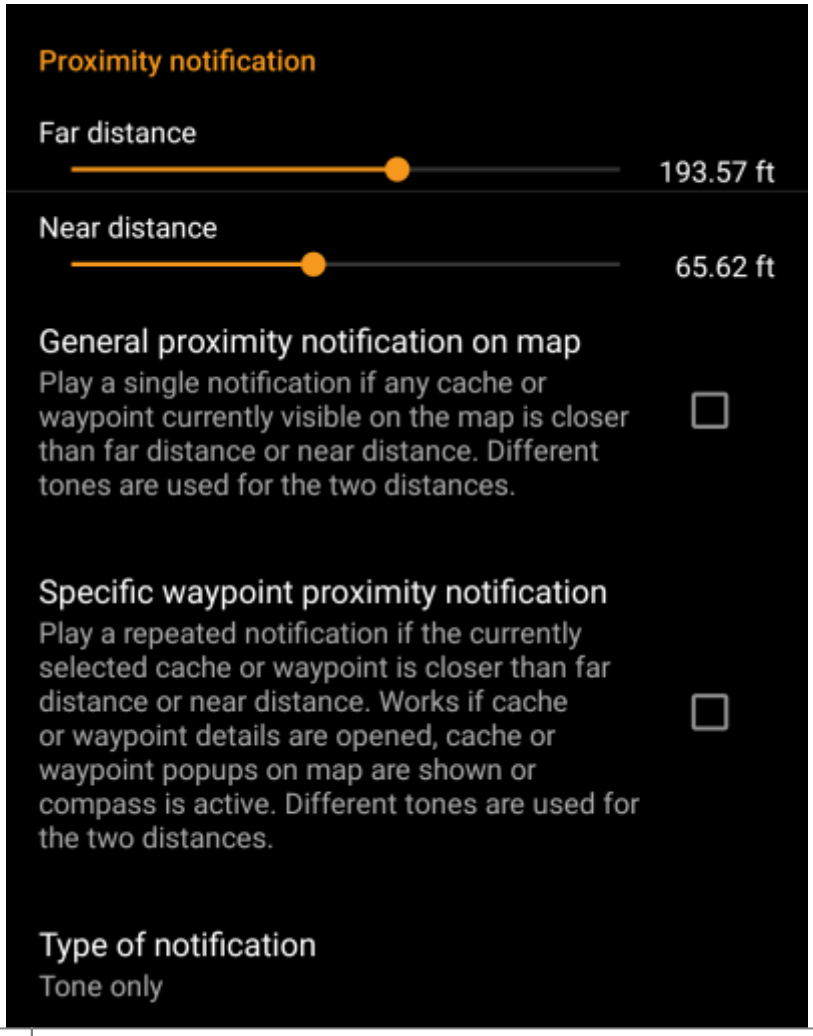
Valinta	Selite
Näytä jälkihistoria	Voit tällä aktivoida jäljen, joka näyttää kartalla kuljetun reitin laitteen sijainnin ja liikkeidesi mukaisesti. *(Oletus: Pois päältä)* Jälki on tarkka vain silloin kun käytät karttaa ja GPS on päällä. Jos poistut kartalta tai laitat GPS:n pois päältä, jälkeen voi tulla “hyppyjä” tai katkoksia. Jos haluat luotettavamman jäljen, sinun tulisi käyttää sitä varten räätälöityä ohjelmaa.
Jälkihistorian maksimipituus	Antaa mahdollisuuden nostaa jälkihistorian käytettävissä olevan pisteiden määrää. Kun raja tulee vastaan, niin vanhimmat jäljen pisteet poistetaan, jos uusia pisteitä lisätään jälkeen. Rajan nostaminen vie enemmän puhelimen muistia. *(Oletus: 700 pistettä)*
Isot kuvakkeet kirjatuille kätköille	Jos käytössä, kirjattujen kätköjen kohdalla näytetään isot hymiöt kätkötyyppikuvakkeen sijaan. Uudelleenkäynnistys vaaditaan asetuksen muutoksen jälkeen. *(Oletus: Pois päältä)*
D/T arvio kätkön kuvakkeissa	

Kartan käyttäytyminen



Valinta	Selite
Kartan pitkä painallus	Valinnan ollessa päällä, voit painaa karttaa pitkään painamalla aktivoida kaksi eri toimintoa: 1. Painaa pitkään kätköä tai sen reittipistettä, lisätäksesi sen yksittäiseen reittiin. 2. Painaa pitkään karttaa aloittaaksesi käyttäjän määrittämän kätkön luonnin. *(Oletus: Pois päältä)*

