

# Pentaho 5

Feksz Csaba – Ügyvezető

2013. november 6.



**ORACLE**

**Gold  
Partner**

 **pentaho**<sup>™</sup>  
open source business intelligence™

**omnit**  
SOLUTIONS

# Webdetails



All CT

C-TOOLS

Community Tools

CDG

Community Data Generator

CFR

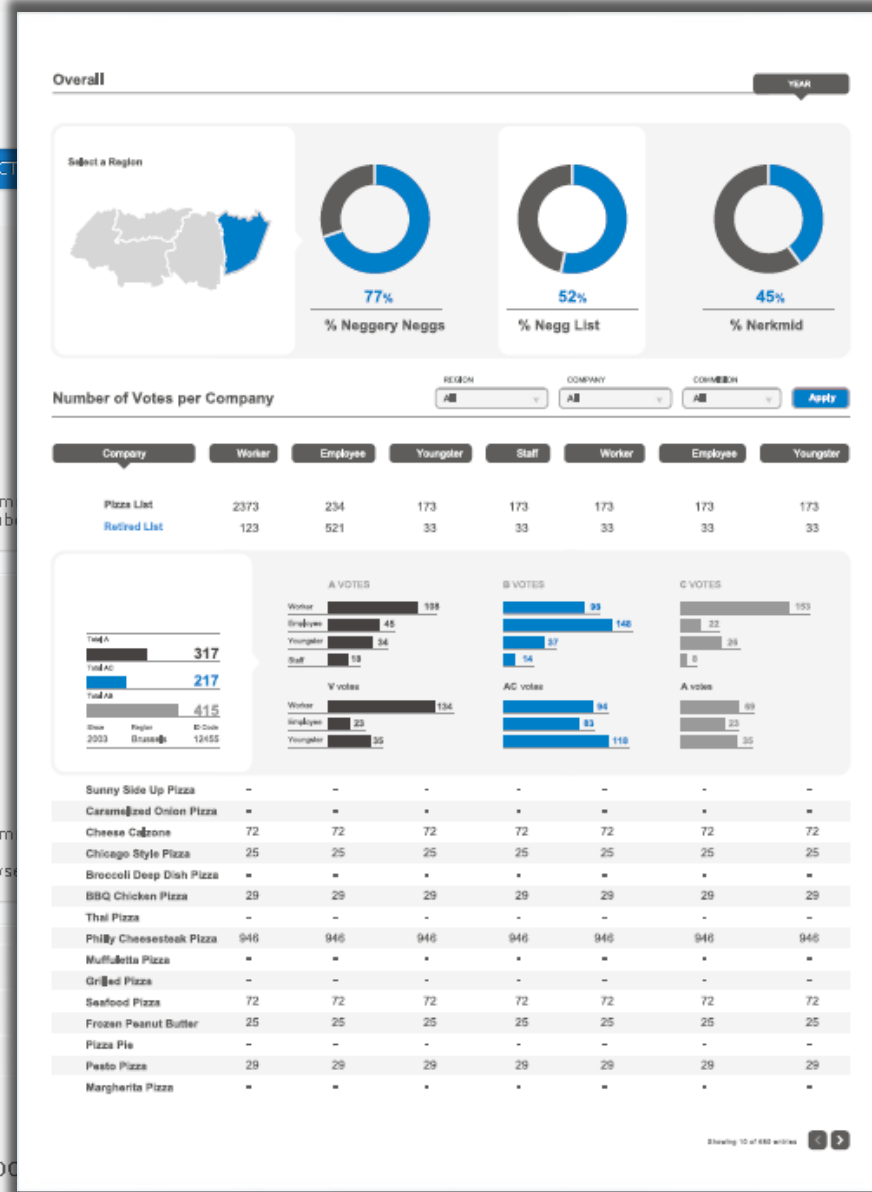
Community File Repository

Comm Dashb

Comm Data Brows

CToc

Free to use and with 24px and 48px versions!



Try Pentaho Now

{CDA}

Community Data Access

CDC

Community Distributed Cache



# Pentaho 5 User Console

The screenshot displays the Pentaho 5 User Console interface. At the top, there is a navigation bar with 'File', 'View', 'Tools', and 'Help' menus, and a user profile 'admin' on the right. A 'Home' dropdown menu is open, showing options: 'Home', 'Browse Files', 'Opened', 'Schedules', and 'Administration'. Below these are four large blue buttons: 'Browse Files', 'Create New', 'Manage Data Sources', and 'Documentation'.

The main content area is titled 'Getting Started' and features a 'Welcome' tab, 'Samples' tab, and 'Tutorials' tab. The 'Welcome' tab contains the text: 'Learn More About Pentaho Business Analytics' and 'This video will provide you a high level overview of:'. Below this is a list of bullet points: '- How Pentaho works', '- What it can do', '- How to get started', and '- Where to go for help'. To the right of the text is a laptop displaying a video player with a play button. The video player shows a dashboard titled 'STEELWHEELS' with a table of data.

The 'Recents' section lists four items: 'Area04', 'DashBoard05', 'ChartGyartmanyEvDb01', and 'DashBoard04', each with a star icon for favoriting. The 'Favorites' section lists three items: 'DashBoard05', 'Gyartmany\_cimkefelho', and 'Area04', each with a star icon.



**INSTAVIEW**

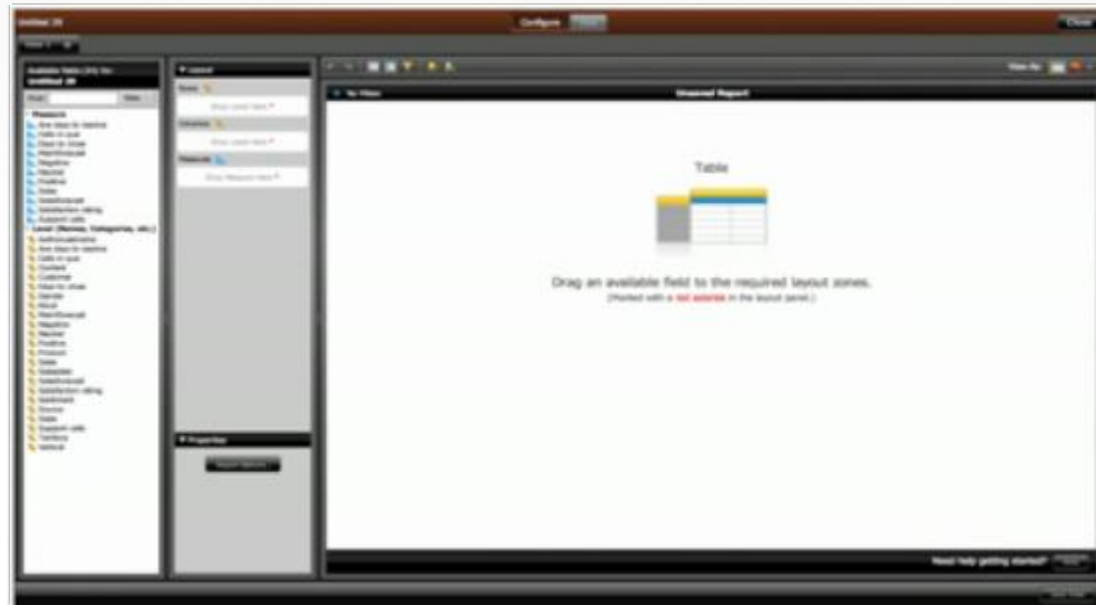
# Pentaho Instaview – Real Time Analytics

