



# Feed Pre-Processor a.k.a. ako hacknúť feedy



**Samuel Ondrišák**  
*PPC team lead*  
*Ui42 digital*

# Fakt dobré kampane

1. Automatizuj
  - Tvorbu
  - Kontrolu
  - Reporty
2. Zapoj klienta
  - Získaj feedy
  - Prioritizuj sortiment
3. Prehľadnosť
  - Čím menší finálny počet = odstráň bullshity
  - Jednoduchšia správa

# Zapojiť klienta

- Mať kvalitné feedy
  - Celá štruktúra
  - Pravidelne aktualizované
  - Čas vývojára (hodiny-dni-týždne...)
- Prioritizácia sortimentu
  - Top Selling kategórie
- Malo by prejsť ručnou kontrolou



# #znateZpolitiky

•  
[Česká vláda podá demisiu - Aktuality.sk](https://www.aktuality.sk)

<https://www.aktuality.sk> › [Správy](#) › [Zahraničné správy](#) ▼

2. 5. 2017 - Sobotka **pád vlády** oznámil dnes vo svojom úrade. ... V posledných mesiacoch čelil Andrej Babiš ostrej kritike najmä pre kauzu korunových ...

[Babiš predstavil Zemanovi svoju novú vládu - Svet - Správy - Pravda.sk](https://spravy.pravda.sk)

<https://spravy.pravda.sk> › [Svet](#) ▼

28. 11. 2017 - Český prezident Miloš Zeman sa o 15.00 stretol so šéfom ANO Andrejom Babišom, ktorý ho oboznámil so **zložením** svojej budúcej menšinovej ...

[Česko má novú vládu: Staronový premiér a návrat komunistov k moci](https://euractiv.sk)

[Euractiv.sk](https://euractiv.sk) · pred 20 hod.



1r 2m



# Case study

M U Z i K E R .com

## Case study

M U Z i K E R . B i K E S  
M U Z i K E R . B O A T S  
M U Z i K E R . T E C H  
M U Z i K E R . G O L F  
M U Z i K E R . S K i

# Reálny stav feedov kategórií

- Chystaná zmena CMS
- 1 interný kóder, veľmi obmedzený čas kvôli novému sortimentu
- Feedy neobsahujú všetky kategórie (hlavne tie podstatné)
- Názvy kategórií nie sú preložené PPC friendly
- Pri zmene názvu kategórie sa mení URL a tá sa neaktualizuje vo feede
- Obsahuje aj kategórie ktoré prioritne nechceme mať v reklame  
= aj USB káble, SD karty, ....

# Ukážka

ID	Category	Level	Lowest_price	Max_discount	No_Of_Products	url
basuri-basuri-acustice	Basuri acustice	2	810	17	50	<a href="https://www.muziker.ro/basuri-acustice">https://www.muziker.ro/basuri-acustice</a>
basuri	Basuri	1	4	58	2627	<a href="https://www.muziker.ro/basuri">https://www.muziker.ro/basuri</a>
basuri-corzi-pentru-chitara	Corzi pentru chitare bas	2	8	37	609	<a href="https://www.muziker.ro/corzi-pentru-chitara">https://www.muziker.ro/corzi-pentru-chitara</a>
microfoane-microfoane	Microfoane cu condensator pentru	3	132	39	138	<a href="https://www.muziker.ro/microfoane">https://www.muziker.ro/microfoane</a>
echipamente-de-scena	Echipamente fără fir-PA	3	123	0	19	<a href="https://www.muziker.ro/echipamente-de-scena">https://www.muziker.ro/echipamente-de-scena</a>
instrumente-cu-clape-pentru-chitara	Piane digitale	2	1544	32	351	<a href="https://www.muziker.ro/piane-digitale">https://www.muziker.ro/piane-digitale</a>
chitare-ukulele-si-guitalele	Ukulele și Guitalele	2	90	26	482	<a href="https://www.muziker.ro/ukulele-si-guitalele">https://www.muziker.ro/ukulele-si-guitalele</a>



# Problém relevancie

- Názvy kategórií sú gramaticky správne, ale:
  - Ako KW sú Low Search Volume
  - Nezmesia sa do textu reklamy

