



Rychlokvašky #3 Základy Geogetu

Část II



Obsah

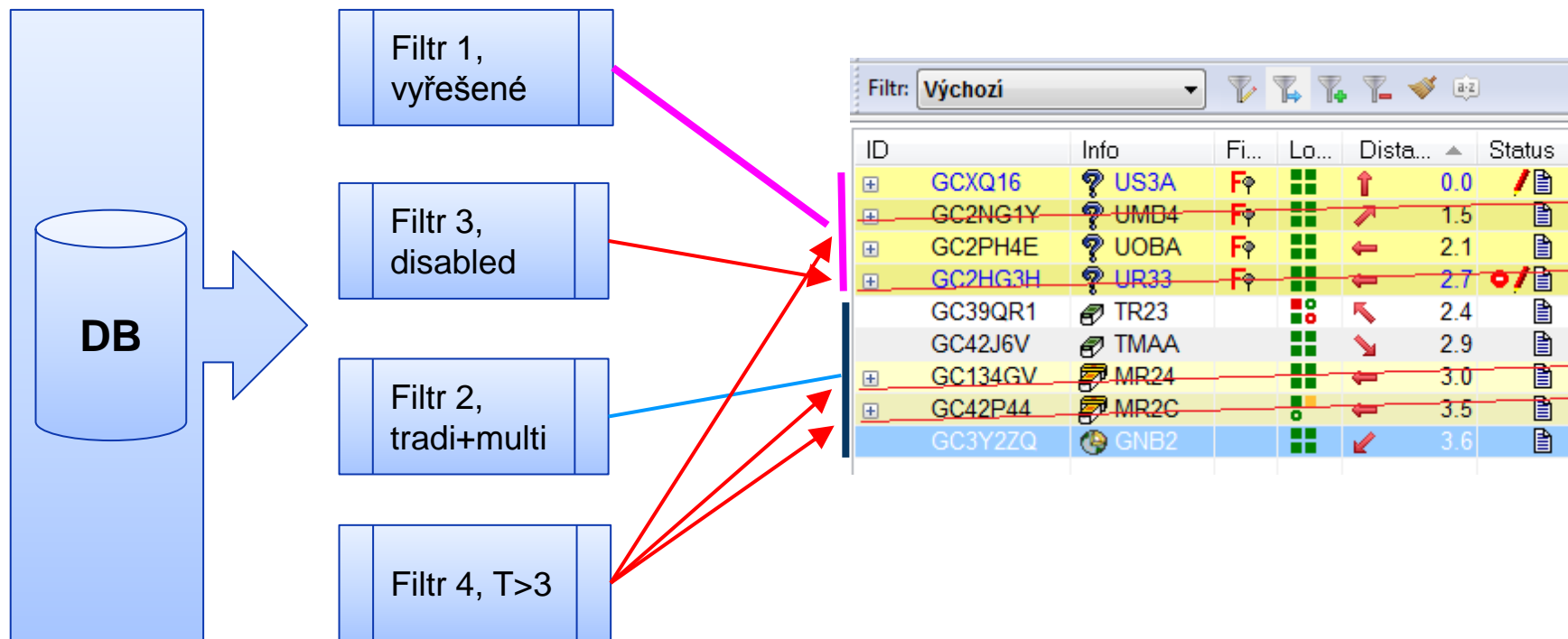
- Část I
 - Databázové programy v geocachingu
 - První kroky
 - Základní postup
- Část II
 - Pokročilé filtrování
 - Zobrazení na mapě
 - Použití databáze Geogetu v mobilních aplikacích
 - Pluginy
 - Automatizace činností

K zamyšlení

GG je univerzální, mnohostranný

- snad všechno jde dělat několika způsoby
- nelze jednoznačně říct, který způsob je nejlepší
- každý si musí najít své postupy
- přemýšlet

