

60. Manejar los iconos en un panel

Los iconos son los elementos individuales del informe, o instantáneas de los datos que posteriormente se anclan a un panel. Los iconos se pueden originar en muchos lugares, como informes, conjuntos de datos, otros paneles, Microsoft Excel, SQL Server Reporting Services y muchos más. Al anclar un elemento de informe a un panel, se crea una conexión directa entre el panel y el informe del que procede la instantánea.

➤ Entre filtros no podemos realizar filtro cruzado

- Si se realizan modificaciones en los datos (conjunto de datos), estas variaciones que afectarán a una visualización de un informe, también se verán reflejadas en un icono.
- Mientras que, si se realiza un cambio de visualización (de gráfico), a una visualización que fue anclada en un panel, esta nueva visualización no se verá en el panel, se necesitará anclar nuevamente.

Anclar una visualización a un panel desde un Informe en Power BI Service:

The screenshot shows the Power BI Service interface. On the left is a navigation pane with options like 'Inicio', 'Favoritos', 'Recientes', 'Crear', 'Conjuntos de datos', 'Goals', 'Aplicaciones', 'Compartido conmigo', 'Canalizaciones de implementación', 'Más información', 'Áreas de trabajo', and 'Alfonso Workspace'. The main area displays a table titled 'Ventas' with columns 'Country' and 'Ventas'. The table lists sales data for various countries, with a total of 107,449,349.58. A context menu is open over the table, showing options like 'Anclar visualización', 'Copiar', 'Pegar', 'Eliminar', and 'Más opciones'. The 'Anclar visualización' option is highlighted with a red box.

Country	Ventas
Argentina	2.191.421,48
Belice	114.021,73
Bolivia	185.705,95
Brasil	3.487.112,94
Chile	1.422.017,58
Colombia	1.513.952,81
Costa Rica	857.398,44
Ecuador	5.284.484,39
El Salvador	1.029.243,79
España	25.231.042,11
Estados Unidos de América	35.205.481,75
Guatemala	1.225.496,33
Haití	189.236,15
Honduras	765.530,95
Jamaica	379.230,46
México	19.096.804,06
Nicaragua	828.959,48
Panamá	805.313,66
Paraguay	192.933,94
Perú	4.272.197,88
Puerto Rico	716.249,86
República Dominicana	970.633,66
Uruguay	179.269,54
Total	107.449.349,58

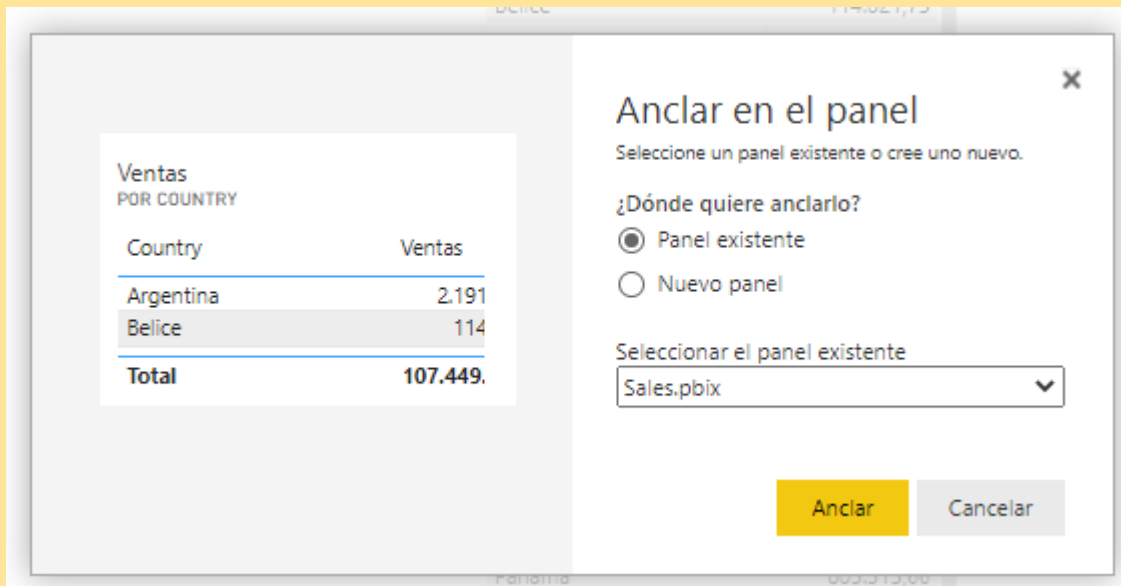
Anclar una página de informe a un panel en Power BI Service (Live Report o Informe en vivo):

Al anclar un objeto visual, se puede agregar a un panel nuevo o existente. Puede hacer lo mismo con los informes completos.; al anclar una página de informe todos los objetos visuales de dicho informe se anclan a un panel y también están activos, lo que significa que los cambios que realice en el informe se reflejarán inmediatamente en la página del informe anclada al panel. Desde el panel, en la página anclada, podemos utilizar los segmentadores y realizar filtro cruzado entre visualizaciones.