The screenshot displays the Pentaho Instaview interface for a real-time analytics dashboard. The interface is annotated with eight numbered callouts (1-8) in orange circles:

- 1:** Points to the top navigation bar containing 'File', 'View', and 'Help' menus.
- 2:** Points to the main header area, which includes the title 'Instaview csv sample', a 'Configure' button, a 'View' button, and a 'Done' button.
- 3:** Points to the 'Configure' section, which includes a 'csv' checkbox, a 'Click edit to modify data input settings' instruction, an 'Edit...' button, and an 'Auto run Analysis when ready' checkbox with a 'Run' button.
- 4:** Points to the 'Data Integration' status panel, which shows a 'Done' status, an 'Edit' button, and a refresh icon.
- 5:** Points to the 'Model' status panel, which shows a 'Done' status, an 'Edit' button, and a refresh icon.
- 6:** Points to the 'Data Cache' status panel, which shows a 'Done' status, a 'Clear' button, and a refresh icon.
- 7:** Points to the 'Visualizations' section, which includes a 'Saved Visualizations:' list containing 'View 1' and a 'View' button.
- 8:** Points to the 'Data last refreshed' status bar, which shows the timestamp '8/28/13 4:53:33 PM' and a 'Refresh' button.

At the bottom of the interface, there are 'Open' and 'New Analysis' buttons, and a 'Save' button in the bottom right corner.

# Pentaho Instaview – Real Time Analytics



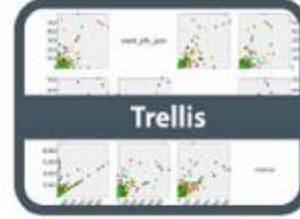




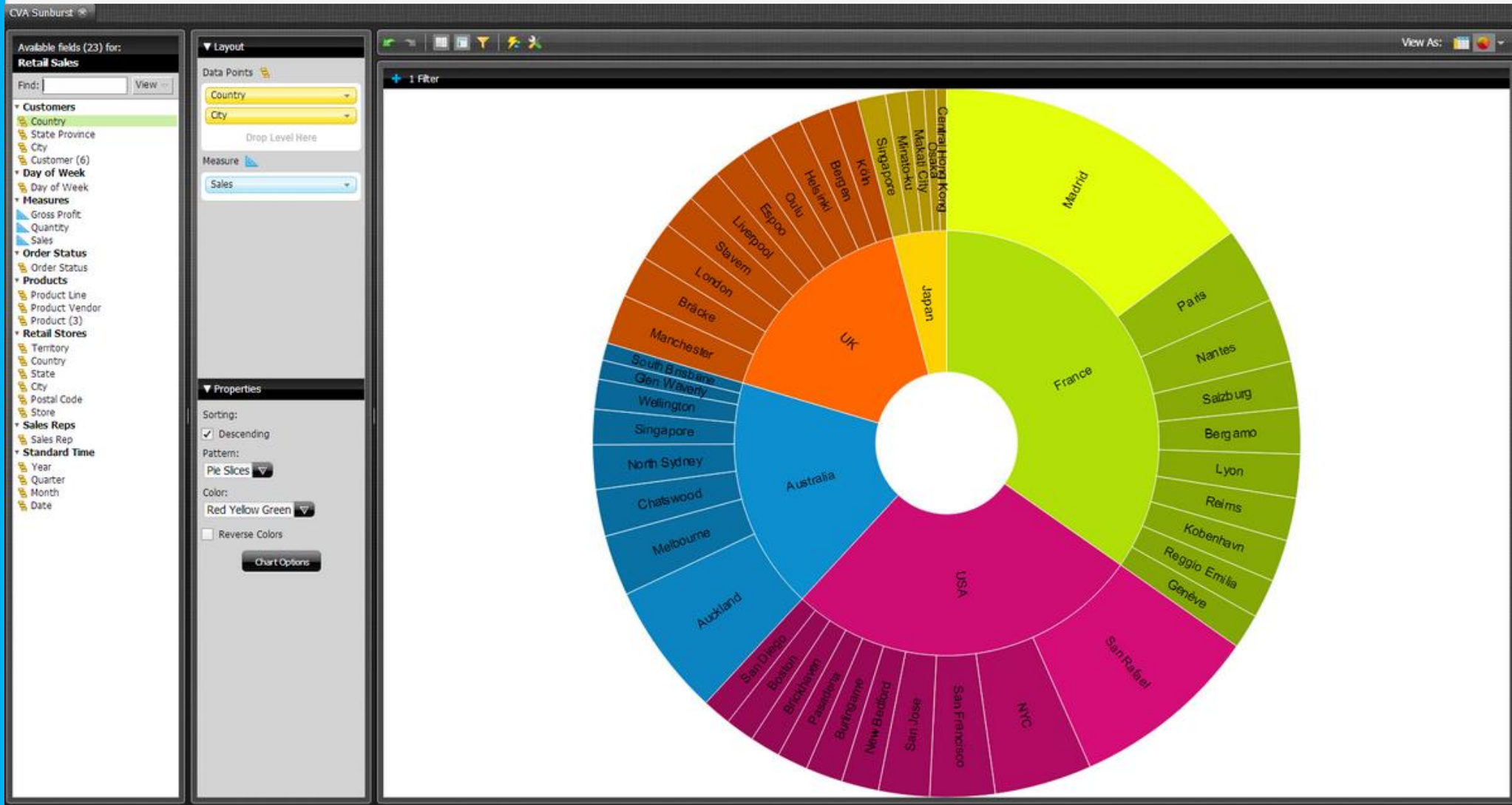
# ADAT-VIZUALIZÁCIÓ



## 12 Új Chart Plug-In



# Sunburst Chart Plug-In



# Chord Chart Plug-In

Available fields (13) for:  
Szemelygepjarmu

Find:  View ▾

## ▼ Gyártmány

📦 Gyártmány

## ▼ Hajtóanyag

📦 Hajtóanyag

## ▼ Hengerűrtartalom

📦 Hengerűrtartalom

## ▼ Időszakok

📦 Év

## ▼ Korcsoport

📦 Korcsoport

## ▼ Measures

📦 SZGK kora össz

📦 SZGK száma

## ▼ Szállítható személyek

📦 Szállítható személyek

## ▼ Terület

📦 Ország (2)

