

Tvorba produktových kampaní jedním klikem na základe dát z porovnávačů

Lukáš Hvizdoš

Prečo tento spôsob tvorby kampaní?

Klient č.1

- Vyše 9 000 produktov na e-shope
- Produkty s najnižšou cenou na trhu
- Produkty, ktoré má iba on

- Prísne sledovanie KPI

Klient č.2

- Vyše 2 500 produktov na e-shope
- Produkty s najnižšou cenou na trhu

- Neustále sa meniaci skladovosť
- Nízke marže
- Prísne sledovanie KPI

Čo potrebujem vytvoriť?

1. Automatizovať tvorbu nových kampaní a zostáv na základe Feedu
2. Vytvárať aktuálne inzeráty (KW v nadpise a aktuálna cena)
3. Spúšťať reklamné zostavy len na vybrané produkty

Riešenie?

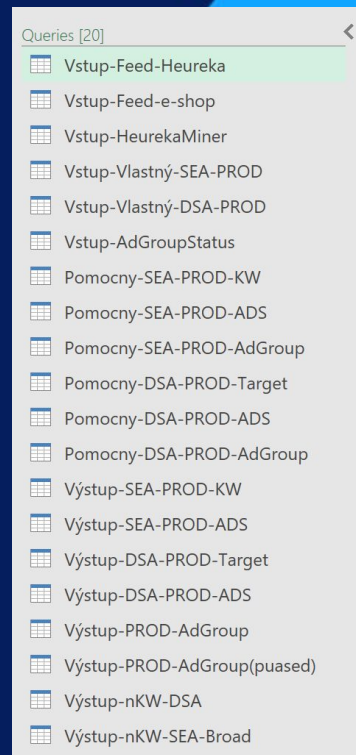
Power Query s využitím Marketing Mineru a Supermetrics

Výhody a nevýhody?

- Je to zadarmo (až na Supermetrics a Marketing Miner)
- Okrem SEA kampaní aj automatická tvorba DSA kampaní
- Možnosť skopírovať postup pre ďalšieho klienta
- Prispôsobenie vlastným potrebám
- Následná optimalizácia PPC kampaní
- Jedným klikom v skutočnosti nie je jedným klikom
- Nahrávanie cez Adwords Editor
- Kvalita kampaní a kľúčových slov závislá na kvalite feedu
- Nezachované štatistiky reklám
- Musíš milovať Excel
- Power Query funkčné len vo Windowse

Proces tvorby produktových kampaní

1. Vstupné dáta
2. Čistenie dát
3. Výstup



Vstupné dáta

- Feed z e-shopu + Feed pre Heuréku
- Dáta z Marketing Mineru (Product Miner)

Product name	ITEM_ID	Product Status	# of competitors	Highest price	Lowest price	Highest price change	Lowest price change	Your position	Position change	Your price	Your availability	Difference between the highest price	Difference between the lowest price	Product rating	# of product reviews
Elation klapky pre TSP2000-B	100000618	In Search Results	0	0	0	0	0			0	4	?	?		0
Hercules KB200B	100002851	Product Card	4	110	99	110	99	4	-4	110	do 3 dní	0	11	-1	0
Hohner Marine Band Thunderbird C-major, low octave	100002343	Product Card - Eshop not found	5	98	92	98	92	-1	1	0	4	?	?	-1	0
Yamaha 01V96i	100023126	Product Card	11	2188	1765	2188	1765	9	-9	2188	do týždňa	0	423	100%	1

- Vstupné dáta pre reklamu

	A	B	C
1	Stípec2	Stípec24	Stípec3
2	Headline 2-klasicky	Headline2-najlacnejsi	Description
3	Dodanie zdarma nad 100 €	Máme za najnižšiu cenu na trhu	KW. Len za CENA EUR. Presvedčte sa sami!
4	Doprava zdarma nad 100 €	Najnižšia cena - CENA EUR	Dokážeme Vám zohnať všetko! Sme špecialisti a s výberom Vám radi poradíme
5			
6		DSA-PROD	Description
7			U nás len za CENA EUR. Presvedčte sa sami a nakúpte u nás!
8			Dokážeme Vám zohnať všetko! Sme špecialisti a s výberom Vám radi poradíme

- Vstupné dáta z Adwords (pomocou Supermetrics a Google Sheets)

Získavanie kľúčových slov

- Názov produktu
- DSA kampane
- Pridávanie KW v rozhraní Adwords

Add keywords

Choose phrases that customers would use to search for your products and services. Control how keywords match to searches with [match types](#).

Enter one keyword per line.

[Estimate search traffic](#)

Important note: We cannot guarantee that these keywords will improve your campaign performance. We reserve the right to disapprove any keywords you add. You are responsible for the keywords you add.