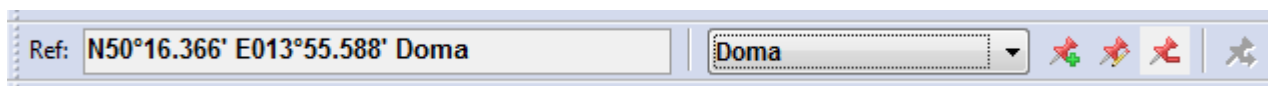
Filtrování - výlet do oblasti



- seznam keší pro další úkoly (export, ...)
- načíst, přidat, odebrat

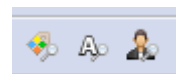
Filtrování - referenční bod

- referenční bod

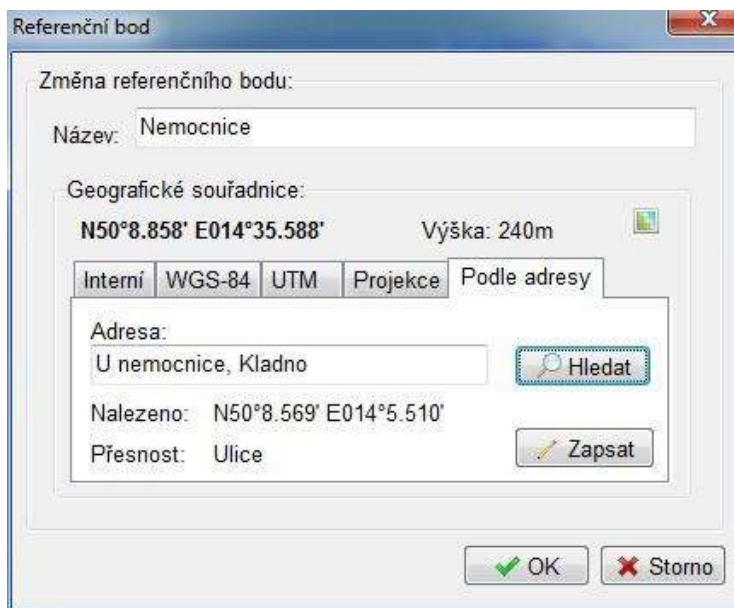


Ref: N50°16.366' E013°55.588' Doma Doma

- *hledáním (bez ohledu na diakritiku) ID, jméno keše, jméno autora*



- *zadaný ručně souřadnice projekce bodu adresa*



Referenční bod

Změna referenčního bodu:

Název: Nemocnice

Geografické souřadnice: N50°8.858' E014°35.588' Výška: 240m

Interní WGS-84 UTM Projekce Podle adresy

Adresa: U nemocnice, Kladno Hledat

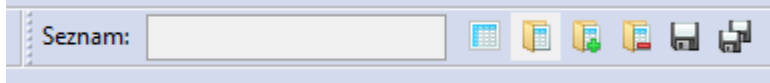
Nalezeno: N50°8.569' E014°5.510'

Přesnost: Ulice Zapsat

OK Storno

*.ggt seznamy

- uložené seznamy keší pro pozdější použití
- příprava seznamu, opakované použití (k luštění na výlet, doplnění/oprava dat, ...)
- snadno předám někomu dalšímu, nemusí mít GG
- načíst/přidat/odebrat



TAGy

- Značky ke keším
 - rozdělení do kategorií
 - různé hodnoty v kategorii

instalované: divider, elevation, attribute, import, ...

vlastní: výlet, s kým, tématické, bookmark, ...

