



عنوان مقاله: استفاده از نقشه آفلاین در Power BI

نویسنده مقاله: بابک پیروز

تاریخ انتشار: مرداد 1397

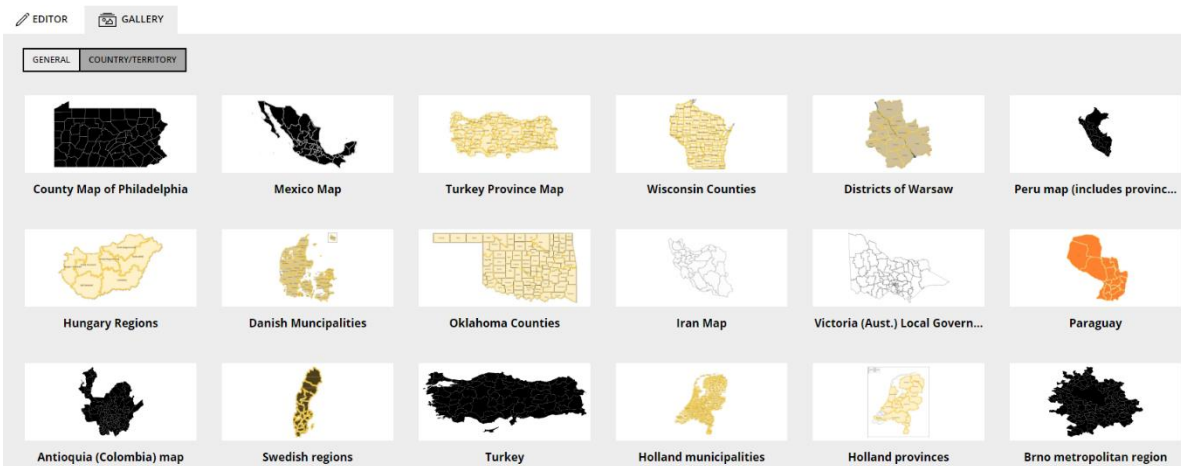
منبع: <http://nikamooz.com/use-offline-map-pbi>

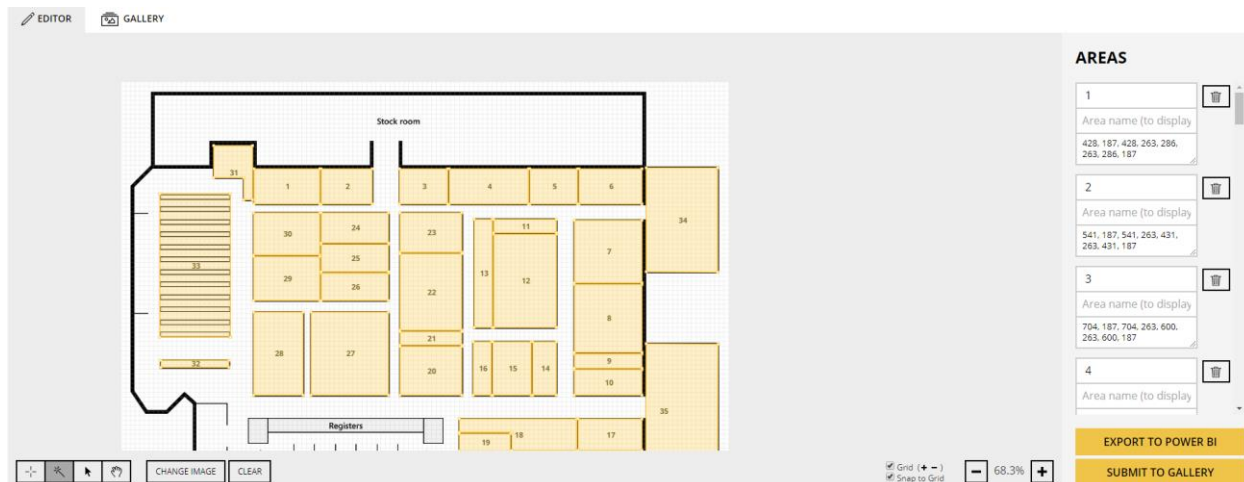
یکی از مشکلاتی که در هنگام طراحی داشبورد وجود دارد نمایش نقشه است این نقشه می‌تواند نقشه یک ساختمان یا نقشه یک کشور باشد.