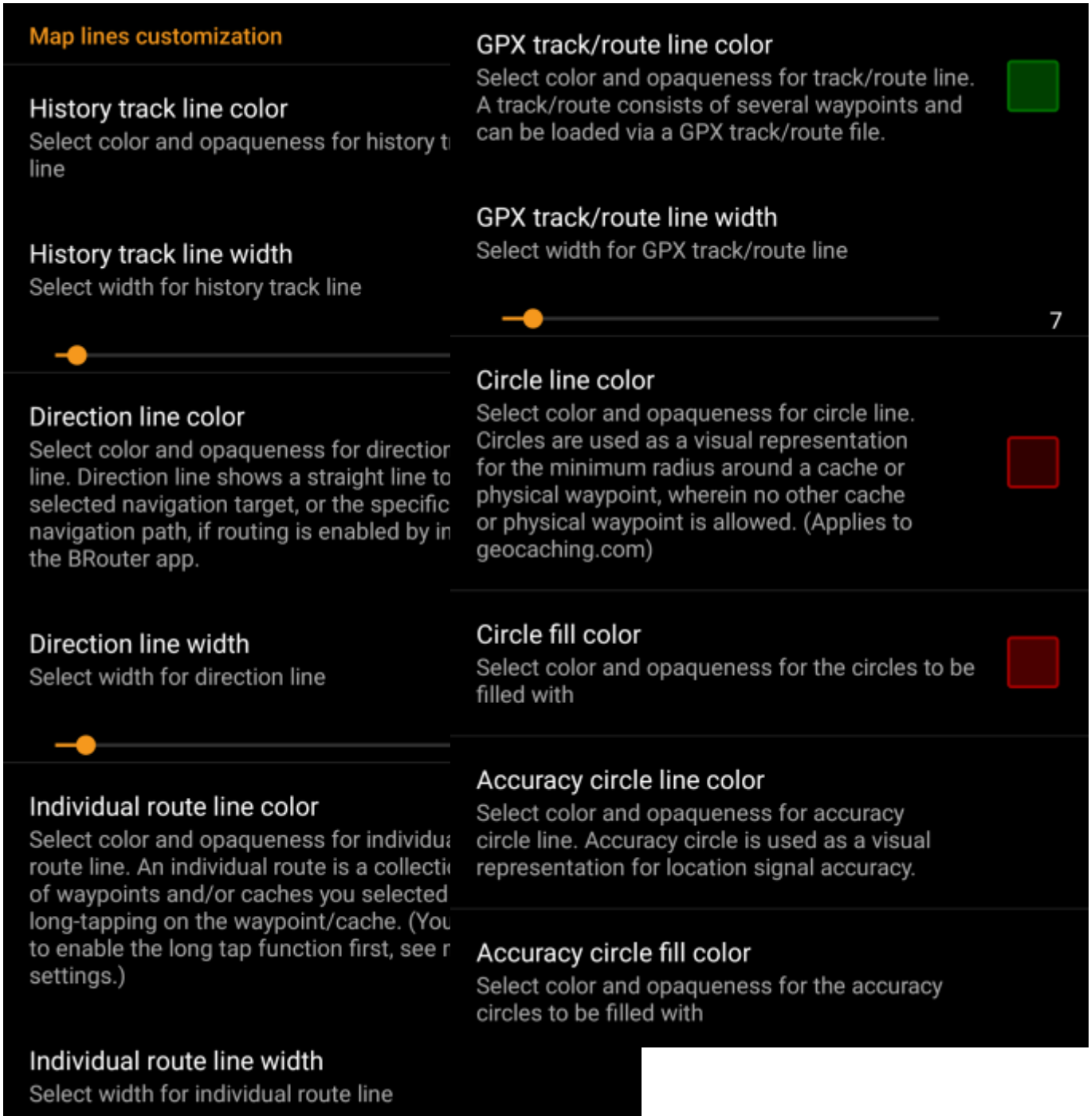
Läheisyysilmoitus



Valinta	**Selite**
Pitkä etäisyys	Määrittää läheisyysilmoituksen pitkän etäisyyden. Voit käyttää liukukytkintä tai napauttaa numeroa asettaaksesi uuden arvon.
Lyhyt etäisyys	Määrittää läheisyysilmoituksen lyhyen etäisyyden. Voit käyttää liukukytkintä tai napauttaa numeroa asettaaksesi uuden arvon.
Yleinen läheisyysilmoitus kartalla	Kun päällä, yksittäinen ilmoitusääni annetaan jos mikä tahansa kätkö tai reittipiste kartalla on lähempänä kuin pitkä tai lyhyt etäisyys. Pitkän etäisyyden täyttyessä annetaan yksittäinen äänimerkki, lyhyen etäisyyden täyttyessä annetaan kolminkertainen äänimerkki. *(Oletus: Pois päältä)*
Tietyn reittipisteen läheisyysilmoitus	Kun päällä, toistuva äänimerkki annetaan jos valittu kätkö tai reittipiste tulee lähemmäksi kuin pitkä tai lyhyt etäisyys. Tämä toimii jos kätkön tai reittipisteen tiedot on auki, kätkön tai reittipisteen ponnahdusikkuna on esillä kartalla, tai kun kompassi on aktiivinen. Pitkän etäisyyden täyttyessä annetaan yksittäinen äänimerkki, lyhyen etäisyyden täyttyessä annetaan kolminkertainen äänimerkki. *(Oletus: Pois päältä)*
Ilmoituksen tyyppi	Tällä valinnalla voit valita, haluatko saada ääni-ilmoituksen, teksti-ilmoituksen ilmoituspalkissa vai molemmat. Vinkki: Jos käytät älykelloa, niin teksti-ilmoitus sallii jonkin verran vuorovaikutusta, koska teksti-ilmoituksen pitäisi näkyä myös älykellossa. *(Oletus: Vain ääni)*

Riippuen Android-versiosta ja virransäästöasetuksista, läheisyysilmoitus voi lakata toimimasta jos kytket näytön pois päältä. Tarkista laitteesi asetukset ratkaistaksesi ongelman. Olemme myös tutkimassa kuinka tätä käyttäytymistä voidaan yleensä parantaa käyttämällä taustalla olevaa aktiivista ilmoitusta.

Kartan viivojen muokkaus



Nämä valinnat antavat mahdollisuuden muokata kartan erilaisten viivojen ja ympyröiden ulkonäköä. Voit vaihtaa niiden väriä, läpinäkyvyyttä, leveyttä sekä ympyrän täyttöväriä oman halusi mukaisesti.

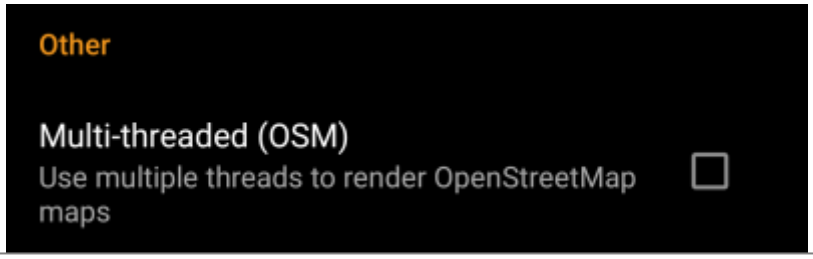
Jokaisen värivalinnan kohdalla voit nollata värin ja läpinäkyvyyden oletukseksi jos tuntuu, että säädit jotakin väärin. Oletusleveys on 10 pikseliä.

Seuraavassa taulukossa selitetään lyhyesti erilaiset viivat ja ympyrät sekä niiden käyttökohde:

Valinta	**Selite**
Jälkihistoria	Jos jälkihistoria on aktivoitu kartan sisältöasetuksissa, liikkeidesi mukainen piirretään kartalle.
Suuntaviiva	Suuntaviiva on suora tai erityisesti reititetty navigointireitti (jos BRouter-sovellus on asennettu) nykyisestä sijainnistasi valitulle kätkölle tai reittipisteelle (navigointikohde).
Yksittäinen reitti	Yksittäinen reitti on kokoelma kätköjä tai reittipisteitä, jotka olet valinnut kartalta painamalla niitä pitkään. Tätä toimintoa voidaan käyttää kätkömatkojen suunnitteluun, piirtämällä reitti kätköstä/reittipisteestä toiseen. Pitkän painalluksen toiminto tulee aktivoida kartan käyttäytymisen asetuksista.

Valinta	Selite
GPX jälki/reitti	GPX-reitti on jälki/reitti, jonka olet tuonut GPX-tiedostosta livekartan valikossa. Tätä voidaan käyttää sen reitin visualisointiin, jota haluat seurata.
Ympyrä	Jos aktivoituna kartan asetuksista, c:geo näyttää ympyrät, joiden etäisyys on 1/10 mailia (161 metriä) kaikkien fyysisten reittipisteiden ympärillä (kuten tradikätköt, kätkön fyysiset vaiheet, mysteerikätköt, joilla on korjatut koordinaatit). Tämä on minimietäisyys, jonka tulee olla kätköjen välillä ainakin geocaching.com-sivuston sääntöjen mukaisesti. Nämä ympyrät voivat auttaa uusien kätköjen piilotuksen suunnittelussa.
Tarkkuusympyrä	Tämä on pieni ymyrä, joka piirretään nykyisen sijaintisi ympärille. Se esittää oman GPS-signaalisi epätarkkuuden.

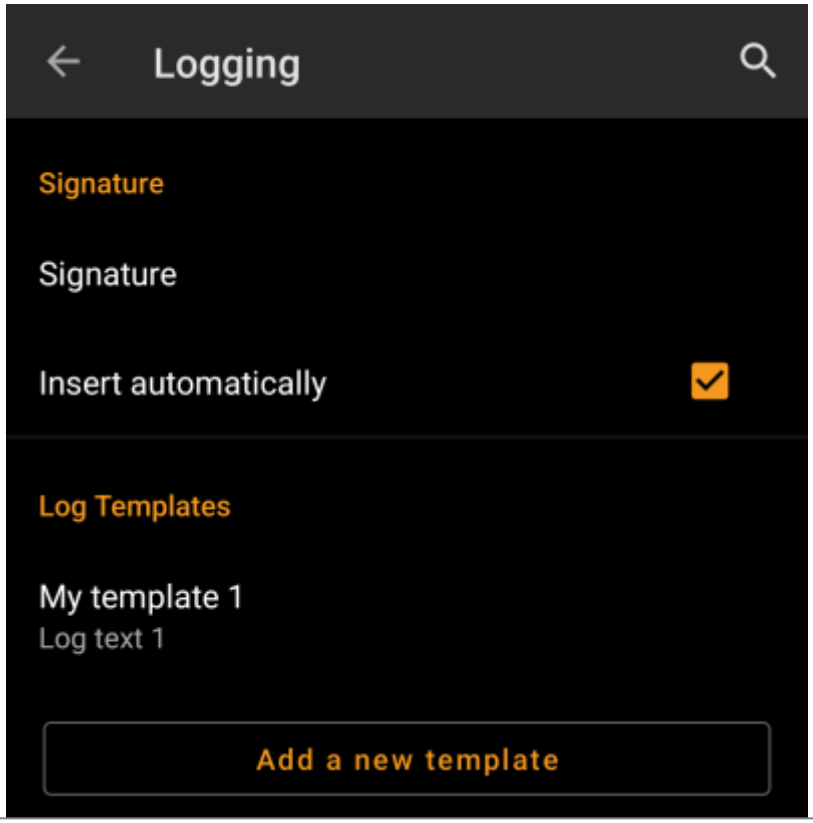
Muut kartan asetukset



Valinta	Selite
Monisäikeinen (OSM)	Kun aktivoituna, OSM-karttarenderöijä käyttää useampia säikeitä laitteesi prosessorissa kartan renderöintiin. Tämä nopeuttaa kartan piirtämistä mutta voi aiheuttaa harvoissa tapuksissa piirto-ongelmiin. Tämä tulisi kytkeä pois päältä jos kohtaat kartan piirrossa ongelmia. *(Oletus: Päällä)*