- Použití:
 - filtry, výběry
 - zobrazení ve sloupcích

TAGy - zobrazení v okně GeoGetu

přehlednost, údaje pro volbu keše
někdy nejde jinak než přes vizualizační plugin
(attrib)

	Atributy	Cou...	Území	Kraj	Okres	Boo...	+/-	#	DNF	DNF...	Elev...	Odlovit...	Aktualizace
5'		Cze...	Stre...	Stře...	Kladno		64%	17x			301		22.1.2013
		Cze...	Stre...	Stře...	Kladno		62%	3x			289		22.1.2013
		Cze...	Stre...	Stře...	Kladno		88%	2x			309		22.1.2013
2'		Cze...	Uste...	Úste...	Louny		62%	1x			228		22.1.2013
		Cze...	Stre...	Stře...	Kladno		50%	1x			281		22.1.2013
3'		Cze...	Uste...	Úste...	Louny		75%	3x			249		22.1.2013
6'		Cze...	Stre...	Stře...	Kladno						368		22.1.2013
1'		Cze...	Uste...	Úste...	Louny		62%	2x			420		22.1.2013
3'		Cze...	Stre...	Stře...	Rakovník						406		22.1.2013
9'		Cze...	Stre...	Stře...	Kladno		65%	9x			309		22.1.2013
1'		Cze...	Uste...	Úste...	Louny		55%	5x			362		22.1.2013
1'		Cze...	Uste...	Úste...	Louny		87%	1x			216		22.1.2013
		Cze...	Stre...	Stře...	Kladno		62%	4x			297		22.1.2013
5'		Cze...	Stre...	Stře...	Rakovník		60%	6x			458		22.1.2013
7'		Cze...	Stre...	Stře...	Kladno		75%	2x			433		22.1.2013
9'		Cze...	Stre...	Stře...	Rakovník		57%	5x			446		22.1.2013
8'		Cze...	Stre...	Stře...	Kladno		58%	3x			404		22.1.2013
2'		Cze...	Uste...	Úste...	Louny		71%	6x			390		22.1.2013

Filtrování

- vlastní filtry, častěji užívané výběry (oblast, ...)
- jednorázové (výlety, oprava chyb, ...)
- úprava filtru (F2)
- atributy
tagy
WP
- uložení

Filtry

Hlavní Druh bodu Atributy Podle waypointů Polygon Trasa Blížkost Tagy Waypointy

Stav bodu:

- Archivovaný
- Mimo provoz
- Nalezená
- Moje vlastní
- Má listing

Uživatelská data:

- Má poznámku
- Má přílohu

Stát:

- Ve státu:
- V území:

Souřadnice

- Bez souřadnic
- Vzdálenost z aktuálního referenčního bodu je menší

5,000 km

Nápověda

- ...toto ignoruj
- ...musí toto mít
- ...nesmí toto mít

Sada filtru: Výchozí

Odečíst Přidat Načíst OK

Co s vyfiltrovaným seznamem?