The screenshot shows the Power BI Service interface for a workspace named 'Alfonso Workspace'. The top navigation bar includes 'Sales' and 'Datos actualizados el 05-09-21'. A search bar is on the right. The left sidebar shows navigation options like 'Inicio', 'Favoritos', 'Recientes', 'Crear', 'Conjuntos de datos', 'Goals', 'Aplicaciones', 'Compartido conmigo', 'Canalizaciones de implem...', and 'Más información'. The main area displays a report page with a table of sales data by country. A context menu is open over the table, and the 'Anclar a un panel' option is highlighted.

Country	
Argentina	
Belice	
Bolivia	185.705,95
Brasil	3.487.112,94
Chile	1.422.017,58
Colombia	1.513.952,81
Costa Rica	657.396,44
Ecuador	5.284.484,39
El Salvador	1.029.243,79
España	25.231.042,11
Estados Unidos de América	35.205.481,75
Guatemala	1.225.496,33
Haití	189.236,15
Honduras	765.530,95
Jamaica	379.230,46
México	19.096.804,06
Nicaragua	828.959,48
Panamá	605.313,66
Paraguay	192.933,94
Perú	4.272.197,88
Puerto Rico	716.249,86
República Dominicana	970.633,66
Uruguay	179.269,54
Total	107.449.349,58

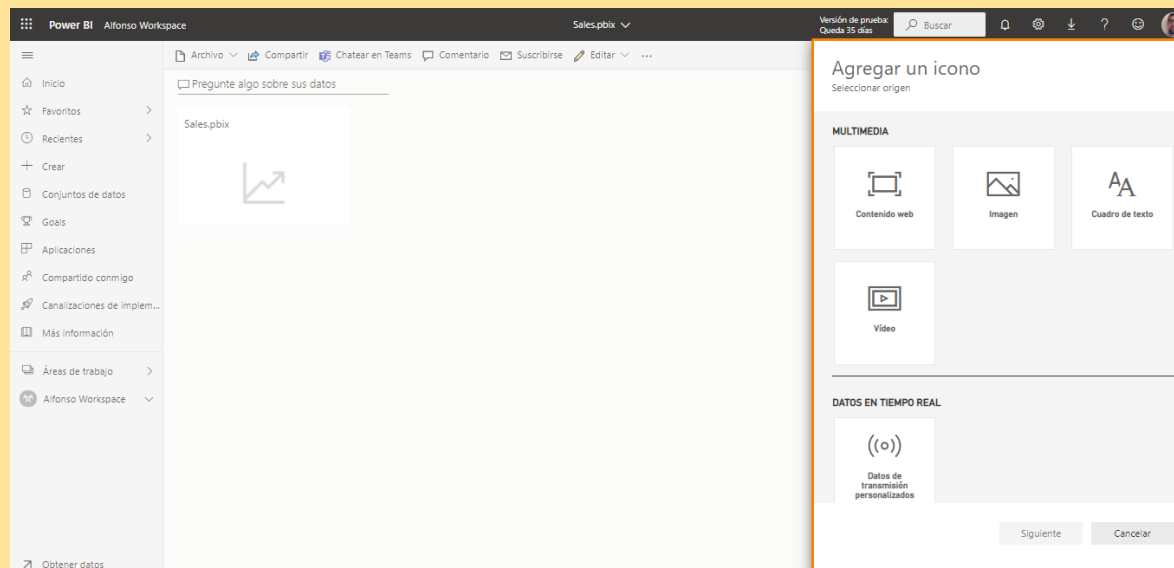
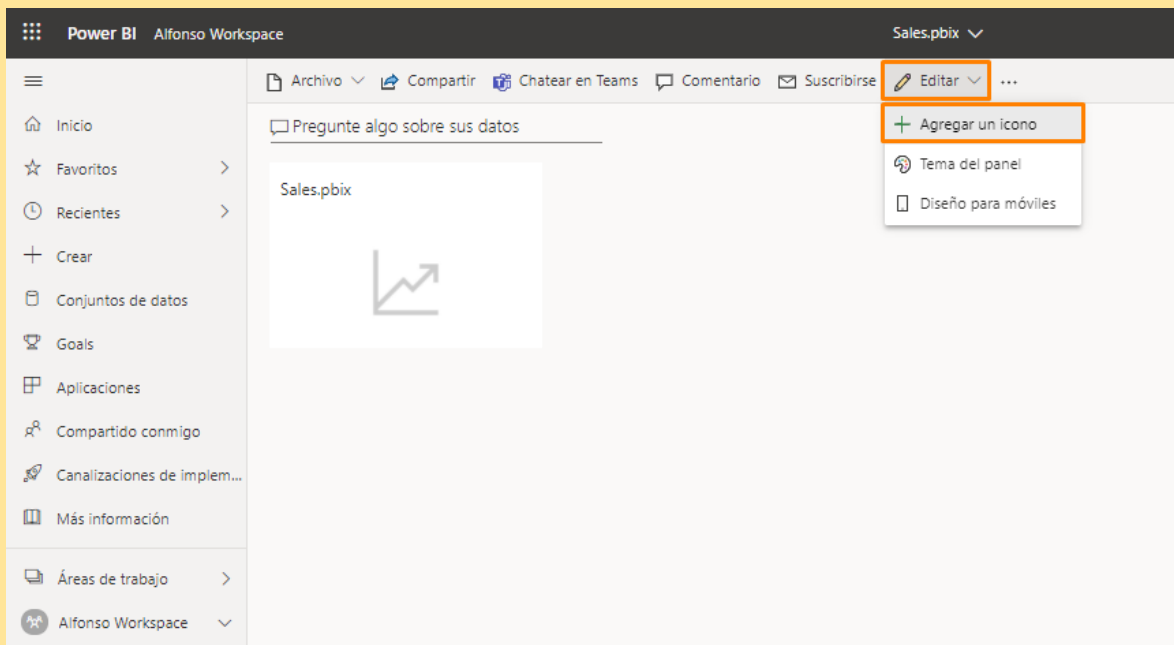
Anclar un icono