Kirjaaminen

Allekirjoitus



Valinta	Selite
Allekirjoitus	Tämä valinta avaa tekstinäkymän, jossa voit muokata omaa allekirjoitusmalliasi, jota käytetään jokaisen c:geon kautta tekemäsi loggauksesi alareunassa. Editorissa voit napauttaa `Lisää malli` nähdäksesi listan kaikista mallineista, joita voit käyttää (yksityistietoja alla).
Lisää automaattisesti	Tämä valinta lisää allekirjoituksen lokitekstiisi automaattisesti, kun aloitat kätkön loggauksen c:geossa. Jos tämä on pois päältä, voit asettaa allekirjoituksen tarvittaessa manuaalisesti valitsemalla + ja `Allekirjoitus` kätkön kirjausnäkymässä. *(Oletus: Pois päältä)*

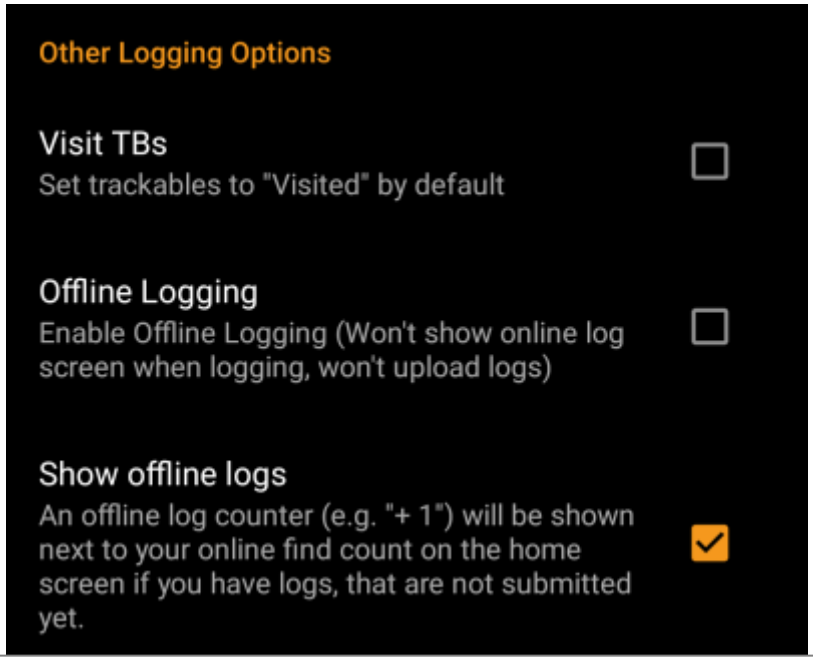
Mallineet

Luodessasi allekirjoitusta, voit käyttää useita mallineita, jotka laajennetaan myöhemmin käytettäessä allekirjoitusmallia:

Mallineen nimi	Valinta	Selite	Esimerkki
[DATE]	Päivämäärä	Lokikirjauksen päivä. Päivämäärän muoto riippuu laitteesi päivämäärämuotoasetuksista.	4.6.2018
[TIME]	Aika	Lokikirjauksen kellonaika. Kellonajan muoto riippuu laitteesi kellonaikamuotoasetuksista.	14:50
[DATETIME]	Päivämäärä & aika	[DATE]:n ja [TIME]:n yhdistelmä, kuten yllä.	4.6.2018 14:50
[USER]	Käyttäjä	Käyttämäsi nimimerkki siinä palvelussa, mihin nyt kirjattava kätkö on merkitty.	Käyttäjänimi
[NUMBER]	Numero	Nykyinen löytömääräsi siinä palvelussa, mihin nyt kirjattava kätkö on merkitty, nostettuna yhdellä, tuloksena löytönumero kyseiselle kätkölle. Tämä malline laskee mukaan myös offline-lokit	4853
[ONLINENUM]	Numero	Sama kuin [NUMBER] mutta ei ota huomioon offline-tilassa kirjattuja lokeja.	4853
[OWNER]	Omistaja	Kirjattavan kätkön omistajan nimimerkki	SuperOwner
[NAME]	Nimi	Kirjattavan kätkön nimi	My first hide

Mallineen nimi	Valinta	Selite	Esimerkki
[DIFFICULTY]	Vaikeusaste	Kirjattavan kätkön vaikeusaste	D2,5
[TERRAIN]	Maasto	Kirjattavan kätkön maastoarvo	T4,0
[SIZE]	Koko	Kirjattavan kätkön kokotieto	Iso
[URL]	URL	Kirjattavan kätkön URL-linkki	http://coord.info/GC77
[LOG]	Lokiteksti	Tämä malline sisältää itse logikirjauksen, jossa ei tietenkään ole mitään järkeä käytettäessä sitä logikirjauksessa, mutta se voi olla käytännöllinen twiittausten mallineissa.	Tämä on oma lokikirjaus. KK!
[TYPE]	Tyyppi	Kirjattavan kätkön tyyppi.	Traditional Cache

Muut lokkausasetukset



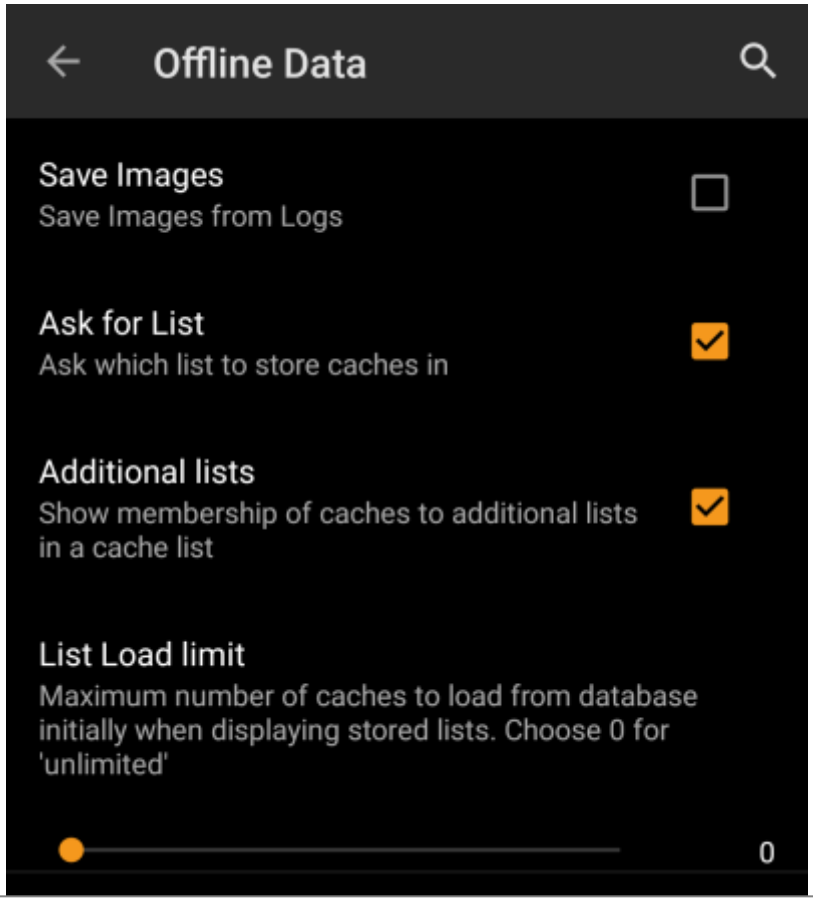
Valinta	Selite
Reissaajien vierailu	Tämä valinta asettaa kaikki mukanasi oleville matkaajille `Vieraili`-valinnan kirjatessasi kätköä. *(Oletus: Pois päältä)*
Offline-lokkaus	Tämä toiminto aktivoi `nopea offline-lokkaus` -toiminnon, korvaten normaalin kirjausnäkymän. Tätä voidaan käyttää offline-lokkausten/kenttämuistiinpanojen kirjaamiseen. Normaali kirjausnäkymä on tällöin saatavilla `nopea offlinelokkaus`-alavalikosta. *(Oletus: Pois päältä)*
Näytä offline-lokit	Offline-lokien laskuri (kuten “+1”) näytetään geokätköilypalvelussa olevien löytöjesi perässä kotinäytössä, jos sinulla on kirjauksia, joita et ole vielä lähettänyt.