برای نمایش این نوع داده در Power BI یک Visual Gallery به نام Synoptic Panel وجود دارد.

داده‌ای که این Visual Gallery لازم دارد یک فایل SVG می‌باشد.

برای شروع کار ابتدا به سایت <https://synoptic.design> رجوع کنید فایل تصویری را بارگذاری کنید یا از گالری که موجود است، استفاده نمایید. سپس محدوده را، روبه فایل از طریق کنترل‌هایی که وجود دارد مشخص کنید.





در مرحله بعد یک فایل اکسل تهیه کنید و اطلاعات به عنوان مثال Area را داخل آن وارد نمایید.

همانند فایل زیر

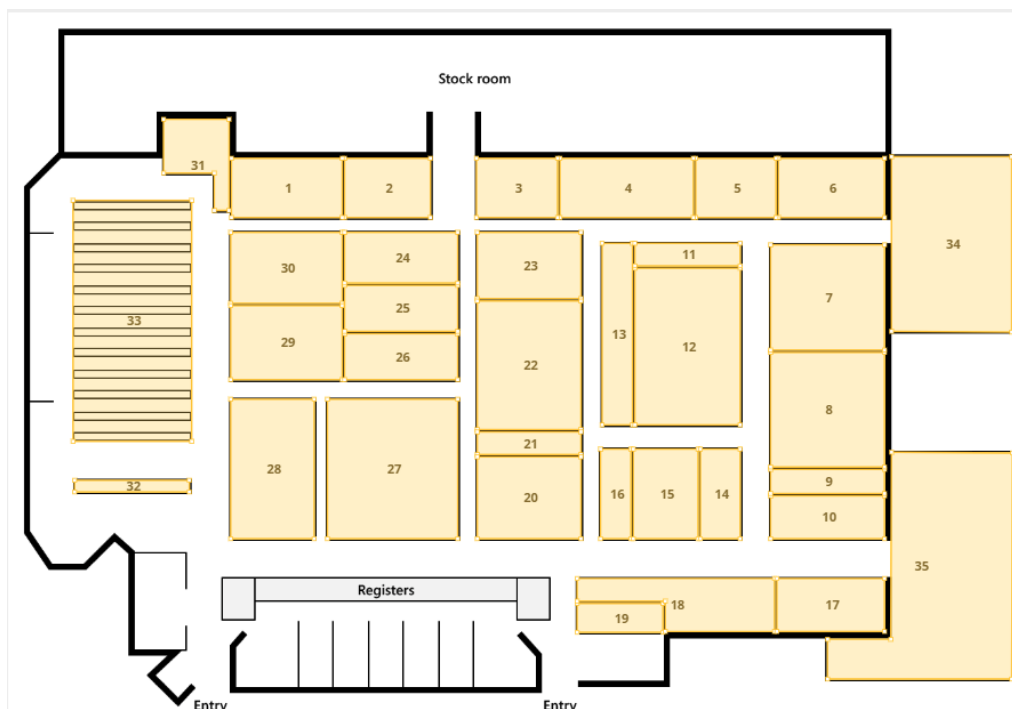
	A	B
1	Traffic	Location
2		30 Gas Pump 6
3		12 Gas Pump 2
4		60 Gas Pump 1
5		25 Gas Pump 5
6		5 Gas Pump 4
7		37 Gas Pump 3

در مرحله بعد Visual Gallery مربوطه را دانلود نمایید.

<https://appsource.microsoft.com/en-us/product/power-bi-visuals/WA104380873?src=office>

در ادامه Visual Gallery مورد نظر را بر روی صفحه قرار دهید سپس فیلدهای مورد نظر را در Location و Measure قرار دهید و از نمودار از گزینه Galley فایل SVG مربوطه را انتخاب کنید.

حالا می‌توانید هر فایل آفلاینی را در Power Bi به عنوان نقشه استفاده کنید.



همچنین برای دانلود فایل پروژه و اکستنشن بر روی لینک‌های زیر کلیک کنید.

[دانلود فایل مثال‌ها](#)