[Save](#) [Cancel](#)

Category: yamaha dxr15

- ◀ Add all from this category
- ◀ Add yamaha dxr 15
- ◀ Add yamaha dxr15
- ◀ Add dxr 15
- ◀ Add dxr15
- ◀ Add dxr15 yamaha
- ◀ Add yamaha dxr15
- ◀ Add yamaha dxr15 price
- ◀ Add yamaha powered speakers dxr15
- ◀ Add yamaha dxr15
- ◀ Add yamaha dxr 115
- ◀ Add dxr15 price
- ◀ Add yamaha nxs 115
- ◀ Add yamaha dxr15 15

<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="radio"/>	Keyword	Status ? ↓	Max. CPC ?	Clicks ?	Impr. ?	CTR ?	Avg. CPC ?	Cost ?	Avg. Pos. ?	Conversions ?
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="radio"/>	+yamaha +dxr +15	🗑 Eligible	€0.30 ?	5	61	8.20%	€0.22	€1.12	1.9	0.00
		Total - all enabled keywords ?			5	61	8.20%	€0.22	€1.12	1.9	0.00
		Total - all ad group ?			5	61	8.20%	€0.22	€1.12	1.9	0.00

	A	B	C	D
1	Campaign	Ad Group	Criterion Type	Keyword
2	SEA-PROD-Klávesové nástroje-Digitálne piána [B]	Yamaha YDP163 Arius White	Broad	+yamaha +ydp163 +arius +white
3	SEA-PROD-Klávesové nástroje-Digitálne piána [E]	Yamaha YDP163 Arius White	Exact	yamaha ydp163 arius white
4	SEA-PROD-Dychové nástroje-Ústne harmoniky [B]	532/20 MS Blues Harp G	Broad	+532 20 +ms +blues +harp +g
5	SEA-PROD-Dychové nástroje-Ústne harmoniky [E]	532/20 MS Blues Harp G	Exact	532 20 ms blues harp g
6	SEA-PROD-Klávesové nástroje-Piáno [B]	Hemingway DP-501R	Broad	+hemingway +dp-501r
7	SEA-PROD-Klávesové nástroje-Piáno [E]	Hemingway DP-501R	Exact	hemingway dp-501r

Reklamy

- Použitie 2 reklám
- Headline 2 je variabilný podľa podmienok
- Path 1 = kategória, Path 2 = značka

	A	B	C	D	E	F	G	
1	Campaign	Ad Group	Headline 1	Headline 2	Description	Path 1	Path 2	Final URL
2	SEA-PROD-Klávesové nástroje-Digitálne píána [B]	Yamaha YDP163 Arius White	Yamaha Ydp163 Arius White	Tovar Vám doručíme zadarmo	Yamaha Ydp163 Arius White. Len za 879 EUR. Presvedčte sa sami!	Digitálne-piána	Yamaha	https://www.
3	SEA-PROD-Klávesové nástroje-Digitálne píána [B]	Yamaha YDP163 Arius White	Yamaha Ydp163 Arius White	Tovar Vám doručíme zadarmo	Dokážeme Vám zohnať všetko! Sme špecialisti a s výberom Vám radi poradíme	Digitálne-piána	Yamaha	https://www.
4	SEA-PROD-Klávesové nástroje-Digitálne píána [E]	Yamaha YDP163 Arius White	Yamaha Ydp163 Arius White	Tovar Vám doručíme zadarmo	Yamaha Ydp163 Arius White. Len za 879 EUR. Presvedčte sa sami!	Digitálne-piána	Yamaha	https://www.
5	SEA-PROD-Klávesové nástroje-Digitálne píána [E]	Yamaha YDP163 Arius White	Yamaha Ydp163 Arius White	Tovar Vám doručíme zadarmo	Dokážeme Vám zohnať všetko! Sme špecialisti a s výberom Vám radi poradíme	Digitálne-piána	Yamaha	https://www.
6	SEA-PROD-Dychové nástroje-Ústne harmoniky [B]	532/20 MS Blues Harp G	532 20 Ms Blues Harp G	Máme za najnižšiu cenu na trhu	532 20 Ms Blues Harp G. Len za 27,9 EUR. Presvedčte sa sami!	Ústne-harmoniky	Hohner	https://www.
7	SEA-PROD-Dychové nástroje-Ústne harmoniky [B]	532/20 MS Blues Harp G	532 20 Ms Blues Harp G	Najnižšia cena - 27,9 EUR	Dokážeme Vám zohnať všetko! Sme špecialisti a s výberom Vám radi poradíme	Ústne-harmoniky	Hohner	https://www.
8	SEA-PROD-Dychové nástroje-Ústne harmoniky [E]	532/20 MS Blues Harp G	532 20 Ms Blues Harp G	Máme za najnižšiu cenu na trhu	532 20 Ms Blues Harp G. Len za 27,9 EUR. Presvedčte sa sami!	Ústne-harmoniky	Hohner	https://www.
9	SEA-PROD-Dychové nástroje-Ústne harmoniky [E]	532/20 MS Blues Harp G	532 20 Ms Blues Harp G	Najnižšia cena - 27,9 EUR	Dokážeme Vám zohnať všetko! Sme špecialisti a s výberom Vám radi poradíme	Ústne-harmoniky	Hohner	https://www.
10	SEA-PROD-Klávesové nástroje-Piáno [B]	Hemingway DP-501R	Hemingway Dp-501R	Tovar Vám doručíme zadarmo	Hemingway Dp-501R. Len za 549 EUR. Presvedčte sa sami!	Piáno		https://www.
11	SEA-PROD-Klávesové nástroje-Piáno [B]	Hemingway DP-501R	Hemingway Dp-501R	Tovar Vám doručíme zadarmo	Dokážeme Vám zohnať všetko! Sme špecialisti a s výberom Vám radi poradíme	Piáno		https://www.
12	SEA-PROD-Klávesové nástroje-Piáno [E]	Hemingway DP-501R	Hemingway Dp-501R	Tovar Vám doručíme zadarmo	Hemingway Dp-501R. Len za 549 EUR. Presvedčte sa sami!	Piáno		https://www.
13	SEA-PROD-Klávesové nástroje-Piáno [E]	Hemingway DP-501R	Hemingway Dp-501R	Tovar Vám doručíme zadarmo	Dokážeme Vám zohnať všetko! Sme špecialisti a s výberom Vám radi poradíme	Piáno		https://www.