Lisätietoja c:geon offline-toiminnoista löydät Kenttämuistiinpanot-kappaleesta!

Offline-data

Löydät lisätietoja c:geon offline-toiminnoista Offlinekäytön artikkelissa!

Yleinen

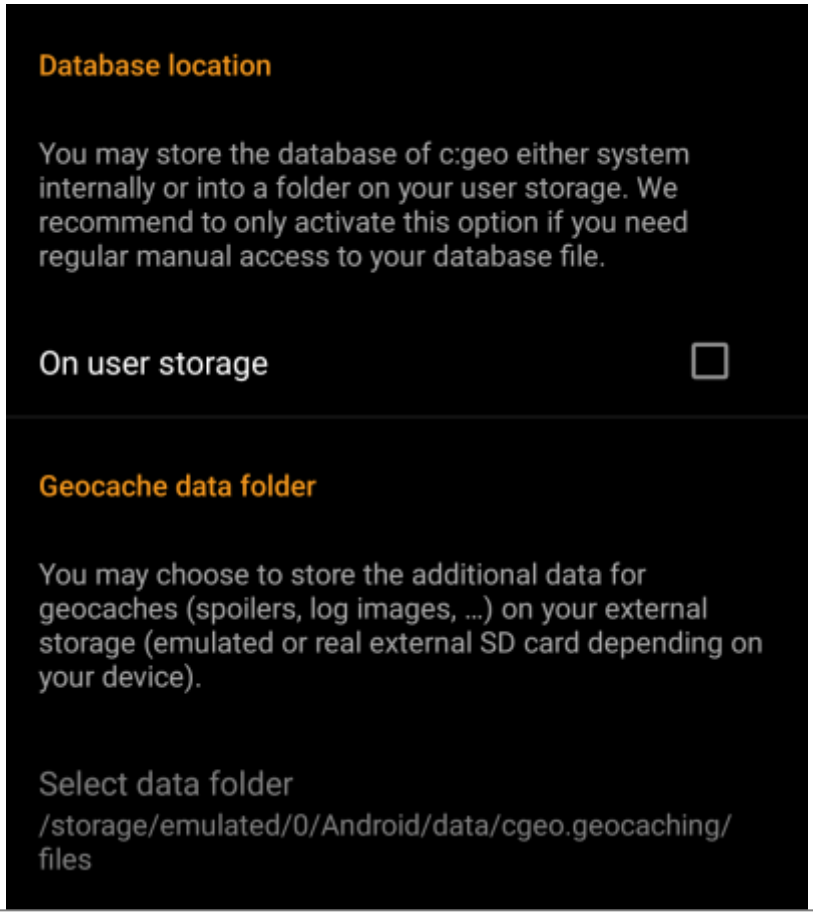


Valinta	Selite
Tallenna kuvat	Jos tämä on aktiivinen, c:geo tallentaa kaikki kätkön lokikirjausten kuvat laitteeseesi offline-käyttöä varten. Sinun tulee päivittää aiemmin tallennetut kätköt tämän toiminnon aktivoimisen jälkeen, jotta saat niiden kuvat offline-käyttöön. Jos tämä valinta on pois päältä, lokikuvat ladataan vain pyydettäessä (avattaessa ne tai menemällä Kuvat-välilehdelle) mutta pysyvät tallennettuina kunnes poistat kätkön laitteestasi. *(Oletus: Pois päältä)*
Kysy listausta	Tämän ollessa aktiivisena sinulta kysytään mihin listaan kätköön tallennetaan, talletettaessa kätköä. Valinnan ollessa pois päältä kätkö tallennetaan oletuslistaan.*(Oletus: Päällä)*
Toiset listat	Tämän ollessa aktiivisena, c:geo näyttää kätkölistoilla jokaisen kätkön kohdalla myös muiden listojen nimet johon kyseinen kätkö on tallennettu. *(Oletus: Pois päältä)*

GPX

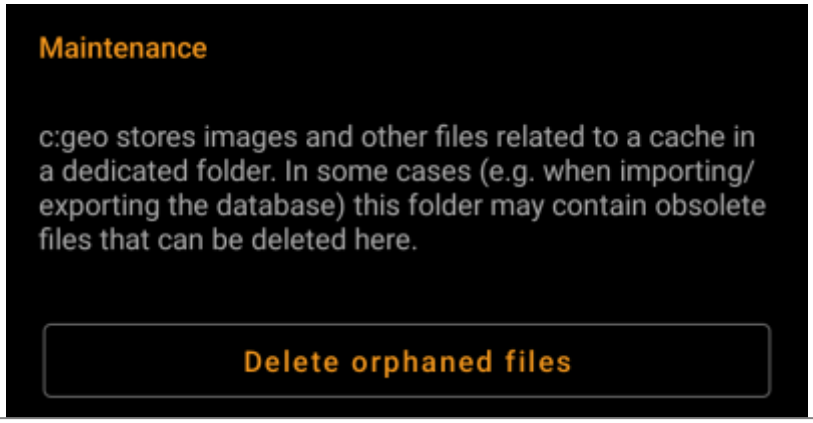
Valinta	Selite
GPX-kansio	Valitse kansio, mihin c:geosta vietävä GPX-tiedosto tallennetaan. *(Oletus:/cgeo/gpx)*

Tietokanta ja kätködata



Valinta	Selite
Tietokannan sijainti - Ulkoisessa muistissa	Kätkötietokanta sisältää pääasiassa listan tallentamista kätköistäsi. Voit tallentaa tämän tietokannan sisäiseen tai ulkoiseen muistiin. Tietokannan sijoittaminen ulkoiseen muistiin saattaa säästää sisäistä muistia, mutta suorituskyky saattaa hieman heikentyä ja c:geo ei toimi jos ulkoinen muisti ei ole saatavilla tai poistat tietokantatiedoston. Koska tietokannan saatavuus on kriittistä c:geon toimivuuden kannalta, ja koko on tyypillisesti vain muutama megatavu, päätimme kieltää siirtämästä sitä ulkoiselle SD-kortille. Valitsemalla “Ulkoisessa muistissa” tietokanta siirretään kansioon `/Android/data/cgeo.geocaching/files/databases` (voi vaihdella laitteesta riippuen). Suurimmassa osassa puhelimista järjestelmän ja sisäinen muisti ovat vain eri alueita samasta fyysisestä tallennustilasta, joten tämä toiminto on käytännöllinen vain erityisissä puhelinmalleissa, ja erikoistilanteissa. SD-korttia ei käytetä tässä toiminnossa.
Kätködatan kansio - Valitse kätködatan kansio	Kätköjen lisädata voi olla paljon isompi kuin yllämainittu kätkötietokanta, koska se sisältää kaikki kätkökuvauksen kuvat sekä mahdollisesti lokikirjausten kuvat sekä staattiset kartat. Oletuksena tämä data tallennetaan sisäisen muistin kansioon `/Android/data/cgeo.geocaching/files/GeocacheData/`. Jos laitteesi tulee ulkoista SD-korttia, niin tämä valinta näyttää saatavat kansiot, sekä nykyisen kätködatan koon, ja saatavilla olevan muistin määrän kohdekansioissa. Kätködatan siirto muistien välillä voi kestää pitkään riippuen kätködatan määrästä. Älä keskeytä prosessia. Varmista, että laiteessasi on riittävästi virtaa. Jos poistat SD-kortin tai SD-kortti on täynnä, kätköjen lisätiedot eivät ole saatavana ja c:geo ei luultavasti toimi odotetulla tavalla.