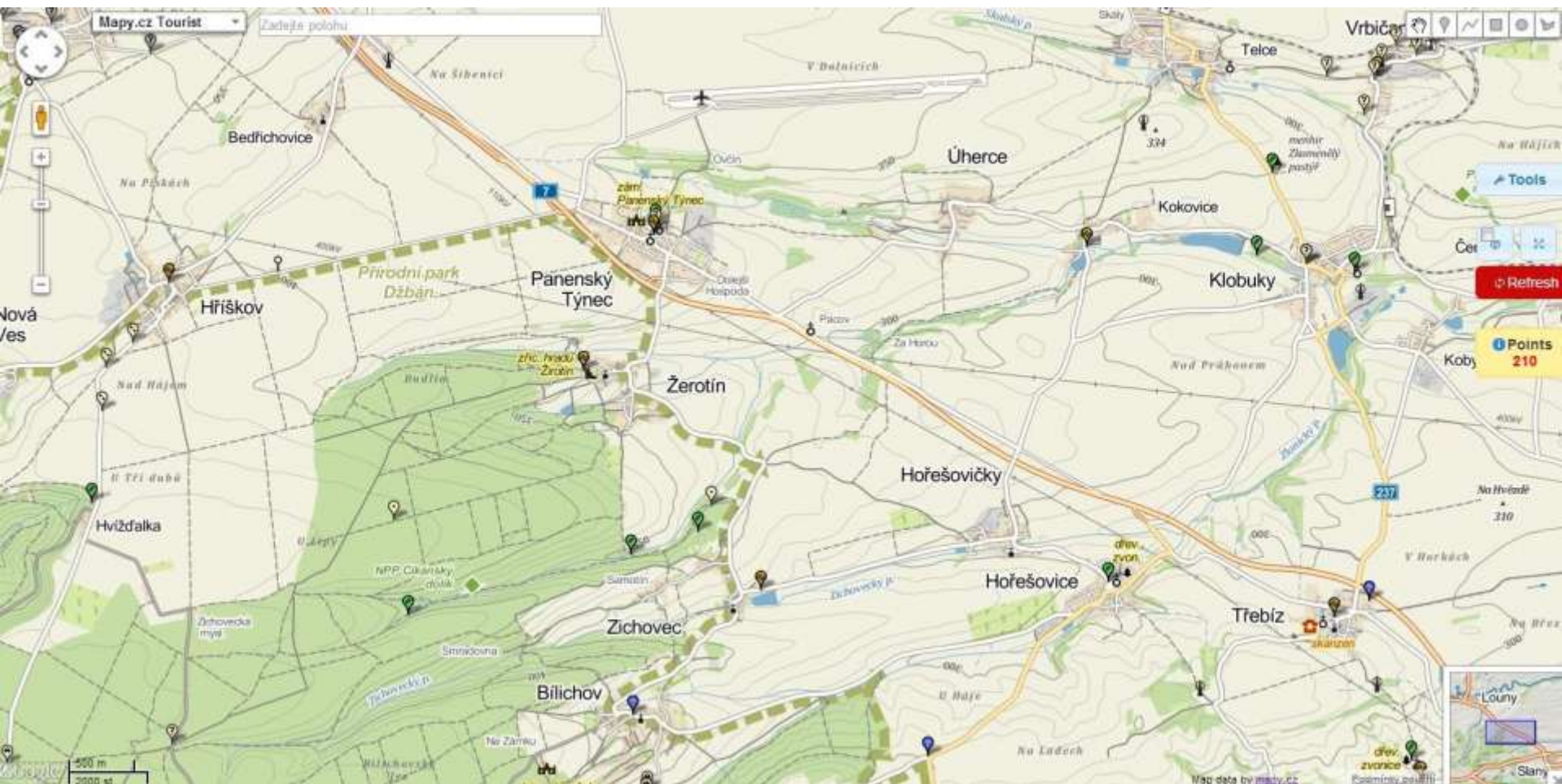
- aplikace některého pluginu
- většinou nějaký export
 - seznam pro jiného kačera, výlet, ...
 - mapa
 - zařízení (gps, autonavigace, mobil, ...)
 - tisk
 - html
 - přehledy
 - statistiky