📦 Régió (2)

📦 Megye (2)

📦 Város (2)

## ▼ Uzembentartó

📦 Uzembentartó

## ▼ Layout

Item 1 📦

Régió ▾

Drop Level Here

Item 2 📦

Gyártmány ▾

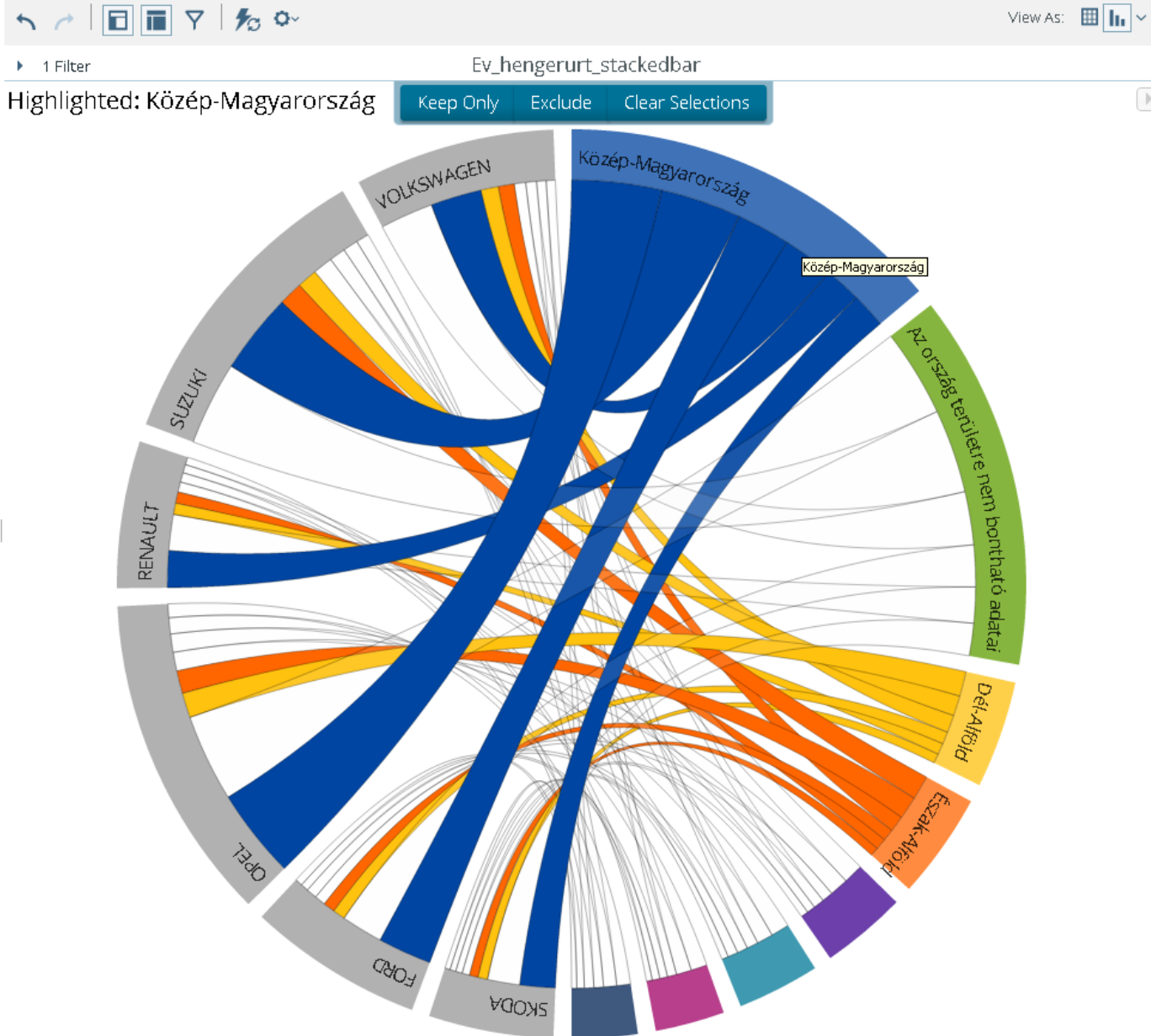
Drop Level Here

Measure 📦

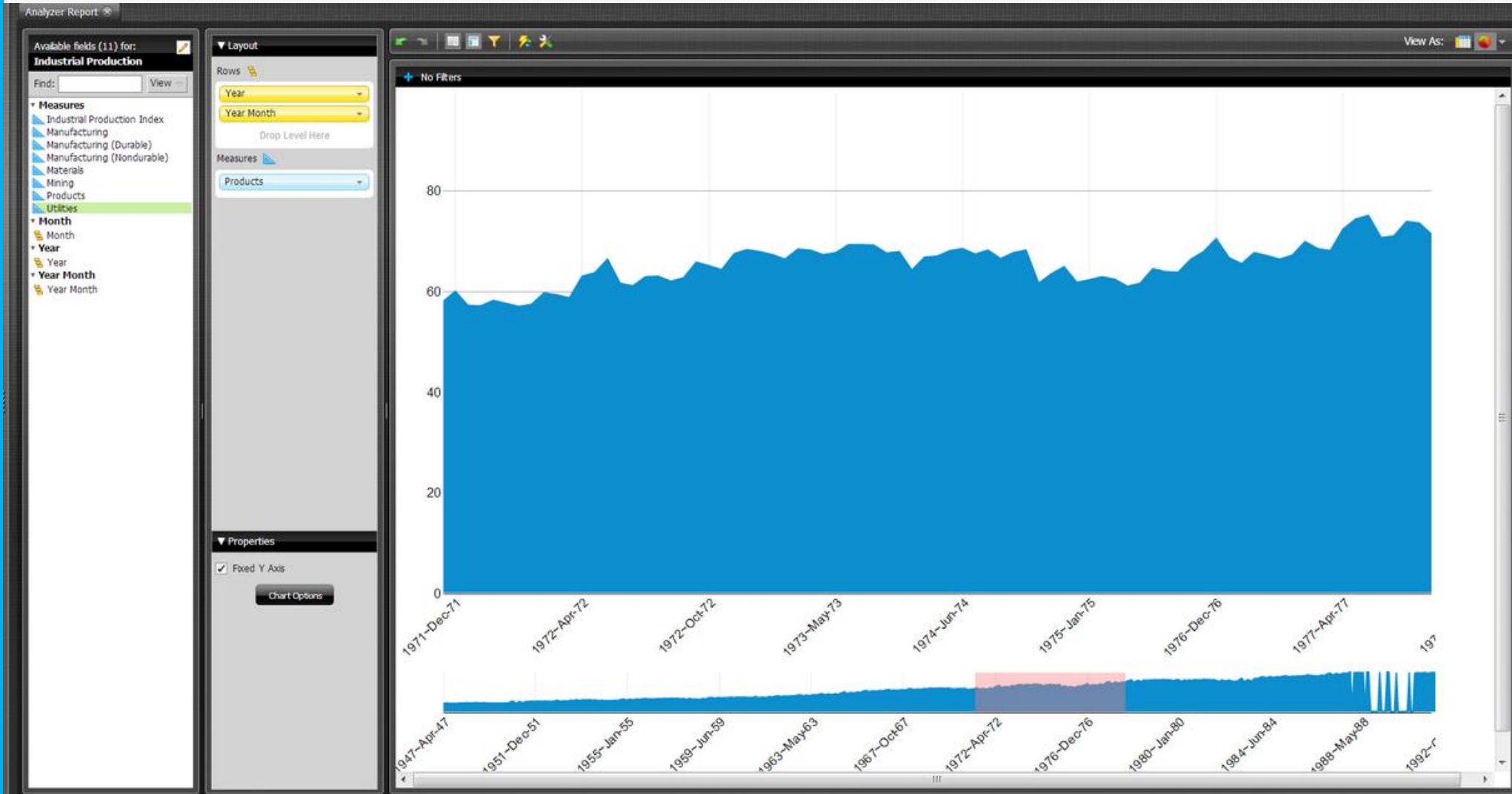
SZGK száma ▾

## ▼ Properties

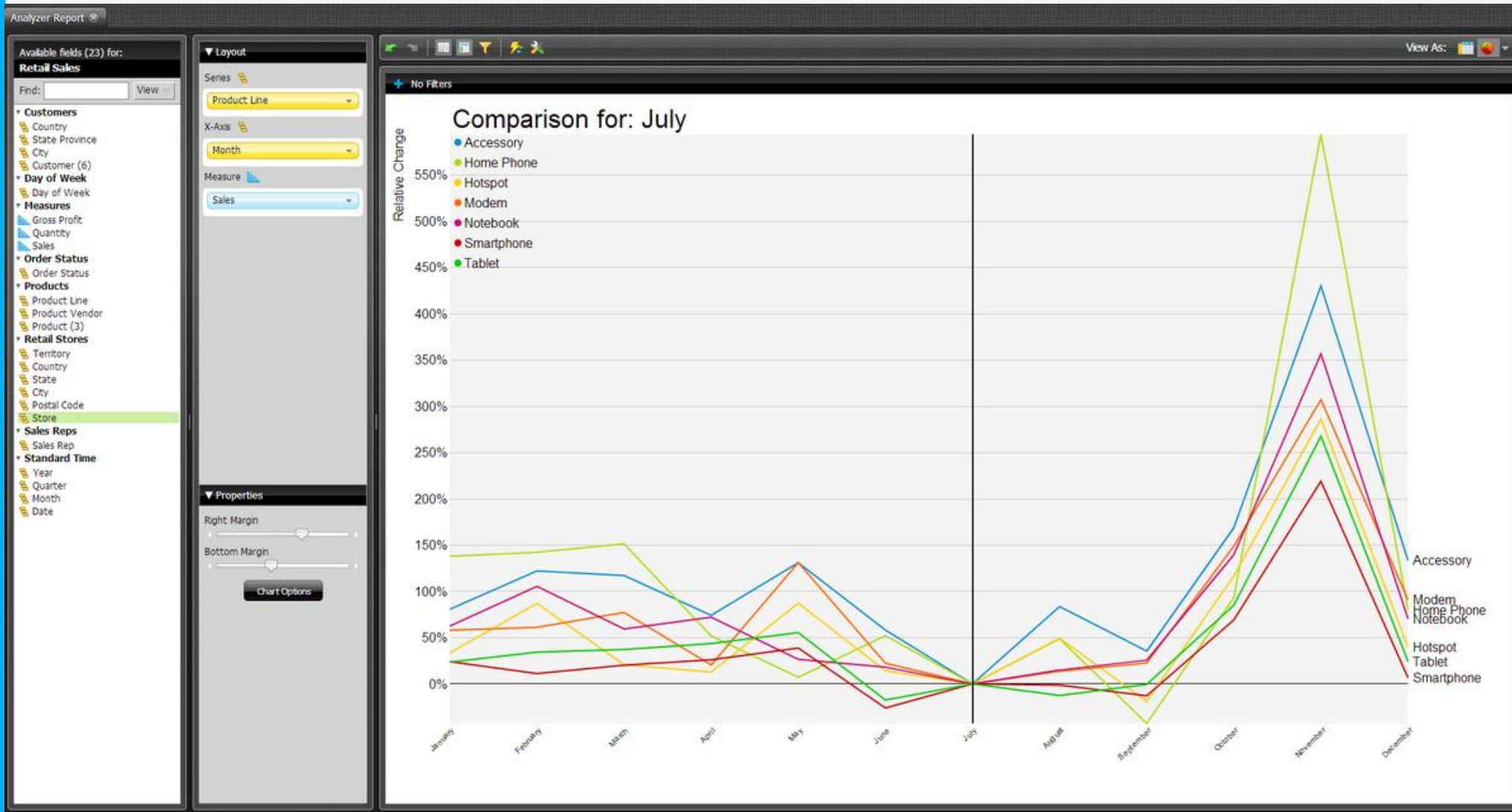
Chart Options



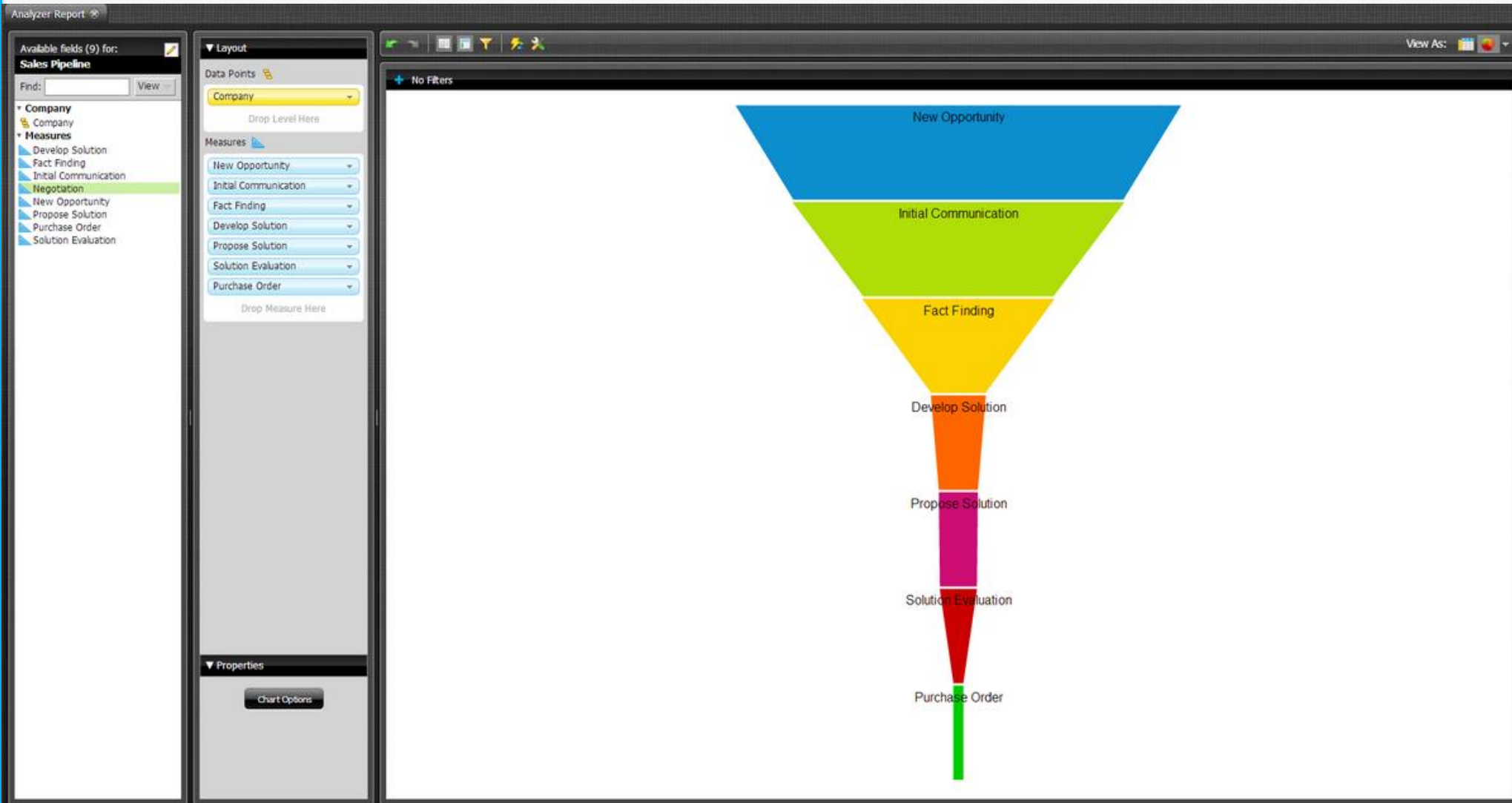
# Zoom Chart Plug-In



# Index Chart Plug-In

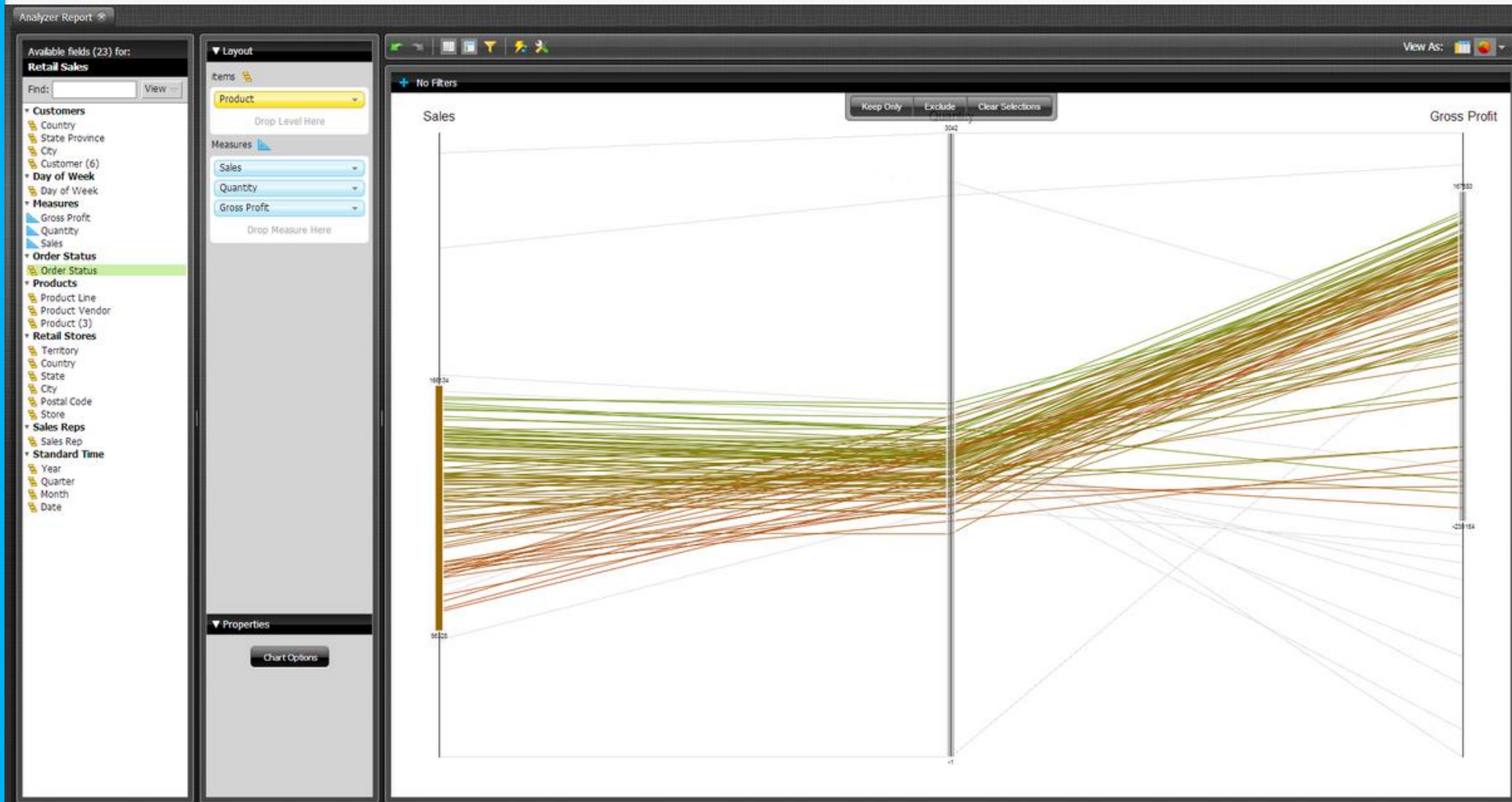


# Funnel Chart Plug-In

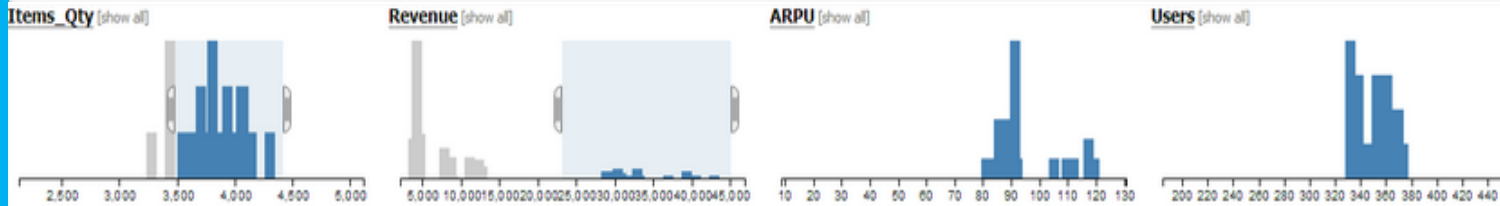




# Parallel Coordinates Chart Plug-In

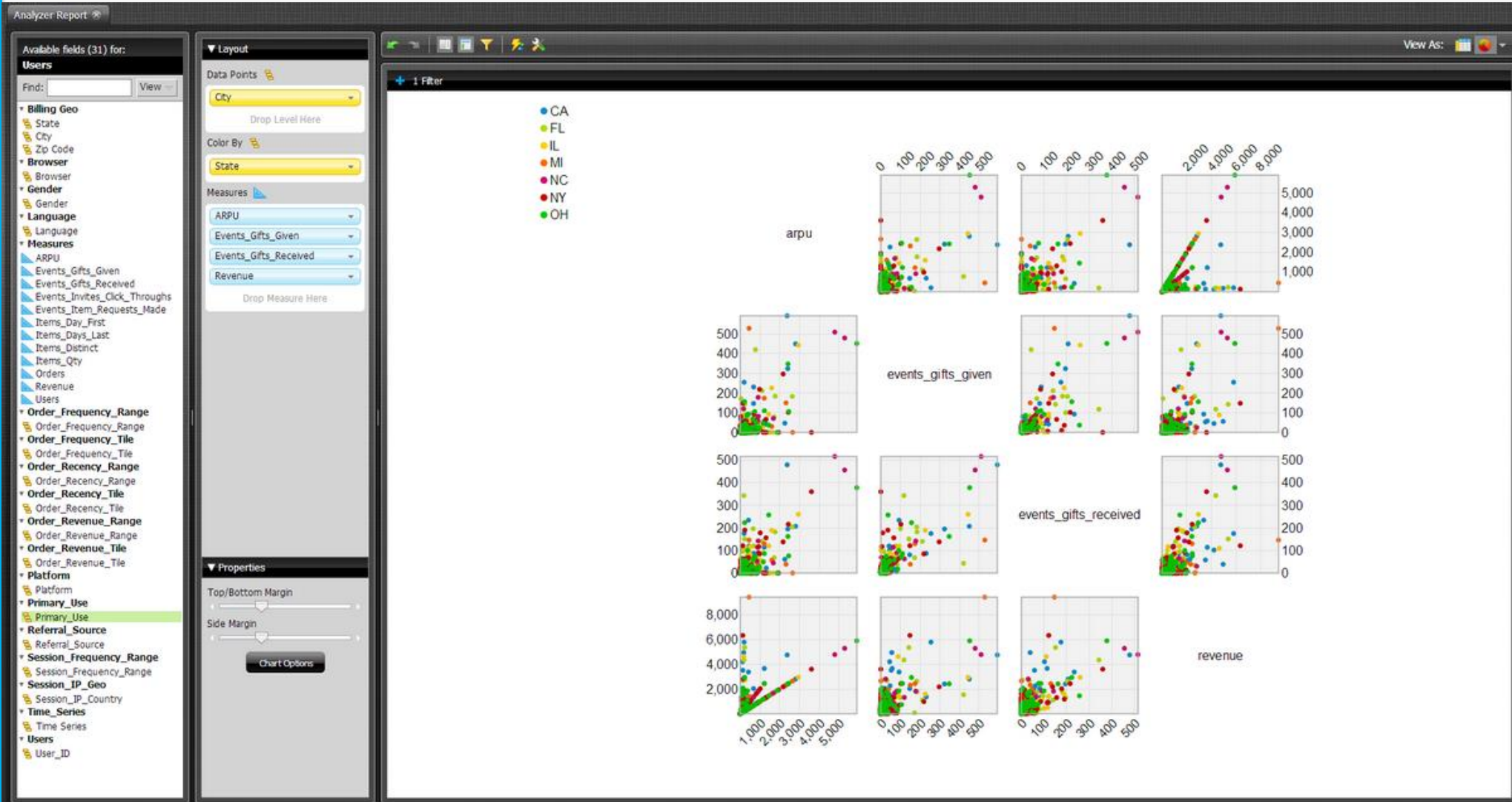