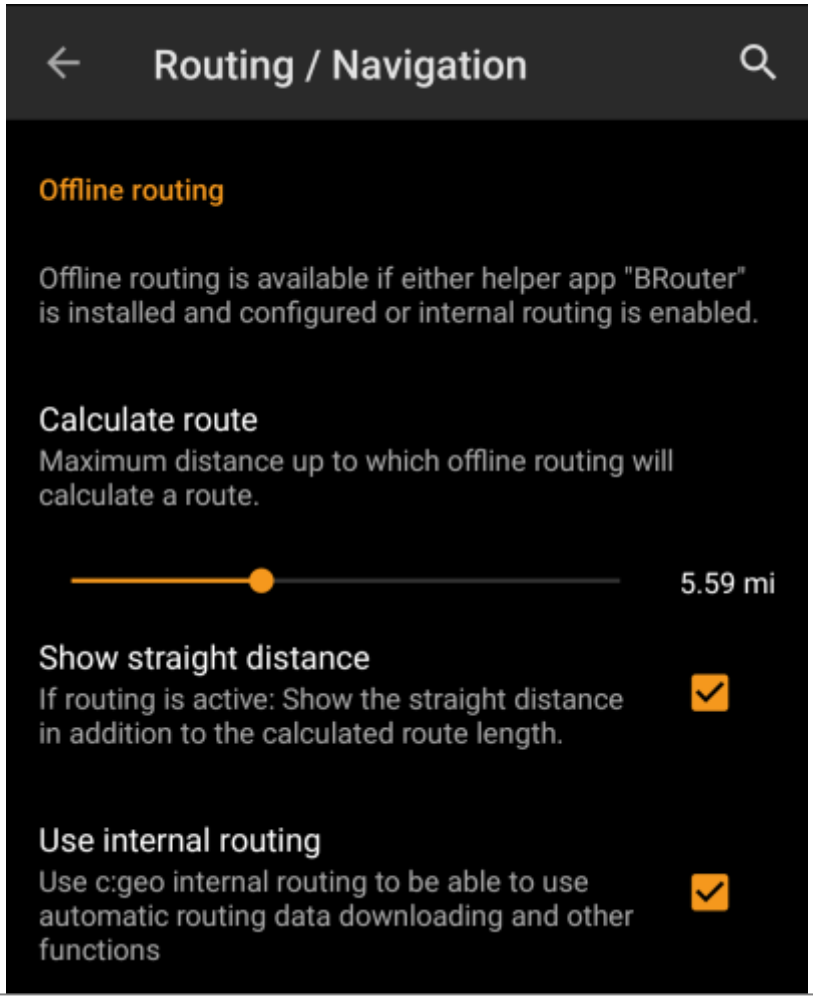
Ylläpito



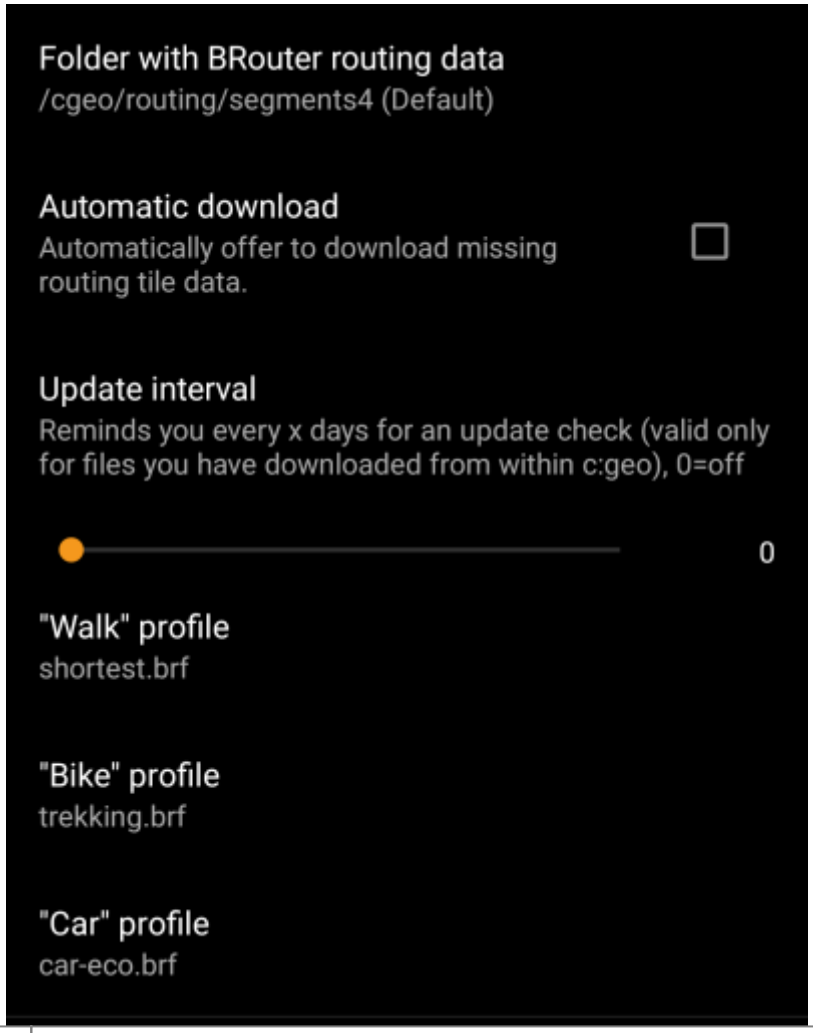
Valinta	Selite
Poista orpotiedostot	c:geo tallentaa kätkön kuvat, lokikuvat sekä muut tiedostot erilliseen kansioon (katso Kätködatakansio). Joissakin tapauksissa (esimerkiksi palautettaessa varmuuskopiosta) tämä kansio saattaa sisältää vanhentuneita tiedostoja kätköistä, jotka eivät ole enää tallennettuna laitteeseen. Tämä vanhentunut tiedosto voidaan poistaa tällä toiminnolla. Kun poistat tallennettuja kätköjä listalta, kätköjen lisädata säilytetään 3 vuorokautta, uudelleen lataamisen välttämiseksi käyttäjän virheen varalta. Tämän ajan jälkeen se poistetaan automaattisesti. Tätä toimintoa ei tarvitse tässä tapauksessa käyttää, ja sillä ei ole merkitystä koska kätködata säilytetään 72 tunnin ajan.