Cachemap, nová Keškomapa

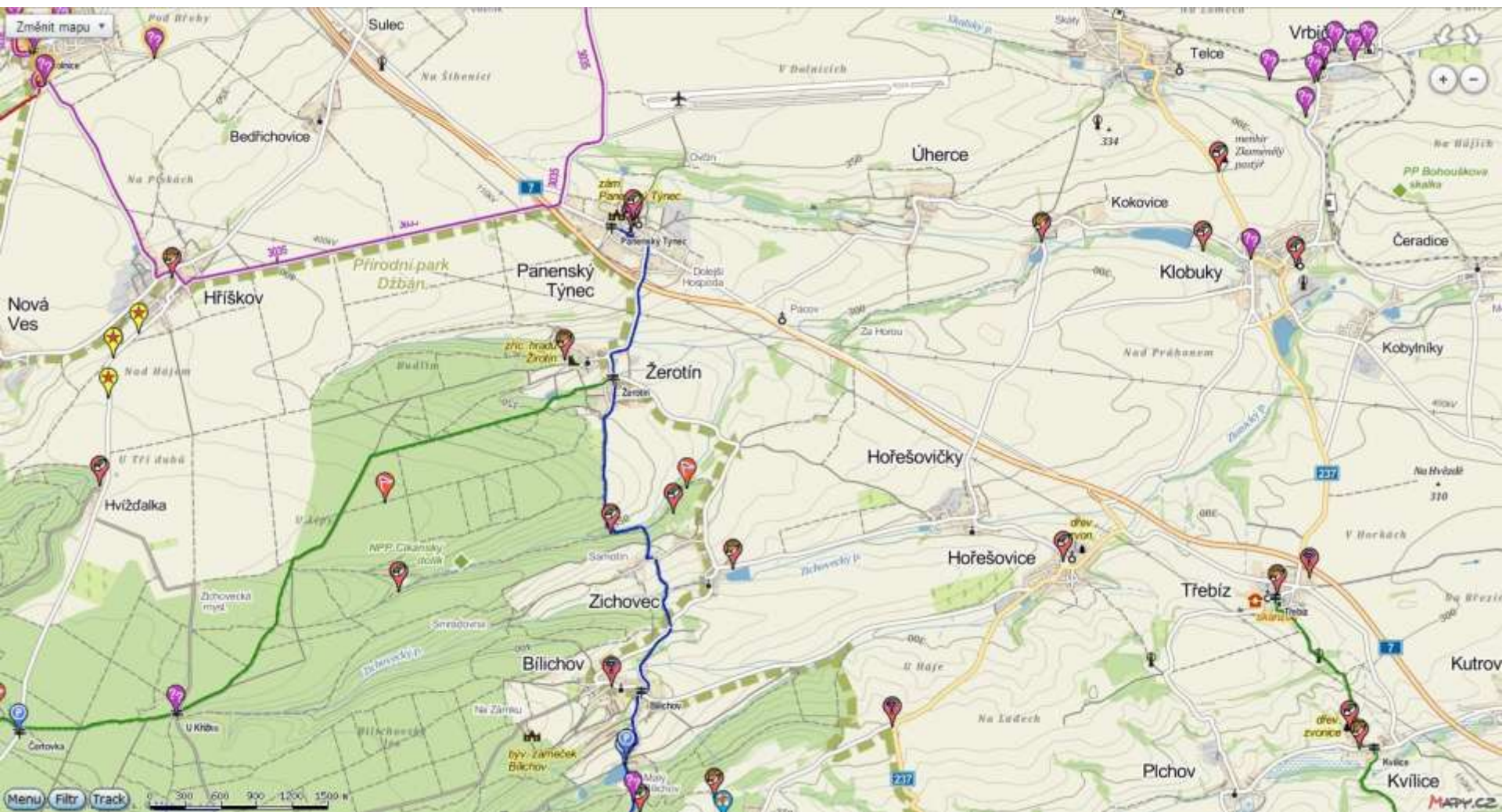
letem-světtem, obě toho umí mnoho

- export zobrazeného seznamu keší
- interní vs. plugin
 - cachemap - seznam, nejde později filtrovat, tisk seznamu
 - Keškomapa - kdykoli změni výběr zobrazených

Cachemap



Keškomapa



Pluginy

<http://http://geoget.ararat.cz/doku.php/user:skript>

Které jsou nejdůležitější? Pro každého jiný.

- vizualizační *.ggv.pas
- import *.ggp.pas
- export (integrovaný+pluginy, pro různé formáty, pro různá zařízení, ...)
- programové - Combine, Keškomapa, GgStat (není přímo plugin, ale má ho)...
- *udržovat pořádek, rozdělit do menu (starší nejsou)*

Vizualizační pluginy

Úprava vzhledu, náhrada textu ikonami

The screenshot shows the GeoGet application window. The title bar reads "geoget - GeoGet". The menu bar includes "Databáze", "Seznam", "Výběr", "Hledat", "Body", "Waypointy", "Referenční bod", "Pluginy", "Nástroje", "Toolbary", and "Nápověda". The toolbar contains various icons for navigation and editing. The status bar shows "Ref: N50°8.333' E014°26.333' Diagnosis" and "Filtr: Výchozí". Below the toolbar is a table with the following columns: ID, Info, Fi..., Lo..., Distance, Status, and Atributy. The table contains several rows of data points, each with a unique ID and associated information.