Las siguientes opciones podemos utilizarlas en paneles:

- Anclar una página de un informe completa a un panel
- Anclar un icono a otro panel
- Crear una copia de un panel en Power BI Service
- Anclar un icono a un panel desde Preguntas y respuestas
- Anclar a un panel de Power BI desde Excel (un rango de celdas)

Agregar un icono a un panel en Power BI Service:



Multimedia

Video

Solo URL de videos que provengan de Youtube o Vimeo

Contenido
Dirección de URL de vídeo (YouTube o Vimeo) *

Imagen

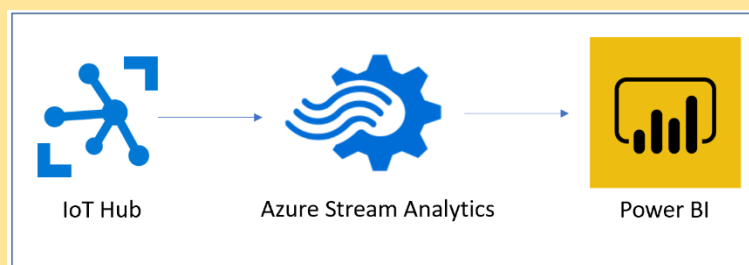
Imagen que provengan de internet y no un archivo local.

Contenido
Dirección URL *

Datos en tiempo real

Los datos de streaming pueden proceder de diversos orígenes, entre los que se incluyen redes sociales, sensores de fábrica, métricas de uso del servicio y otros orígenes que contienen una transmisión constante de puntos de datos.

Por ejemplo, se necesita comprender el grado de funcionamiento de una planta de producción. La línea de ensamblado cuenta con máquinas que transmiten un evento de telemetría cada vez que realizan sus funciones. Los sensores de las máquinas envían constantemente una transmisión de datos de telemetría al centro de IoT, donde se hospedarían en su formato nativo y desordenado. Desde el centro de IoT, se puede usar un trabajo de StreamInsight para agregar los datos, lo que significa que los datos se limpiarán y se silenciarán los mensajes ruidosos. Después, se pueden recuperar los datos en Power BI como un conjunto de datos de streaming donde puede consumir la información y crear los objetos visuales pertinentes.




Los datos que proceden de un conjunto de datos de streaming no se almacenan en un modelo de datos de Power BI; en su lugar, se almacenan en una caché temporal. Por tanto, los datos no se pueden modelar con este tipo de conjunto de datos. **La única manera de visualizar los datos de un origen de datos Streaming es crear un icono directamente en un panel y usar un origen de datos de streaming personalizado.**

Datos de transmisión personalizada

Agregar un icono de datos de transmisión personalizados


Elegir un conjunto de datos de transmisión


 Agregar conjunto de datos de streaming


SUS CONJUNTOS DE DATOS

Nuevo conjunto de datos de transmisión

Elegir el origen de los datos


ANÁLISIS DE TR


API


PUBNUB

Vaya a la página de ayuda de Stream Analytics para configurar su conjunto de datos de streaming. Lanzaremos esta característica en breve en Power BI. Configure su [Azure Stream Analytics](#).