# Table of Contents

**Offline-kätköily** ..... 2
***Yleiset huomiot*** ..... 2
***GPX-tuonti*** ..... 2
***Offline-kirjaus*** ..... 3
***Kenttämuistiinpanojen vienti*** ..... 4
***Staattiset kartat*** ..... 5
***Offline-kartat*** ..... 7

# Offline-kätköily

## Yleiset huomiot

c:geon pääkäyttötarkoituksena on, että geokätköily tapahtuu online-tilassa. Kuitenkin c:geo tarjoaa myös offline-toimivuuden sen käyttämiseksi ilman internetyhteyttä (esimerkiksi ulkomailla kätköillessä tai matkapuhelinverkkojen ulkopuolella).

Jotta voit käyttää c:geota kokonaan offline-tilassa, sinun tulee valmistella joitakin asioita, tarpeidesi mukaan:

- Kätköjen, jotka haluat löytää, offline-tilaan tallentaminen (manuaalisesti, GPX-tuonnin kautta tai Pocket Queryn kautta.
- Ladata offline-kartta siitä alueesta, johon olet menossa, tai ainakin aktivoida staattiset kartat.
- Aktivoida tarvitut offlinedata-asetukset esimerkiksi tallentaaksesi lokikuvat kätköstä, jotta ne ovat käytettävissä offlinekätköilyä varten.

Tämä sivu selostaa nämä offline-käyttöskenaariot.

Jos haluat, ettei ohjelma käytä ollenkaan dataa, sinun tulisi kytkeä puhelimen asetuksista internetyhteys kokonaan pois päältä, koska c:geo aina yrittää kirjautua, kun olet käynnistänyt ohjelman. Suurin osa laitteista kytkee internetyhteyden pois päältä roaming-tilassa tai jos puhelimen verkkoyhteys on kytketty pois päältä.

## GPX-tuonti

GPX-tiedostot sisältävät tietoja kätköistä ja niiden reittipisteistä. Voit muodostaa ja ladata GPX-tiedostoja useista lähteistä, esimerkiksi geocaching.com:in premiumjäsenenä voit muodostaa ja viedä listat tai Pocket Queryt GPX-tiedostoina.

c:geo tukee erityisesti GPX-tiedostoja, joiden lähteenä on geocaching.com tai opencaching-sivusto, mutta jos GPX-tiedostosi on jostakin muusta lähteestä, ja käyttää samaa syntaksia, myös se todennäköisesti toimii c:geossa.

GPX-tiedoston tuomiseen sinulla on kaksi vaihtoehtoa:

- Käytä puhelimessasi jotakin tiedostoselainta, klikkaa laitteeseesi tallennettua GPX-tiedostoa ja valitse c:geo kohdeohjelmaksi. Tämä näyttää valintaikkunan, josta voit valita kohdelistan kätköjen tuomiseen GPX-tiedostostasi.
- Avaa tallennettujen kätköjen lista tai luo uusi lista, ja valitse `Valikko` → `Tuo` → `Tuo GPX`. Tämä skannaa asettamasi kansion GPX-tiedostojen tuomiseen ja antaa sinun valita sieltä tiedoston tuotavaksi.

Kun tuontiprosessi on valmis, valittu lista sisältää tuodut kätköt.

Huomaathan että joitakin tietoja ei sisällytetä GPX-tiedostoon. Siinä tapauksessa kun tarvitset seuraavia tietoja,

sinun tulee manuaalisesti lisätä ne esimerkiksi päivittämällä kätkö online-tilassa:

| Tieto | Selite |
|---|---|
| Attribuutit | Jotta geocaching.comista tuodut GPX-tiedostot voivat sisältää kätköjen attribuutit, sinun tulee valita tuontisivulla GPX-versio 1.0.1. |
| GCVote-arvo | GCVote on erillinen palvelu, arvoa ei sisällytetä GPX-tiedostoon. |
| Kuvauksen kuvat | GPX-tiedosto sisältää linkit kuvaukseen sisällytettyihin kuviin, mutta ei sisällä itse kuvaa. Sinun tulee avata kätkö online-tilassa tai päivittää kätkö kuvien lataamiseksi. |
| Lokikuvat | GPX-tiedosto sisältää linkin jokaiseen lokikirjauksiin liitettyyn kuvaan, mutta ei sisällä itse kuvaa. Sinun tulee avata kätkö online-tilassa tai päivittää kätkö kuvien lataamiseksi. |
| Suosikkipisteet | Jotta geocaching.comista tuodut GPX-tiedostot voivat sisältää kätköjen suosikkipisteet, sinun tulee valita tuontisivulla GPX-versio 1.0.1. |
| Staattiset kartat | Staattiset kartat on c:geon ominaisuus, joten ne eivät sisälly GPX-tiedostoihin, mutta ne voidaan lisätä GPX-tiedostojen tuomisen viimeisessä vaiheessa. |