DSA kampane

- Zacielenie

	A	B	C	D
1	Campaign	Ad Group	Dynamic Ad Target Condition 1	Dynamic Ad Target Value 1
2	DSA-PROD-Klávesové nástroje-Digitálne píána	Yamaha YDP163 Arius White	url	
3	DSA-PROD-Dychové nástroje-Ústne harmoniky	532/20 MS Blues Harp G	url	
4	DSA-PROD-Klávesové nástroje-Piáno	Hemingway DP-501R	url	

- Reklama

	A	B	C
1	Campaign	Ad Group	Description
2	DSA-PROD-Klávesové nástroje-Digitálne píána	Yamaha YDP163 Arius White	U nás len za 879 EUR. Presvedčte sa sami a nakúpte u nás!
3	DSA-PROD-Klávesové nástroje-Digitálne píána	Yamaha YDP163 Arius White	Dokážeme Vám zohnať všetko! Sme špecialisti a s výberom Vám radi poradíme
4	DSA-PROD-Dychové nástroje-Ústne harmoniky	532/20 MS Blues Harp G	U nás len za 27,9 EUR. Presvedčte sa sami a nakúpte u nás!
5	DSA-PROD-Dychové nástroje-Ústne harmoniky	532/20 MS Blues Harp G	Dokážeme Vám zohnať všetko! Sme špecialisti a s výberom Vám radi poradíme
6	DSA-PROD-Klávesové nástroje-Piáno	Hemingway DP-501R	U nás len za 549 EUR. Presvedčte sa sami a nakúpte u nás!
7	DSA-PROD-Klávesové nástroje-Piáno	Hemingway DP-501R	Dokážeme Vám zohnať všetko! Sme špecialisti a s výberom Vám radi poradíme

Ad Group Status

Spustenie reklamných zostáv na základe splnenia podmienok

- Cena
- Product status
- Skladová dostupnosť
- Konkurencia
- Rozdiel ceny

APPLIED STEPS	
Zdroj	
Odstránené stĺpce	
Odstránené duplikáty	
PodmienkaCena	⚙
PodmienkaProductStatus	⚙
PodmienkaSkladovaDostupnost	⚙
PodmienkaKonkurencia	⚙
PodmienkaRozdielCeny	⚙
PodmienkaMusiByt	⚙
PodmienkaMozeByt	⚙
Ad Group Status	⚙