Navigaatio

Offline-reititys

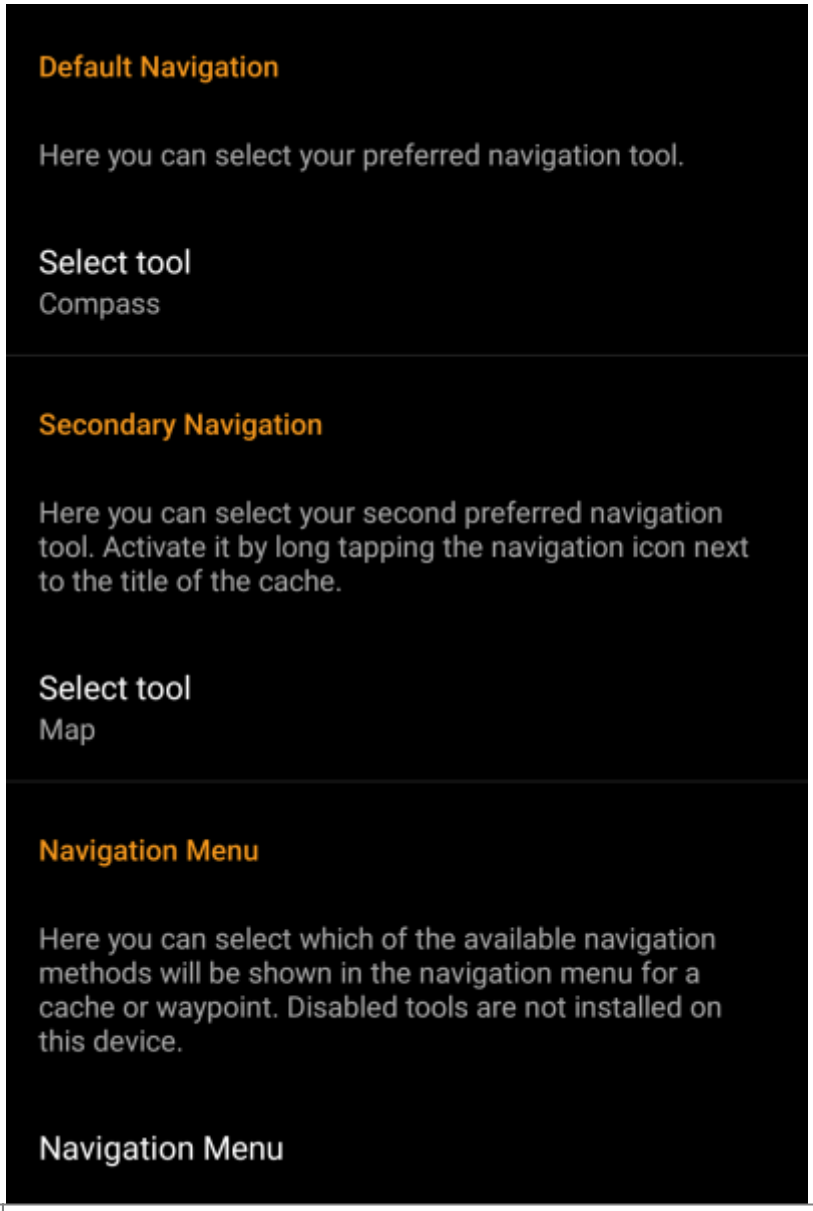


Valinta	**Selite**
Laske reitti	Tällä asetuksella voit valita maksimietäisyyden, jolle reitti lasketaan ja näytetään sijaintisi ja valitun kätkön välillä. Voit käyttää joko liukukytkintä tai napauttaa numeroa asettaaksesi uuden arvon. *(Oletus: 10km)*
Näytä suora etäisyys	Jos asetus on aktiivisena, suora etäisyys näytetään reititetyn etäisyyden lisäksi, kun reititys on päällä. *(Oletus: Pois päältä)*
Käytä sisäistä reititystä	Tämä valinta aktivoi c:geon sisäisen reititysmoottorin, “BRouter”-apusovelluksen käyttämisen sijaan. c:geo myös käsittelee reititityslaattojen automaattisen latauksen ja säännöllisen päivityksen. Ulkoista sovellusta ei enää tarvita jos tämä valinta on aktivoitu. *(Oletus: Pois päältä)*



Valinta	**Selite**
Kansio, joka sisältää BRouterin reititystiedot	Jos käytät sisäistä reititysmoottoria, tämä määrittää kansion, jonne reititys laattatiedot tallennetaan. Voit joko manuaalisesti siirtää/tallentaa tiedot tähän kansioon tai käyttää c:geon sisäistä (automaattista) lataajaa ladataksesi tarvittavat reititys laatat *(Oletus: Alakansio routing/segments4 c:geon juurikansion alla)*
Automaattinen lataus	Kun päällä, c:geo ilmoittaa, jos reitityspyynnön suorittamiseen (kun luot yksittäisen reitin tai asetat reittipisteen kohteeksi) tarvittavia reititys laattoja ei ole saatavilla, ja tarjoaa niiden automaattista latausta yllä määriteltyyn kansioon.*(Oletus: Pois päältä)*
Päivitysväli	Jos automaattinen lataus on aktivoituna, c:geo voi myös tarkistaa säännöllisesti, onko uusia reititystietoja saatavilla BRouter-palvelimessa ja kysyy, päivitetäänkö ne. Voit säätää tarkastusvälin tästä. Voit säätää sen arvoon 0 kytkeäksesi päivitysmuistutuksen pois päältä *(Oletus: 30)*
“Kävely”-profiili	Voit määrittää mitä BRouterin saatavilla olevaa reititysprofiilia käytetään navigaatiotyyppiin “Kävely”
“Pyöräily”-profiili	Voit määrittää mitä BRouterin saatavilla olevaa reititysprofiilia käytetään navigaatiotyyppiin “Pyöräily”
“Autoilu”-profiili	Voit määrittää mitä BRouterin saatavilla olevaa reititysprofiilia käytetään navigaatiotyyppiin “Autoilu”