Category	Headline
Basuri acustice	Bass Acustic
Basuri	Chitare Bass
Corzi pentru chitare bas	Corzi Chitare Bass
Microfoane cu condensator pentru studio	Microfoane de Studio
Echipamente fără fir-PA	Microfon Wireless
Piane digitale	Pianine Digitale
Ukulele și Guitalele	Ukulele

Keyword	Status ↓
+basuri +corzi +pentru +chitare +bas	Low search ----- volume
+corzi +pentru +chitare +bas	Low search ----- volume
[basuri corzi pentru chitare bas]	Low search ----- volume
[corzi pentru chitare bas]	Low search ----- volume

# Automatizuj všetko

Feed pre-processor

=

PPC Bee

+ Spreadsheet

+ Google Script

+ natívny PPC špecialista

# Spreadsheet + Script

- **Potrebujem niekoľko sheetov:**

- Setup
- RAW data
- Process
- New
- Missing
- Excluded
- ....

# Setup sheet

Feed URL	<a href="http://r[redacted]adwords_ui42_ro_sep_kat.csv">http://r[redacted]adwords_ui42_ro_sep_kat.csv</a>				
Feed Type	CSV	▼			
CSV delimiter	comma	▼			
Text in Brackets		▼			
Drive File ID			<a href="https://drive.google.com/open?id=[redacted]">https://drive.google.com/open?id=[redacted]</a>		
Drive Folder ID	12VyUEu[redacted] 5-of		<a href="https://drive.google.com/drive/folders/12Vy[redacted]">https://drive.google.com/drive/folders/12Vy[redacted]</a> -5-of		
Download URL	<a href="http://[redacted]url2zip.php?url=https%3A%2F%2Fdrive.google.com%2Fuc%3Fexport%3Ddownload%26id%3D&amp;ppcbee=.zip&amp;name=export.csv">http://[redacted]url2zip.php?url=https%3A%2F%2Fdrive.google.com%2Fuc%3Fexport%3Ddownload%26id%3D&amp;ppcbee=.zip&amp;name=export.csv</a>				

# RAW Data sheet

- Slúži ako hlavný sheet s dátami z feedu
- Nijako neupravujeme - dáta sú pokaždým zmazané a nahraté novými

# Process sheet

- **Upravujeme existujúce kategórie**
- **Kategórie pridávame podľa priorít a predajnosti**
- **Dopíňame tie isté parametre ako v RAW Data, prípadne menej**
- **Pridaním ID sa pridajú ostatné parametre**
- **Ostatné parametre sa pridávajú pomocou VLOOKUP**
  - `=iferror(VLOOKUP($A2,'RAW Data'!$A:$R,COLUMN(B2),FALSE),"")`
- **Špecialista ručne pridáva Headline a Keywords**
- **Keywords oddeľujeme bodkočiarkou, maximálne 20**

# Process sheet

ID	Category	url	Headline	Keywords
basuri-basuri-acustice	Basuri acustice	<a href="https://www">https://www</a>	Bass Acoustic	bass acoustic
basuri	Basuri	<a href="https://www">https://www</a>	Chitare Bass	chitare bass
basuri-corzi-pentru-chi	Corzi pentru chitare bas	<a href="https://www">https://www</a>	Corzi Chitare Bass	corzi bass;corzi chitara bass
microfoane-microfoane	Microfoane cu condensator	<a href="https://www">https://www</a>	Microfoane de Studio	microfoane studio;studio microfoane
echipamente-de-scena	Echipamente fără fir-PA	<a href="https://www">https://www</a>	Microfon Wireless	microfon wireless
instrumente-cu-clape-ç	Piane digitale	<a href="https://www">https://www</a>	Pianine Digitale	pianine digitale;pianina electrice;pianina electrica;pianina digitala;piane electrice;pian electric;pian digital;piane digitale
chitare-ukulele-si-guita	Ukulele și Guitalele	<a href="https://www">https://www</a>	Ukulele	ukulele;guitalele

# New sheet

- **! Process sheet ~= New Sheet !**
- **Obsahuje rovnaké stĺpce ako process sheet**
- **Špecialista pridáva kategórie, ktoré chýbajú**

