

Generování statistik

gord a mikrom



Přehled

- ▶ účel, možnosti, principy
- ▶ různé typy spouštění
- ▶ Konfigurace
- ▶ hledání chyb
- ▶ nejčastější příčiny problémů
- ▶ pluginy



Účel, principy, možnosti

- ▶ MaFa – konfigurovatelné osobní statistiky
- ▶ data z databáze GG => html
- ▶ statistika do profilu nebo na vlastní server
- ▶ jazykové mutace, vlastní texty
- ▶ možnost doplnit statistiky o své vlastní části
- ▶ vkládání html souborů (manuálně, makra GG, ...)
- ▶ doplnění pomocí pluginů do GgStatu



Možnosti spouštění

- ▶ příkazová řádka
- ▶ plugin GgStat
 - jednoduchý
 - součástí balíčku GgStatu
- ▶ plugin GgStat2
 - zastaralé, předchůdce Autostatu
 - nepoužívat, neplést s pluginem GgStat
- ▶ plugin Autostat
 - bohatě konfigurovatelný
 - připravuje (může) data před vlastním spuštěním GgStatu
 - nahrává statistiky do profilu nebo na FTP



Úprava template souboru aneb každý k obrazu svému

Zde jen základní úvod, podrobnosti v dokumentaci, která je součástí distribučního balíčku!

- ▶ přednost parametrů z příkazové řádky před Template
- ▶ komentář #
- ▶ dvě části (do a po příkazu START)
 - inicializace, globální nastavení (kódování, texty, ...)
 - Prezentace
- ▶ domovské souřadnice (*HOMECOORDINATES*), kačer (*CACHER*, *MYCACHESOWNER*, *OWNERCASE*),
- ▶ proměnné *%JMENO%*
 - hodnoty počítané/získané z databáze
 - použitelné ve všech nadpisech
 - použitelné v textech definovaných přes *LANG_**
 - i v souborech vkládaných přes *HTML* nebo *INCLUDE*



Proč to nic nedělá?

- ▶ zkontrolovat výstupní soubor (velikost 0, obsah)
- ▶ spuštění GgStat?
- ▶ spuštění se správnými parametry?
- ▶ ladění:
 - ruční spuštění z příkazové řádky
 - Autostat, zelené tlačítko GgStat v podrobném nastavení
 - chyby na STDERR nejsou vidět jinde, než v DOS okně (přesměrování STDERR do STDOUT?)



Nejčastější chyby

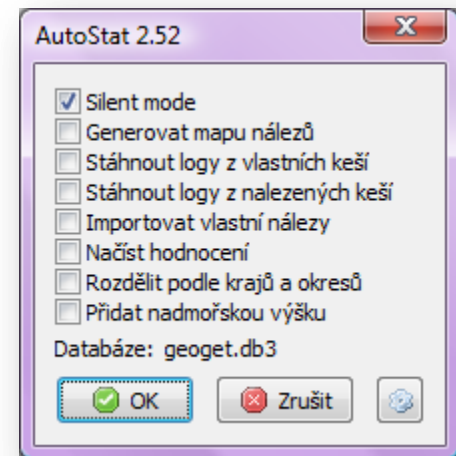
- ▶ nespustí se GgStat
- ▶ chybná cesta k souboru Template
- ▶ použitý jiný soubor než je upravován
- ▶ chybné souřadnice
- ▶ kódování češtiny (ENCODING – cp1250, OUTCODING – utf-8/server)
- ▶ řádek je zakomentovaný #

AutoStat

- ▶ **mikrom** – usnadnit, zjednodušit spouštění, automatizovat většinu akcí spojených s tvorbou statistik (před i po volání GgStatu)
- ▶ ladicí tlačítko (v podrobném nastavení) jen pro spustění GgStatu a zobrazení výsledku bez přenosu na server
- ▶ před
 - stahuje logy na vlastních a nalezených keších, hodnocení
 - rozdělení podle krajů, nadmořskou výšku
 - statistiky nálezů na GC.cz (tamní mapy, statistika)
 - FTF index
- ▶ po
 - nahrání na GC.com nebo přes FTP na vlastní server