Navigointityökalut

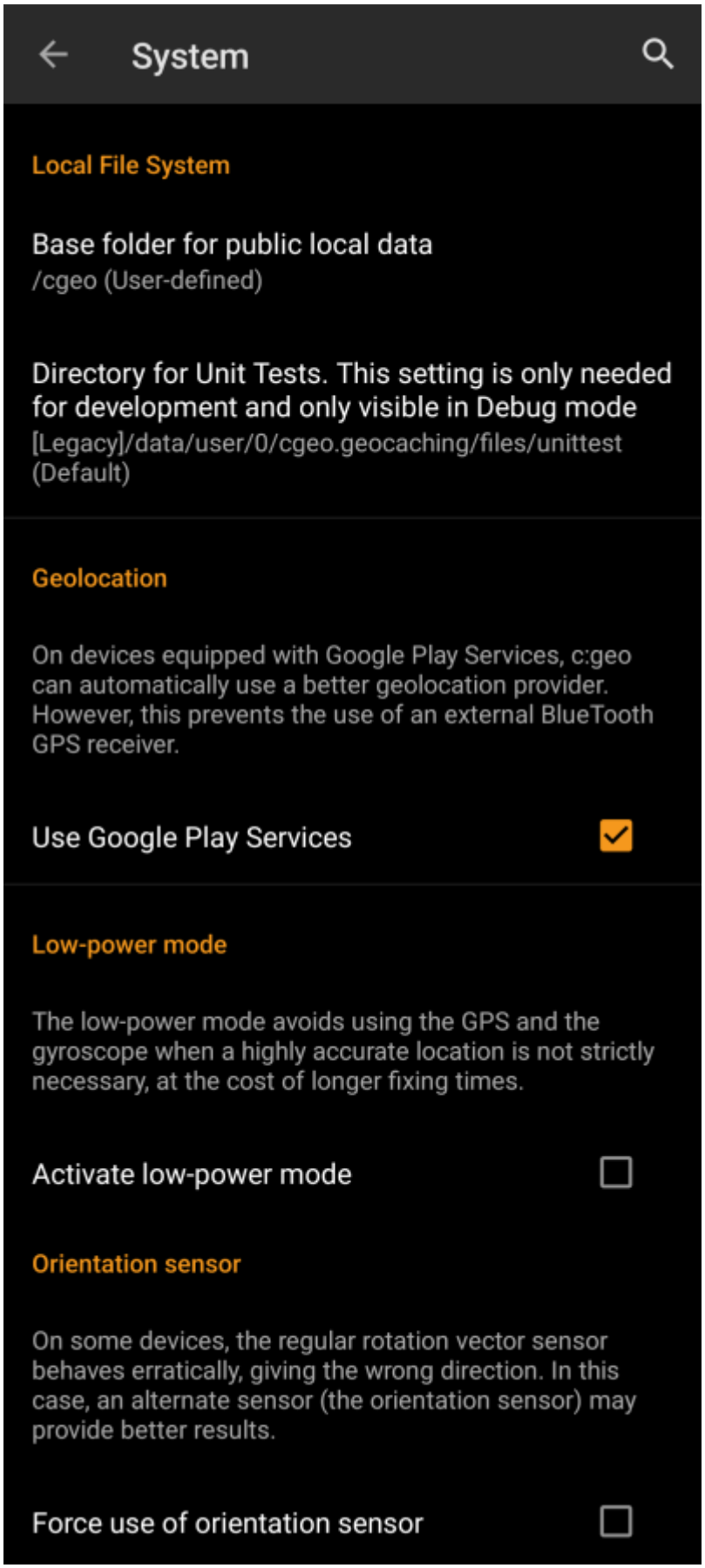


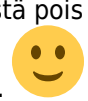
Valinta	**Selite**
Ensisijainen navigointi	Voit valita oletusnavigointityökalun tästä, joka tarjoaa sinulle helpon ja nopean pääsyn suosimaasi navigointityökaluun. Valittu työkalu aukaistaan kompassiruusukuvakkeen **lyhyellä** napautuksella kätkötietojen yläosassa tai kartan ponnahdusikkunassa. *(Oletus: Kompassi)*
Toissijainen navigointi	Voit valita toissijaisen navigointityökalun tästä, joka tarjoaa sinulle helpon ja nopean pääsyn toissijaiseen navigointityökaluun. Valittu työkalu aukaistaan kompassiruusukuvakkeen **pitkällä** painalluksella kätkötietojen yläosassa tai kartan ponnahdusikkunassa. *(Oletus: Kartta)*
Navigointivalikko	Tämä osio tarjoaa mahdollisuuden c:geon löytämien asennettujen ja saatavilla olevien navigointitapojen päälle ja pois kytkemiseen. Voit käyttää sitä navigointivalikon siivoamiseen esim. kytkemällä pois navigointitavat joita et koskaan käytä. *(Oletus: Kaikki päällä)*

Luethan tuetut navigointitavat-osion saadaksesi tarkempaa tietoa saatavilla olevista navigointitavoista.

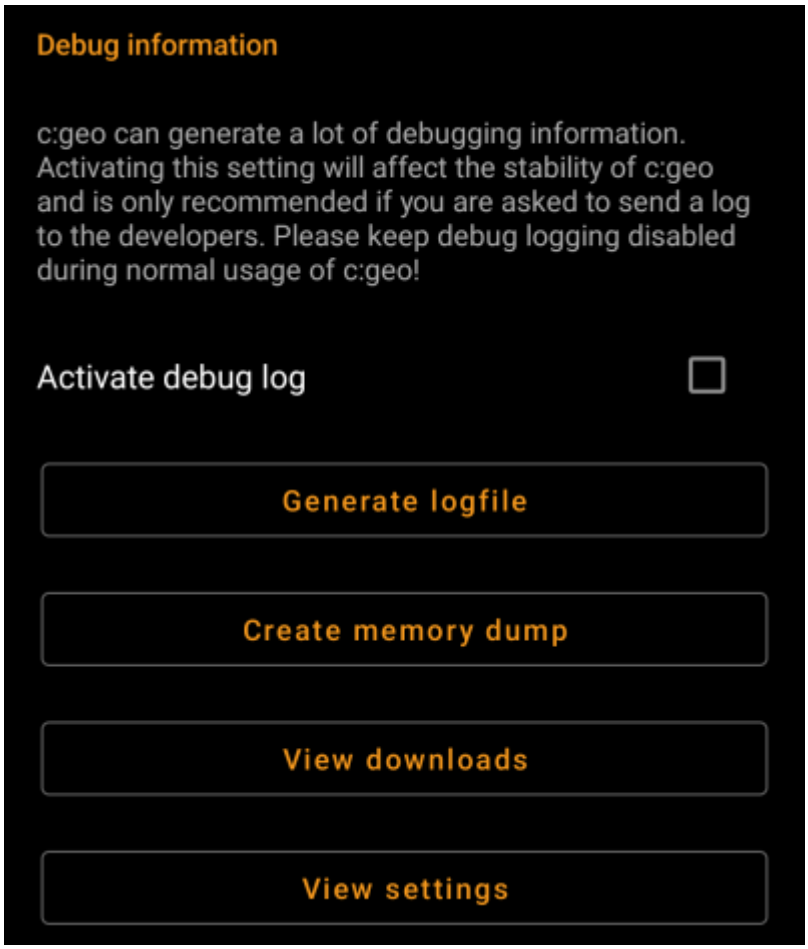
Järjestelmä

Juurikansio, Geolokaatio & Orientaatio


System
Local File System
Base folder for public local data
/cgeo (User-defined)
Directory for Unit Tests. This setting is only needed for development and only visible in Debug mode
[Legacy]/data/user/0/cgeo.geocaching/files/unittest (Default)
Geolocation
On devices equipped with Google Play Services, c:geo can automatically use a better geolocation provider. However, this prevents the use of an external BlueTooth GPS receiver.
Use Google Play Services
Low-power mode
The low-power mode avoids using the GPS and the gyroscope when a highly accurate location is not strictly necessary, at the cost of longer fixing times.
Activate low-power mode
Orientation sensor
On some devices, the regular rotation vector sensor behaves erratically, giving the wrong direction. In this case, an alternate sensor (the orientation sensor) may provide better results.
Force use of orientation sensor

Valinta	Selite
Juurikansio julkiselle paikalliselle datalle	Tästä voit muuttaa c:geon käyttämää juurikansiota, jota c:geo käyttää kaiken käyttäjälle saatavilla olevan tiedon tallentamiseen (kuten GPS-viennit, offlinekirjaukset, offlinekartat jne.). Suosittelemme käyttämään kansiota `/cgeo/` sisäisessä ei-poistettavassa tallennustilassa.
Käytä Google Play Palveluita	Laitteissa, jossa on Google Play Palvelut, c:geo voi automaattisesti käyttää parempaa geosijaintipalvelua saadakseen parempia tuloksia ja säästääkseen virtaa.. Jos haluat käyttää ulkoista Bluetooth GPS-vastaanotinta sinun tulee kytkeä tämä pois päältä! Joissakin laitteissa Google Play Palvelut ovat saatavilla, mutta ei toimi luotettavasti. Jos sinulla on paikannuksen kanssa ongelmia, tai paikannus ei toimi ollenkaan, kytke tämä valinta pois ja yritä uudelleen.
Aktivoi virransäästötila	Virransäästötilassa c:geo välttää GPS:n ja gyroskoopin käyttöä tilanteissa, joissa tarkka sijainti ei ole välttämätön (kuten kätkölistoissa). Tämä voi kuitenkin venyttää GPS-signaalin hakemisen aikaa silloin, kun tarkkaa sijaintia tarvitaan. Joissakin tilanteissa tämä pidentää puhelimen käyttöaikaa virran suhteen Suosittelemme kuitenkin tämän valinnan pitämistä pois päältä, koska korkein tarkkuus on kätevintä geokätköilyssä yleensäkin. 
Pakota suuntatunnistimen käyttö	Joissakin laitteissa tavallinen gyroskooppi käyttäytyy väärin, antaen väärän suunnan käytettäessä c:geon kompassia. Tässä tapauksessa voit tällä valinnalla pakottaa suuntatunnistimen käytön, joka saattaa antaa paremman tuloksen. Suosittelemme tämän käyttämistä vain silloin, kun kompassin käytön kanssa on ongelmia.