ID	Category	url	HeadLine	KeyWords
studio-moitoare-de-studio	Monitoare de studio	<a href="https://www.m">https://www.m</a>	Monitoare de studio	monitoare studio;monitoare de studio
chitare-chitare-acustice	Chitare acustice	<a href="https://www.m">https://www.m</a>	Chitare Acustice	chitare acustice;chitara acustic
chitare-chitare-electro-acus	Chitare electro-acustice	<a href="https://www.m">https://www.m</a>	Chitare electro-acustice	Chitare electro-acustice



# Pomocné sheety

- **Excluded sheet:**
  - Zoznam ID, ktoré nechceme importovať za žiadnych okolností
  - Tieto bude script automaticky ignorovať
- **Missing sheet:**
  - Zoznam IDs, ktoré sú v RAW data a nie sú v sheetoch:
    - Process
    - New
    - Excluded
- **Pravidelná kontrola**

# Script

1. **Nahráva feed do sheetu RAW Data**
2. **Kontroluje správnosť údajov (process, new, excluded)**
3. **Vytvára súbor na GDrive, prípadne aktualizuje existujúci**
  - a. Parsuje keywordy na samostatné jednotky pre PPC Bee

# PPC Bee - keywords

Name

Match type

Prefix	Keyword text	Suffix
<input type="text"/>	_keyword1_	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_keyword2_	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_keyword3_	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_keyword4_	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_keyword5_	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_keyword6_	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_keyword7_	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_keyword8_	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_keyword9_	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_keyword10_	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_keyword11_	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_keyword12_	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_keyword13_	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_keyword14_	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_keyword15_	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_keyword16_	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_keyword17_	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_keyword18_	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_keyword19_	<input type="text"/>
<input type="text"/>	_keyword20_	<input type="text"/>

**Basuri acustice #basuri-basuri-acustice** ⓘ

+bass +acustic

[bass acustic]

**Basuri #basuri** ⓘ

+chitare +bass

[chitare bass]

**Corzi pentru chitare bas #basuri-corzi-pentru-chitare-bas** ⓘ

+corzi +bass

[corzi bass]

+corzi +chitara +bass

[corzi chitara bass]

# PPC Bee - ads

Destination URL dragging ↓

Headline 1

12-18 characters, 0 without variables Shorten if exceeding limits ⓘ

Headline 2

21-21 characters, 21 without variables Shorten if exceeding limits ⓘ

Path 1  / Path 2

12-18 characters, 0 without variables 0-0 characters, 0 without variables

Capitalize url

Description

70-76 characters, 58 without variables Shorten if exceeding limits ⓘ

## Basuri #basuri ⓘ

**Chitare Bass - Gamă largă de produse**

[www.muziker.ro/Chitare-Bass](http://www.muziker.ro/Chitare-Bass)

Tot ce ai nevoie găsești aici. Chitare Bass la cele mai bune prețuri.

## Corzi pentru chitare bas #basuri-corzi-pentru-chitare-bas ⓘ

**Corzi Chitare Bass - Gamă largă de produse**

[www.muziker.ro/Corzi-Chitare](http://www.muziker.ro/Corzi-Chitare)

Tot ce ai nevoie găsești aici. Corzi Chitare Bass la cele mai bune prețuri.

## Basuri acustice #basuri-basuri-acustice ⓘ

**Bass Acustic - Gamă largă de produse**

[www.muziker.ro/Bass-Acustic](http://www.muziker.ro/Bass-Acustic)

Tot ce ai nevoie găsești aici. Bass Acustic la cele mai bune prețuri.

# Výsledky

1. **Kontrola nad tým, čo máme v kampaniach**
2. **Pokryli sme všetko relevantné**
3. **Neprekvapí nás nový sortiment**
4. **Ušetrili sme cca 80% zbytočných kategórií**
  - a. To znamená počet jednotiek v PPC Bee = nižšia cena za tool
5. **Kampane sú prehľadnejšie**
6. **Ceny v reklamách sú naďalej aktuálne**

# Čo ďalej

1. Check duplicit
2. Check nových kampaní
3. Auto notifikácie
4. Odstránenie low search volume produktov

# Ďakujem za pozornosť

Köszönöm

Mulțumesc



[samuel.ondrisak@ui42.com](mailto:samuel.ondrisak@ui42.com)