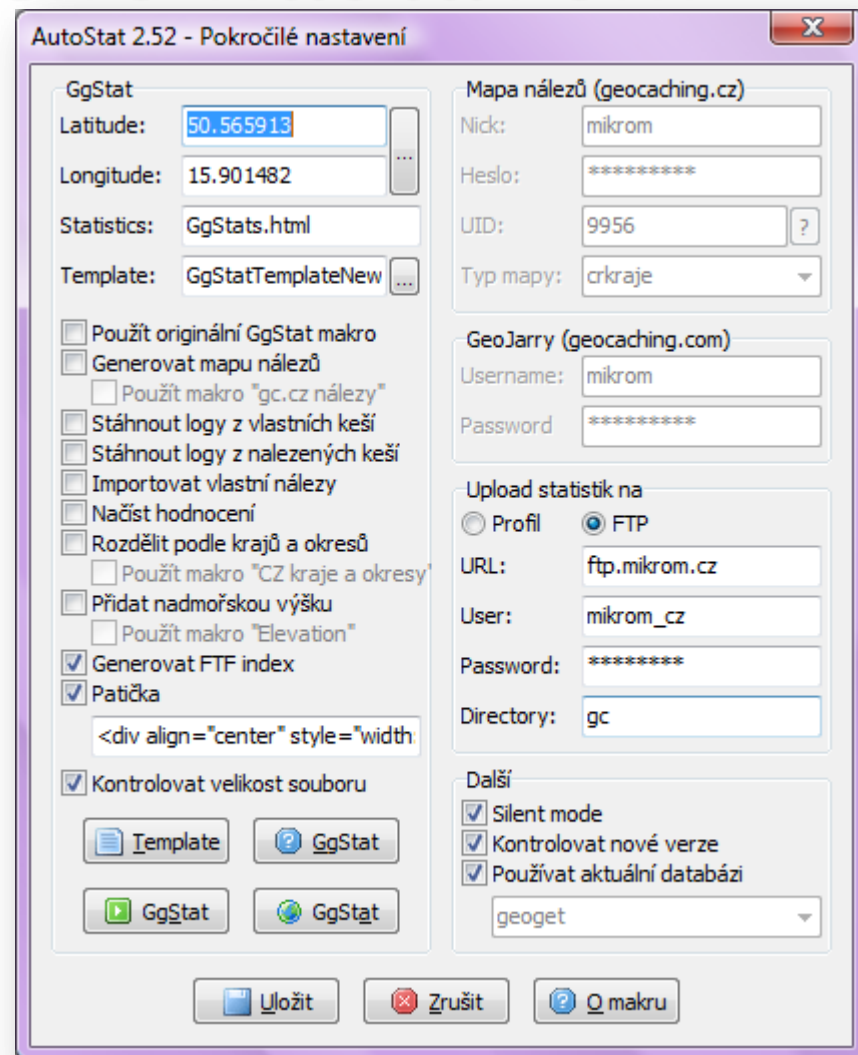
AutoStat

- ▶ Instalace
- ▶ První spuštění
 - Úvodní okno
 - Natažení nastavení
 - Domácí souřadnice (Ref. Bod HOME)
 - GeoJarry (geojarry/gj2.config.pas)
 - Geocaching.cz (cz-geocaching.config.pas)
 - Kontrola nastavení
 - GeoJarry/GC.cz jméno/heslo
 - geojarry/w.exe, GgStat.exe
 - Domácí souřadnice
 - GC.cz UID



AutoStat – Pokročilé nastavení

- ▶ GgStat
 - Domácí souřadnice
 - Výstupní soubor
 - Šablona (Template)
 - Podrobnosti
 - Další funkce
- ▶ Mapa nálezů
- ▶ GeoJarry
- ▶ Nahrání (Upload)
- ▶ Další



The screenshot shows the 'AutoStat 2.52 - Pokročilé nastavení' window. It is divided into several sections:

- GgStat:**
 - Latitude: 50.565913
 - Longitude: 15.901482
 - Statistics: GgStats.html
 - Template: GgStatTemplateNew
 - Checkboxes:
 - ☐ Použít originální GgStat makro
 - ☐ Generovat mapu nálezů
 - ☐ Použít makro "gc.cz nálezy"
 - ☐ Stáhnout logy z vlastních keší
 - ☐ Stáhnout logy z nalezených keší
 - ☐ Importovat vlastní nálezy
 - ☐ Načíst hodnocení
 - ☐ Rozdělit podle krajů a okresů
 - ☐ Použít makro "CZ kraje a okresy"
 - ☐ Přidat nadmořskou výšku
 - ☐ Použít makro "Elevation"
 - ☒ Generovat FTF index
 - ☒ Patička
 - Code area: `<div align="center" style="width:`
 - ☒ Kontrolovat velikost souboru
 - Buttons: Template, GgStat, GgStat, GgStat
- Mapa nálezů (geocaching.cz):**
 - Nick: mikrom
 - Heslo: *****
 - UID: 9956
 - Typ mapy: crkraje
- GeoJarry (geocaching.com):**
 - Username: mikrom
 - Password: *****
- Upload statistik na:**
 - Radio buttons: Profil, FTP (selected)
 - URL: ftp.mikrom.cz
 - User: mikrom_cz
 - Password: *****
 - Directory: gc
- Další:**
 - ☒ Silent mode
 - ☒ Kontrolovat nové verze
 - ☒ Používat aktuální databázi
 - Dropdown: geoget

At the bottom are buttons: Uložit, Zrušit, and O makru.



Pluginy pro GgStat

- ▶ účel, použití
- ▶ Konfigurace
- ▶ hledání chyb
 - spouštění přes cmd.exe, *.bat s cfg souborem
- ▶ vlastní tvorba
 - programovací jazyky
 - spouštění, umístění, předávání parametrů

Otázky?

Generování statistik

gord a mikrom

Odpovědi