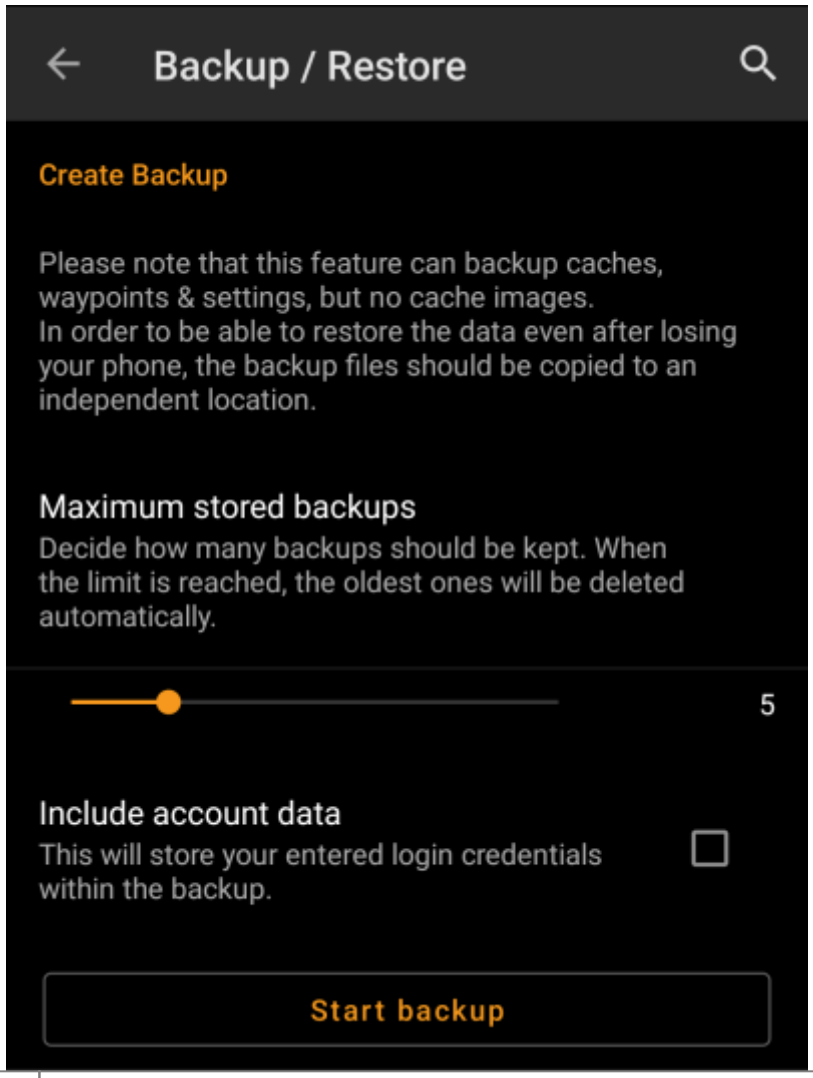
Laitteistokiihdytys & Vianetsintä



Valinta	Selite
Mahdollista laitteistokiihdytys	Laitteistokiihdytys renderöi graafiset elementit nopeammin näytölle ja tarjoaa paremman kokemuksen käytettäessä c:geota. Joissakin laitteissa käyttöjärjestelmä sisältää bugeja, jotka voi tehdä jotkut tekstit sumeaksi (etenkin lihavoidun tekstin). Poista tämä valinta vain kyseisessä tapauksessa.
Aktivoi vianjäljitysloki	c:geo voi generoida paljon vianjäljitystietoja, joita voidaan käyttää kehitystarkoituksiin. Käytä tätä toimintoa vain silloin, kun sinua kysytään lähettämään vianjäljitysloki c:geon kehittäjille, tai jos tiedät varmasti mitä teet. Tämä toiminto vaikuttaa c:geon vakauteen. c:geon normaalikäytössä pidä tämä valinta pois päältä!
Generoi lokitiedosto	Tämä valinta generoi järjestelmän lokitiedoston, jonka voit lähettää c:geon tukeen, bugien ja kaatumisten selvittämiseksi. Käytä tätä toimintoa, kun c:geon tukitiimi on niin pyytänyt (vianjäljityslokin aktivoinnin kanssa).
Luo muistivedos	Tämä on toiminto kehittäjille, joka auttaa jäljittämään ongelmia c:geon muistin käsittelyssä. Tämä toiminto ei ole kovin avulias sinulle, vaan se tekee todella ison muistivedoksen järjestelmäsi muistiin. Joten parempi, ettet käytä sitä.
Näytä asetukset	Tämä vianjäljitystoiminto avaa näkymän, jossa kaikki c:geon asetukset ovat nähtävillä ja muokattavissa raakamuodossa. Minkä tahansa asetuksen muuttaminen täällä voi johtaa odottamattomaan ohjelman käyttäytymiseen tai c:geon toiminnan lakkaamiseen. Joten käytä tätä valikkoa vain silloin kun c:geon tuki erityisesti sitä pyytää!

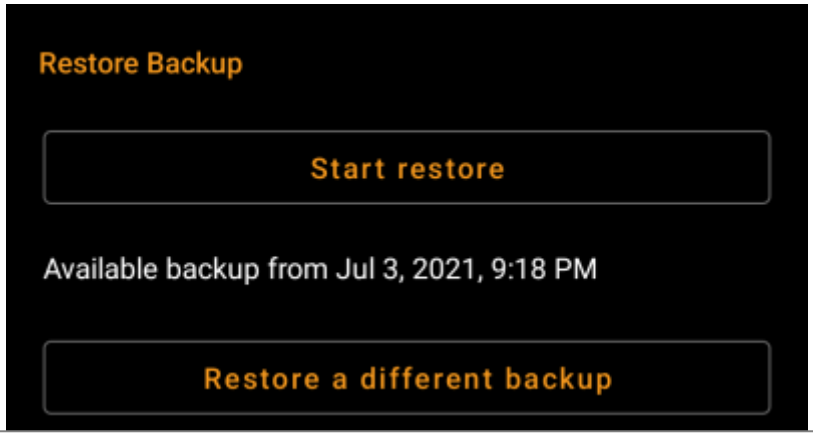
Varmuuskopiointi / Palautus

Luo varmuuskopio



Valinta	Selite
Varmuuskopioiden maksimimäärä	Säätämällä tätä liukusäädintä voit valita montako vanhempaa varmuuskopiota säilytetään. Kun raja saavutetaan, vanhemmat poistetaan automaattisesti. *(Oletus: 5)*
Sisällytä tilitiedot	Tämän ollessa valittuna, luotavat varmuuskopiot sisältävät kirjautumistiedot. **Huomaathan, että varmuuskopiotiedostot, myös niissä olevat kirjautumistiedot, voivat olla muiden laitteessasi olevien sovellusten luettavissa.**
Aloita varmuuskopiointi	Tämä toiminto aloittaa varmuuskopion luonnin tiedostoon (`cgeo.sqlite`), joka sisältää kaikki tallennetut kätkösi, ja toisen varmuuskopion luonnin tiedostoon (`cgeo-settings.xml`), joka sisältää kaikki c:geon asetukset, valinnaisesti sisältäen myös kirjautumistietosi. Varmuuskopiot tallennetaan hakemistoon `/cgeo/backup/` sisäiseen muistiisi, kansioon, joka nimetään varmuuskopion päivän ja ajan mukaisesti. Nämä varmuuskopiot säilyvät (myös jos poistat c:geon puhelimesta) kunnes poistat ne manuaalisesti tai varmuuskopioiden maksimimäärä on saavutettu (katso yllä).

Varmuuskopion palautus



Valinta	Selite
Palauta	Tämä toiminto palauttaa uusimman varmuuskopion. Uusimman varmuuskopion päivämäärä ja aika näytetään tässä. Seuraavassa palautusprosessin vaiheessa voit valita, haluatko palauttaa kätkät ja/tai ohjelman asetukset. Varmuuskopion palautus **korvaa** kaikki nykyiset tallennetut kätköt ja/tai asetukset varmuuskopiossa olevilla tiedossa. Huomioithan sen käytettäessä tätä toimintoa.
Palauta toinen varmuuskopio	Tällä toiminnolla voit valita palautettavaksi muun kuin uusimman saatavilla olevan varmuuskopion. Tämän valitsemisen jälkeen näytetään hakemistovalitsin, joka listaa olemassa olevat varmuuskopiokansiot hakemistossa `/cgeo/backup/`, jotka c:geo on nimennyt päivämäärän ja nimen mukaisesti luodessaan niitä. Valitse kansio, josta haluat palauttaa kätköt ja/tai asetukset ja paina OK jatkaaksesi palautusprosessia. Valinnaisesti voit käyttää valitsinta navigoidaksesi toiseen haluamaasi sijaintiin, johon olet mahdollisesti siirtänyt varmuuskopiot, ja tehdä sieltä varmuuskopion palautuksen.