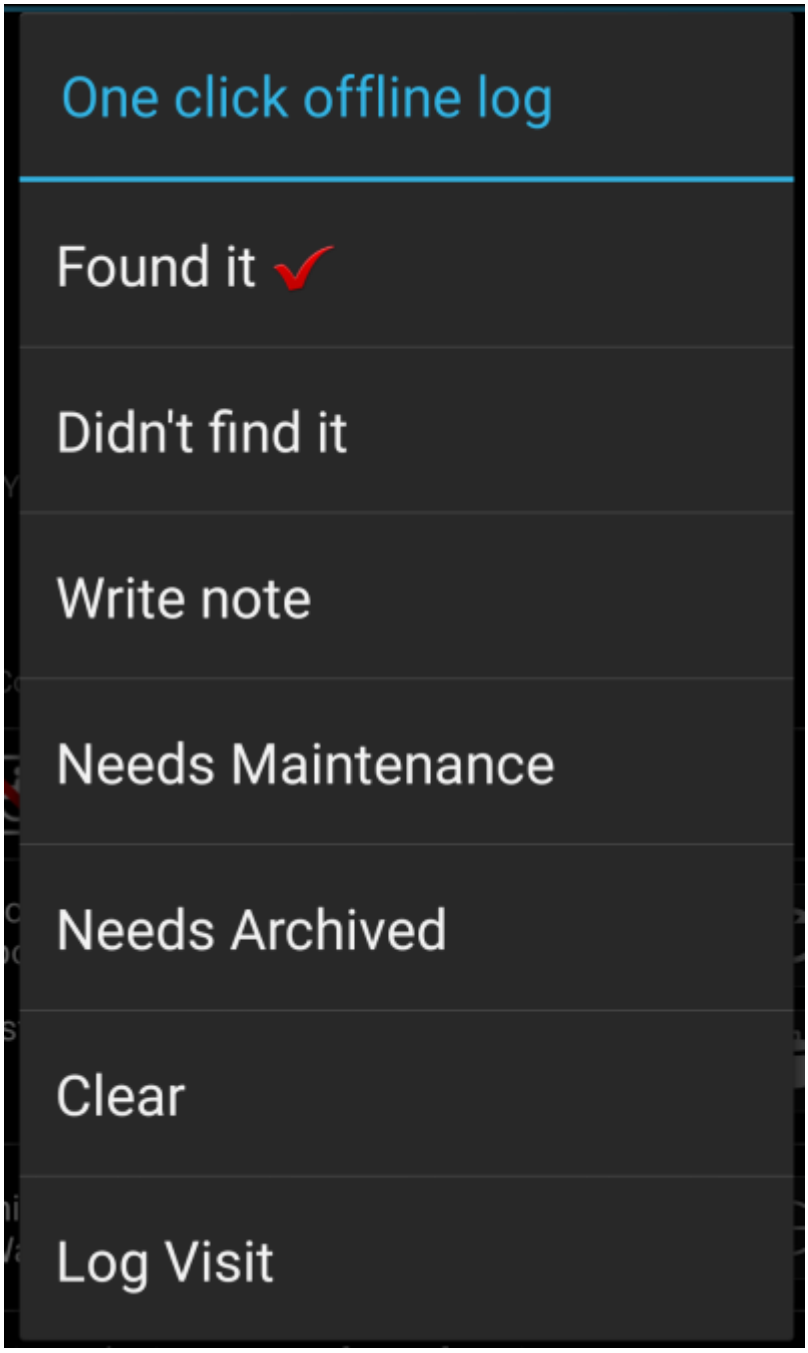
# Offline-kirjaus

Sinulla on kaksi mahdollisuutta offline-kirjauksien luomiseen c:geossa:

1. Kirjaa lokikirjaukset normaalisti, mutta online-lähetyksen sijaan, tallenna ne valitsemalla kirjausnäkymän valikosta `Offline-tallennus`.
2. Aktivoi `Offline-lokkaus` asetuksista joka toimii täysin offline-tilassa.

Kun ensimmäinen valinta ei eroa online-käytöstä, toinen valinta korvaa `Kirjaa käynti`-valinnan `Nopea offline-lokkaus`-valinnalla kaikkialla c:geossa. Kun toiminto on aktivoitu, c:geo ei lähetä lokeja online-tilassa vaan tallentaa löytöstatuksen offline-tilassa.

Kun tätä toimintoa käytetään, seuraava valikko näytetään:




Klikkaa vain halutun lokityypin päällä ja offline-kirjauksesi tallennetaan sen mukaisesti. `Tyhjennä`-valinta on saatavilla vain, jos olet jo tallentanut offline-kirjauksen tälle kätkölle. Tässä tapauksessa jo tallennettu lokityyppi näytetään punaisella merkillä valikossa.

Voit myös valita `Kirjaa käynti` avataksesi normaalin kirjausnäytön muodostaaksesi lokin ja tallentaaksesi sen.

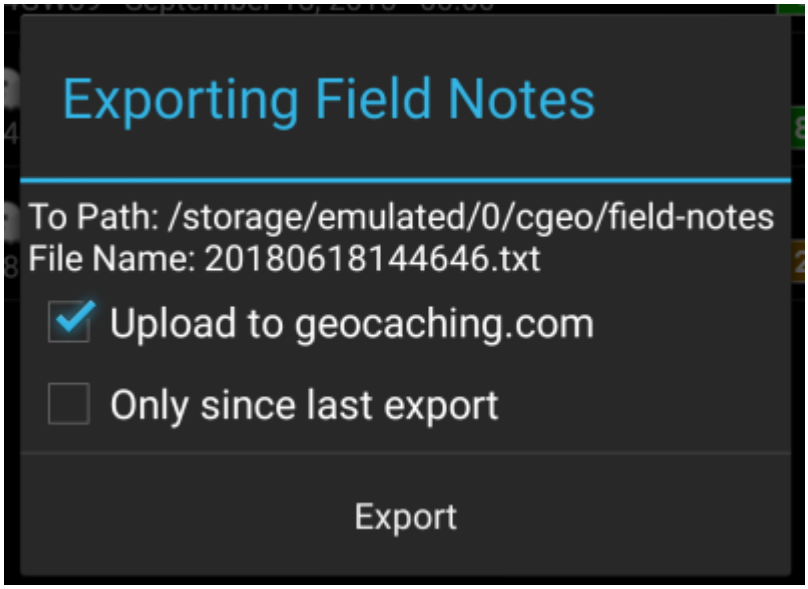
## Kenttämuistiinpanojen vienti

Kenttämuistiinpanoja tuetaan geocaching.com-sivustolle ja joillekin opencaching-sivustoille, ja sallii kätkölöytöjen offline-kirjaamisen ja niiden joukkolataamisen sivustolle myöhemmin.

c:geo tukee kenttämuistiinpanojen vientiä sekä niiden automaattista latausta sivustolle (geocaching.com).