# Cross-Filter Chart Plug-In

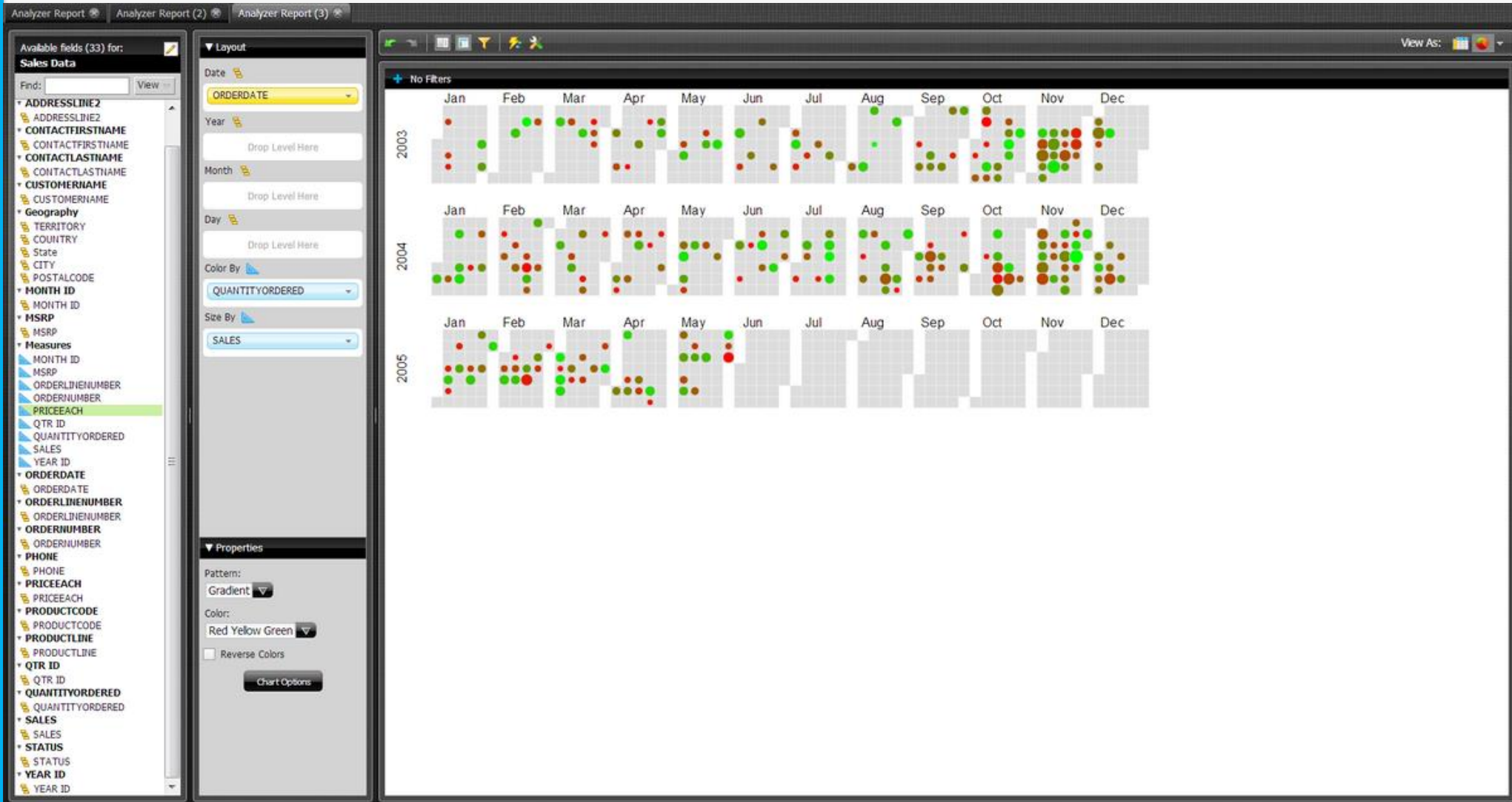


#	Item	Item Category	Items Qty <>	Revenue <>	ARPU <>	Users <>
1	Searchin' for a Rainbow	Southern Rock	4,267	42,670	\$116.27	367
2	...Until The Freeze	Rock	4,124	32,992	\$90.14	366
3	Dark Side Of The Moon	Classic Rock	4,067	32,536	\$89.63	363
4	The Marshall Tucker Band	Southern Rock	4,042	32,336	\$90.07	359
5	The Joshua Tree	Rock	4,041	32,328	\$90.30	358
6	Odelay	Rock	4,031	32,248	\$90.33	357
7	With a Little Help from Our Friends	Rock	4,016	32,128	\$89.00	361
8	Rhythm Of The Saints	Rock	4,009	40,090	\$115.87	346