ID	Info	Fi...	Lo...	Distance	Status	Atributy
GCXQ16	US3A	F	Lo...	0.0	Status	Atributy
GC1N374	US44	F	Lo...	76.2	Status	Atributy
GC2NG1Y	UMB4	F	Lo...	1.5	Status	Atributy
= FV	F	F	Lo...	1.8	Status	Atributy
GC3DVW0	UO3B		Lo...	1.6	Status	Atributy
GC417WT	UM34		Lo...	1.8	Status	Atributy



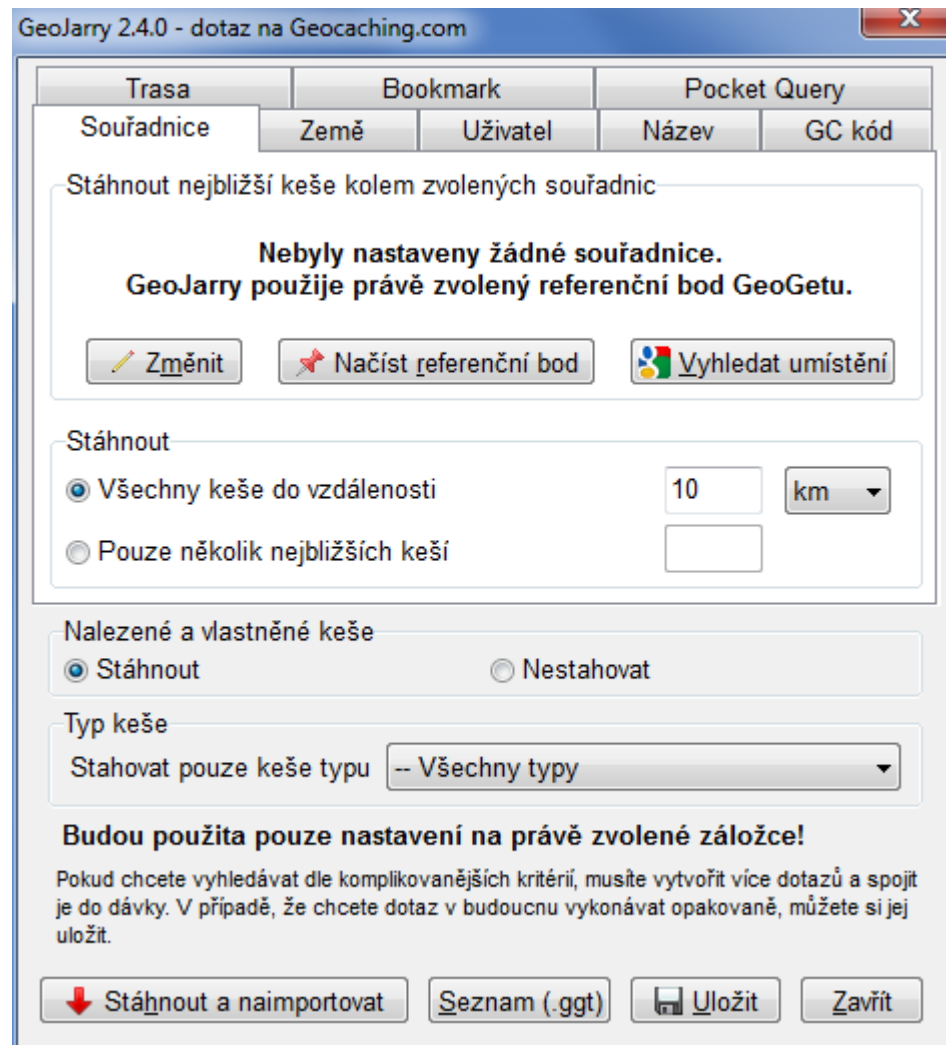
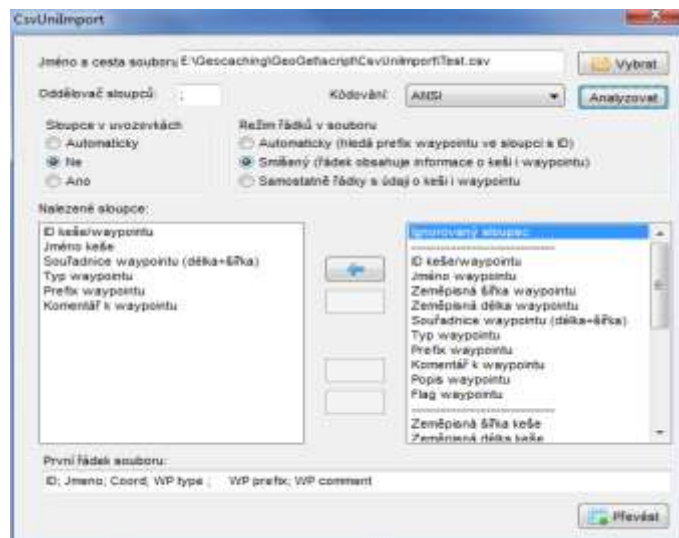
The screenshot shows the "Editor sloupců" dialog box in GeoGet. The dialog has two tabs: "Sloupce" and "Řazení". The "Sloupce" tab is active. It contains the following sections:

- Zobrazené sloupce:** A list of columns currently displayed in the table, including "Kategorie tagů", "ID", "Info", "Stav", "Vzdálenost", "Nalezená", and "Název".
- Dostupné sloupce:** A list of columns available for selection, including "Stát", "Území", "Tag: CZ kraj", "Tag: CZ okres", "Tag: attribute", "Tag: Km", and "Tag: Bookmark".
- Vlastnosti sloupce:** Fields for configuring the selected column, including "Nadpis" (set to "Atributy"), "Šířka" (set to 204), "Zarovnání" (set to "Vlevo"), and "Kategorie tagů" (set to "attribute").
- Vizualizační skript:** A field for the visualization script, set to "vis\attributeicon.ggv.pas".
- Sada sloupců:** A dropdown menu set to "Výchozí".

Buttons for "OK" and "Storno" are located at the bottom right of the dialog.

Pluginy - import

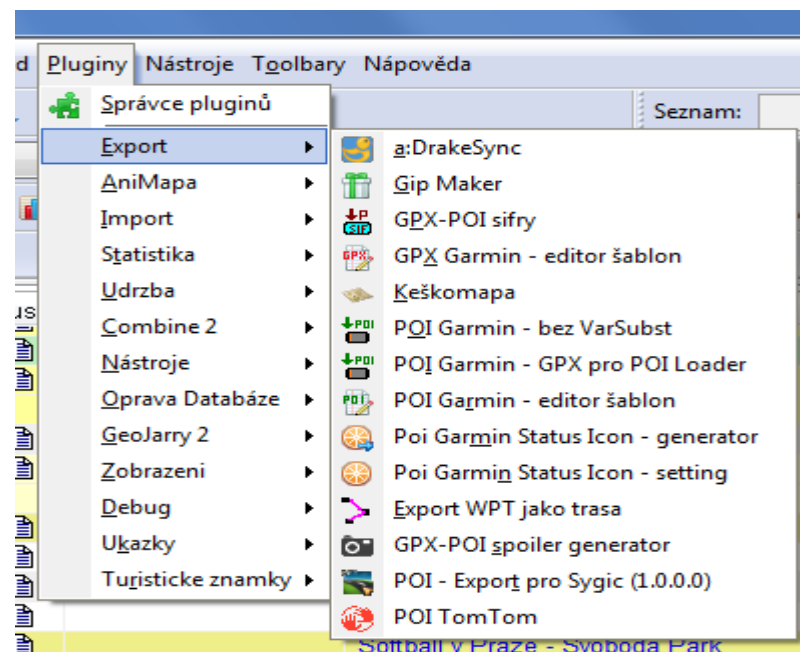
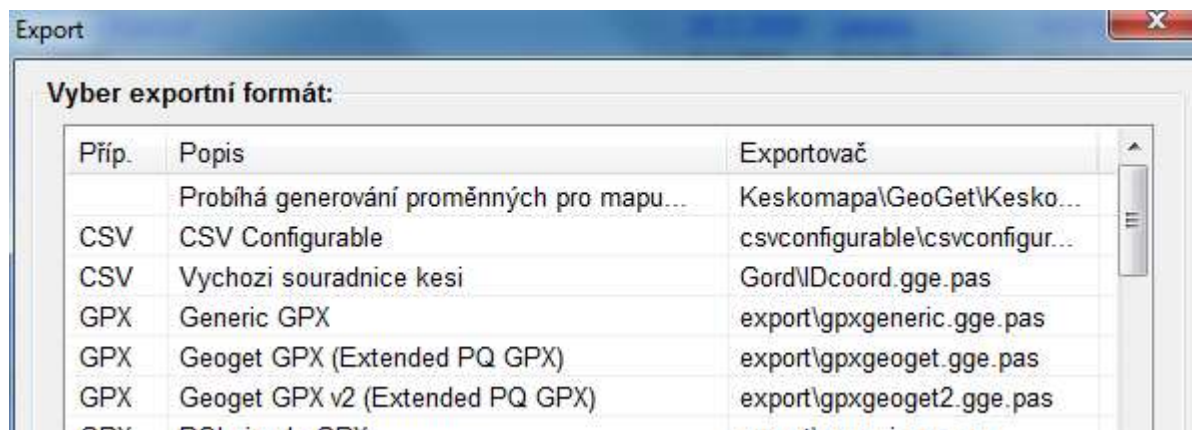
- podle datového formátu
- GJ - téměř vše z gc.com, dávky, porušuje ToU
- CSV



Plugins - export

- Mnoho formátů, pro různá zařízení
- CTRL+E
- Menu Pluginy, toolbar

(uspořádání menu)



Ukázky - aktualizace na 1 kliknutí

- Combine - okoli HC (eventu)
 - nastavit databázi na **Rychlokvašky** (co kdyby byla jiná?)