Offline-tilassa kirjatut kätköt merkataan listoissa oranssilla viivoilla sekä kartalla punaisella hymiöllä. Viedäksesi

kirjaukset sinun tulee avata kyseiset kätköt sisältävä lista tai historia ja valita `Valikko → Vienti → Kenttämerkinnät`




c:geo tallentaa kenttämuistiinpanot laitteessasi hakemistoon `/cgeo/fielfdnotes` sisäiseen muistiin, sisältäen tiedoston nimenä päivämäärän/aikaleiman, kuten näytetään vientinäytössä.

Voit nyt joko viedä kenttämuistiinpanotiedoston vain laitteellesi, tai halutessasi ladata ne geokätköilysivustolle valitsemalla `Lataa geocaching.comiin`.

Valinta `Vain edellisen lähetyksen jälkeen` tarkistaa viimeisen latauspäivän geocaching.comista ja vie vain ne kenttämuistiinpanot, jotka on muodostettu kyseisen päivän jälkeen.

Kun olet vienyt kenttämuistiinpanot sivustolle, sivusto näyttää, että sinulla on odottavia kenttämuistiinpanoja tällä sivulla, ja voit kirjoittaa lokit selaimessa. Huomaathan, että lataamisen jälkeen voi mennä minuutti tai kaksi, ennenkuin sivusto näyttää odottavat kenttämuistiinpanot.

## Staattiset kartat

Tämä toiminto voidaan aktivoida asetuksista kätkön koordinaateille ja/tai sen reittipisteille, ja lataa Googlen karttakuvat kätkön ympäristöstä sekä karttakuvana että satelliittinäkymänä (yhteensä 5 kuvaa). Tämä on kätevä jos suunnittelet kätköilyä offline-tilassa ilman nettiykteyttä (jopa ilman offline-karttaa).

Peruskatukartta näytetään kätkön tietosivun alaosassa, ja loput kartoista on saatavilla, kun navigointivalikosta valitaan Staattiset kartat.

Huomaathan, että Google on asettanut rajan kuvien lataamiselle (1000 staattista karttaa per 24h per käyttäjä(IP)). Jos sinulla on iso lista tallennettuja kätköjä, tai joitakin kätköjä, joissa on monta reittipistettä, tämä raja saavutetaan nopeasti (koska 5 kuvaa ladataan per kätkö ja kätkön reittipiste). Tässä tapauksessa voi olla, että kaikkia staattisia karttoja ei ole saatavilla.

Seuraava näyttää esimerkin kätkön staattisista kartoista. Voit klikata kuvia nähdäksesi isomman version:

| Description | Map |
| --- | --- |
| Satelliitin lähinäkymä | |
| Satelliitin kaukonäkymä | |
| Katukartan lähinäkymä | |
| Katukartan keskinäkymä | |

| Description | Map |
| --- | --- |
| Katukartan kaukonäkymä | |



# Offline-kartat

c:geo tukee openstreetmap-pohjaisia offline-karttoja, jotka käyttävät mapsforge-muotoa.

Kyseiset tiedostot on saatavilla alueellesi eri lähteistä, esimerkiksi Mapsforge-latauspalvelimelta tai OpenAndroMaps-sivustolta. Suomen kartat löytyvät osoitteesta kartat.hylly.org. Pienellä vaivalla voit myös luoda manuaalisesti oman openstreetmap-pohjaisen kartan.

Kun olet ladannut offline-karttatiedoston, sinun tilee tallentaa se asetuksissa määriteltyyn kansioon. Jos tiedosto on kelpaava mapsforge-pohjainen offline-kartta, se näytetään live-kartan karttalähteen valinnassa, tai voit valita asetuksista käytettävän karttatiedoston.