9	Songbird	Rock	3,948	31,584	\$90.24	350
10	Let It Bleed	Classic Rock	3,906	39,060	\$118.72	329
11	Everything All the Time	Alternative	3,899	38,990	\$108.31	360
12	The Best of Steve Winwood	Rock	3,884	38,840	\$104.41	372
13	Crossroads	Classic Rock	3,824	30,592	\$86.17	355
14	From the Cradle	Classic Rock	3,779	30,232	\$90.24	335
15	Space Wrangler	Rock	3,774	30,192	\$84.34	358
16	The Suburbs	Alternative	3,766	30,128	\$87.58	344
17	Greatest Hits	Classic Rock	3,745	29,960	\$84.63	354
18	Core	Hard Rock	3,735	29,880	\$90.55	330
19	Grace	Alternative	3,702	29,616	\$89.20	332
20	Journeyman	Classic Rock	3,676	29,408	\$84.02	350
21	The Complete Led Zeppelin	Classic Rock	3,669	29,352	\$89.22	329
22	Kind of Blue	Jazz	3,665	36,650	\$111.06	330
23	A Picture of Nectar	Rock	3,644	29,152	\$86.76	336
24	Widespread Panic	Rock	3,619	28,952	\$86.42	335
25	Eat a Peach	Rock	3,560	28,480	\$80.68	353
26	Live in Jamaica	Reggae	3,551	28,408	\$85.05	334
27	Tidal	Rock	3,528	28,224	\$80.64	350

# Trellis Chart Plug-In



# Calendar Chart Plug-In





# **ANALÍZIS és ADAT-HASZNÁLAT**



# Kijelölés kattintással – Keep Only / Exclude

File View Tools Help

Opened ▾



admin ▾

Chord\_Demo ×

Available fields (13) for: Szemelygepjarmu

Find:  View ▾

**Gyártmány**

Gyártmány

**Hajtóanyag**

Hajtóanyag

**Hengerűrtartalom**

Hengerűrtartalom

**Időszakok**

Év

**Korcsoport**

Korcsoport

**Measures**

SZGK kora össz

SZGK száma

**Szállítható személyek**

Szállítható személyek

**Terület**

Ország (2)

Régió (2)

Megye (2)

Város (2)

**Üzembentartó**

Üzembentartó

Layout

X-axis

Hengerűrtartalom ▾

Hajtóanyag ▾

Drop Level Here

Y-axis

Gyártmány ▾

Drop Level Here

Color By

SZGK száma ▾

Size By

Drop Measure Here

Properties

Pattern:

Gradient ▾

Color:

Red, Yellow, Green ▾

Reverse Colors

Bullet Style

Square ▾

Chart Options...