 - nastavit referenční bod na **Doma**
 - načíst data v okolí (*GC.Live*)
 - uložit do ggt seznamu
 - načíst moje nalezené (*GC.Live*)
 - otagovat - divider, elevation, známky (*pluginy*)
 - vybrat teď neaktualizované (*filtr minus ggt seznam*)
 - nastavit příznak archivovaných (*ggp plugin*)

Ukázky - POI do GPS na 1 kliknutí

- Combine - okolí HC (eventu)
 - nastavit **Rychlokvašky** a referenční bodu na **Doma**
 - vybrat všechny keše v definovaném okolí bez disabled a eventů (*filtr*)
 - exportovat do GPX (*plugin*)
 - exportovat Spoilery (*plugin*)
 - spustit POI Loader (*program, automaticky zjistí, kde je nainstalovaný, nastaví parametry, spustí*)

Ukázky - výsledek exportu



Ukázky - výsledek exportu



Pravda
Cache: M055 Pro pravdu na Pravdu
Hint: visi mimo skolku. V pripade nouze sest nula dva net devet dva jedna ctvri devet



Pravda_hrad
Cache: M055 Pro pravdu na Pravdu
Hint: visi mimo skolku. V pripade nouze sest nula dva pet devet dva jedna ctvri devet



Na závěr + diskuse, je-li čas

Zdroje:

domovská stránka: geoget.ararat.cz

- dokumentace, návody, pluginy

forum geocaching.cz

- podpora autora GeoGetu
- podpora autorů pluginů

facebook