Pozastavenie produktov, ktoré už nie sú na webe

№	Ad Campaign name	Ad group name	Ad group status	№	Výstup-PROD-AdGroup.Campaign	№	Výstup-PROD-AdGroup.Ad Group	№	Výstup-PRO...	№	Ad Group Status.1
44	SEA-PROD-Nástrojové aparatóry-Aparatóry pre univ...	Marshall DSL40C	enabled	123	SEA-PROD-Nástrojové aparatóry-Aparatóry pre univ...	123	Marshall DSL40C	123	Paused	123	Paused
45	SEA-PROD-DJ [B]	Ibiza Full Station	enabled	123	SEA-PROD-DJ [B]	123	Ibiza Full Station	123	Enabled	123	Enabled
46	DSA-PROD-Gitary-Gitarové Efekty	BOSS GT-100 2.0	enabled	123		123	null	123	null x	123	paused

```

PodmienkaCena = Table.AddColumn("#Odstránené duplikáty", "PodmienkaCena", each
if [PRICE_VAT] > 20
then "yes"
else "no"),
PodmienkaProductStatus = Table.AddColumn(PodmienkaCena, "PodmienkaProductStatus", each
if [HeurekaMiner.Product Status] ="Product Card" or [HeurekaMiner.Product Status]="In Search Results" or [HeurekaMiner.Product Status]="Product Card - Eshop not found"
then "yes"
else "no"),
PodmienkaSkladovaDostupnost = Table.AddColumn(PodmienkaProductStatus, "PodmienkaSkladovaDostupnost", each
if [DELIVERY_DATE] = "null"
then "no"
else "yes"),
PodmienkaKonkurencia = Table.AddColumn(PodmienkaSkladovaDostupnost, "PodmienkaKonkurencia", each
if [#HeurekaMiner.# of competitors] < 3
then "yes"
else "no"),
PodmienkaRozdielCeny = Table.AddColumn(PodmienkaKonkurencia, "PodmienkaRozdielCeny", each
if ([PRICE_VAT] - [HeurekaMiner.Lowest price]) < 5
then "yes"
else "no"),
PodmienkaMusiByt = Table.AddColumn(PodmienkaRozdielCeny, "PodmienkaMusiByt", each
if [PodmienkaCena] = "yes" and [PodmienkaProductStatus] = "yes" and [PodmienkaSkladovaDostupnost] = "yes"
then "yes"
else "no"),
PodmienkaMozeByt = Table.AddColumn(PodmienkaMusiByt, "PodmienkaMozeByt", each
if [PodmienkaKonkurencia] ="yes" or [PodmienkaRozdielCeny] ="yes"
then "yes"
else "no"),
#"Ad Group Status-pom1" = Table.AddColumn(PodmienkaMozeByt, "Ad Group Status-pom1", each
if [PodmienkaMusiByt]="yes" and [PodmienkaMozeByt]="yes"
then "Enabled"
else "Paused"),

```

Vylučujúce kľúčové slová

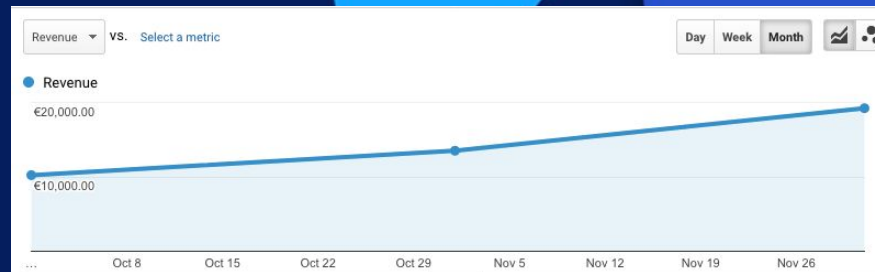
Vylúčenie kľúčových slov v presnej zhode v RS v dynamickej kampani

	A	B	C	D
1	Campaign	Ad Group	Criterion Type	Keyword
2	DSA-PROD-Klávesové nástroje-Digitálne piána	Yamaha YDP163 Arius White	Exact	yamaha ydp163 arius white
3	DSA-PROD-Dychové nástroje-Ústne harmoniky	532/20 MS Blues Harp G	Exact	532 20 ms blues harp g
4	DSA-PROD-Klávesové nástroje-Piáno	Hemingway DP-501R	Exact	hemingway dp-501r

Vylúčenie kľúčových slov v presnej zhode v RS v kampani s voľnou zhodou

	A	B	C	D
1	Campaign	Ad Group	Criterion Type	Keyword
2	SEA-PROD-Klávesové nástroje-Digitálne piána [B]	Yamaha YDP163 Arius White	Exact	yamaha ydp163 arius white
3	SEA-PROD-Dychové nástroje-Ústne harmoniky [B]	532/20 MS Blues Harp G	Exact	532 20 ms blues harp g
4	SEA-PROD-Klávesové nástroje-Piáno [B]	Hemingway DP-501R	Exact	hemingway dp-501r

Aké to prinieslo výsledky?



Ďakujem za pozornosť :)