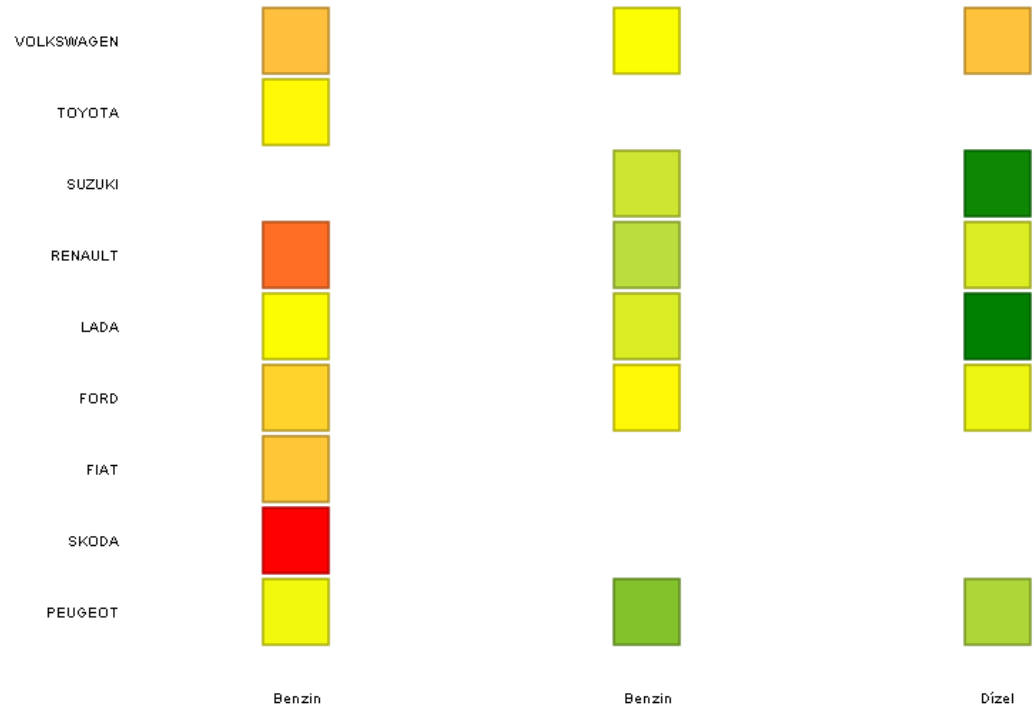


View As: ▾

2 Filters

✕ Custom Selection Items (Keep Only | Exclude)

✕ Top 10 Gyártmány by SZGK száma



1399 cm3-ig

1400 - 1999 cm3 között



# Kijelölés kattintással – Keep Only / Exclude

File View Tools Help

Opened



admin

Chord\_Demo

Available fields (13) for:

Személygépjármű

Find: View

## Gyártmány

Gyártmány

## Hajtóanyag

Hajtóanyag

## Hengerűrtartalom

Hengerűrtartalom

## Időszakok

Év

## Korcsoport

Korcsoport

## Measures

SZGK kora össz

SZGK száma

## Szállítható személyek

Szállítható személyek

## Terület

Ország (2)

Régió (2)

Megye (2)

Város (2)

## Üzembentartó

Üzembentartó

## Layout

### Rows

Hengerűrtartalom

Gyártmány

Hajtóanyag

Drop Level Here

### Columns

Drop Level Here

### Measures

SZGK száma

SZGK kora össz

Drop Measure Here

## Properties

Report Options...



View As: [Grid] [Bar]

2 Filters

Custom Selection Items (Keep On)

Top 10 Gyártmány by SZGK

## Export

To PDF...

To Excel...

To CSV...

About this Report...

Report Options...

Chart Options...

Reset Report

Reset Column Sizes

## Administration

Hengerűrtartalom	Gyártmány		száma	SZGK kora össz
1399 cm3-ig	PEUGEOT		151 297	1 420 039,50
	SKODA		335 218	3 770 979,00
	FIAT	Benzin	241 427	2 764 699,50
	FORD	Benzin	226 449	2 305 353,50
	LADA	Benzin	163 465	4 154 813,50
	RENAULT	Benzin	286 952	3 141 599,00
	TOYOTA	Benzin	175 994	1 422 472,00
1400 - 1999 cm3 között	VOLKSWAGEN	Benzin	249 114	3 064 793,00
	FORD	Benzin	177 271	1 878 757,50
		Dízel	144 776	1 230 717,00
	RENAULT	Dízel	121 661	870 564,50
		Benzin	82 464	802 885,00
	VOLKSWAGEN	Dízel	246 306	3 224 612,00
		Benzin	164 020	2 032 494,00

# További analízis

File View Tools Help

Opened



admin

Ev\_heng

Pentaho Analyzer Drillthrough - Google Chrome

192.168.119.54:8080/pentaho/api/repos/:home:admin:Ev\_hengerurt\_stackedbar.xanalyzer/service/drill

Hengerűrtartalom: 1399 cm3-ig - Gyártmány: RENAULT - [Export to CSV](#)

Év	Megye	Város	Üzembentartó	Korcsoport	Hajtóanyag
2009	Az ország területre nem bontható ad...	10.000 lakos alatti települések tnb ad...	Jogi személy	16 évesnél régebbi	Benzin
2009	Az ország területre nem bontható ad...	10.000 lakos alatti települések tnb ad...	Jogi személy	6 - 15 éves	Benzin
2009	Az ország területre nem bontható ad...	10.000 lakos alatti települések tnb ad...	Természetes személy	16 évesnél régebbi	Benzin
2009	Az ország területre nem bontható ad...	10.000 lakos alatti települések tnb ad...	Természetes személy	6 - 15 éves	Benzin
2009	Baranya megye	10.000 lakos alatti települések (Bara...	Jogi személy	16 évesnél régebbi	Benzin
2009	Baranya megye	10.000 lakos alatti települések (Bara...	Jogi személy	2 éves	Benzin
2009	Baranya megye	10.000 lakos alatti települések (Bara...	Jogi személy	3 éves	Benzin
2009	Baranya megye	10.000 lakos alatti települések (Bara...	Jogi személy	4 éves	Benzin
2009	Baranya megye	10.000 lakos alatti települések (Bara...	Jogi személy	5 éves	Benzin
2009	Baranya megye	10.000 lakos alatti települések (Bara...	Jogi személy	6 - 15 éves	Benzin
2009	Baranya megye	10.000 lakos alatti települések (Bara...	Természetes személy	1 éven belül	Benzin
2009	Baranya megye	10.000 lakos alatti települések (Bara...	Természetes személy	1 éves	Benzin
2009	Baranya megye	10.000 lakos alatti települések (Bara...	Természetes személy	16 évesnél régebbi	Benzin
2009	Baranya megye	10.000 lakos alatti települések (Bara...	Természetes személy	16 évesnél régebbi	Dízel
2009	Baranya megye	10.000 lakos alatti települések (Bara...	Természetes személy	2 éves	Benzin
2009	Baranya megye	10.000 lakos alatti települések (Bara...	Természetes személy	3 éves	Benzin
2009	Baranya megye	10.000 lakos alatti települések (Bara...	Természetes személy	4 éves	Benzin
2009	Baranya megye	10.000 lakos alatti települések (Bara...	Természetes személy	5 éves	Benzin
2009	Baranya megye	10.000 lakos alatti települések (Bara...	Természetes személy	6 - 15 éves	Benzin
2009	Borsod-Abaúj-Zemplén megye	10.000 lakos alatti települések (Bors...	Jogi személy	1 éven belül	Benzin

Page 1 of 262 | Displaying 1 - 20 of 5229

Report Options...



▶ **Köszönöm a figyelmet!**

