Cheatography

Power Apps Cheat Sheet

by Mon. (Monz gomz) via cheatography.com/64672/cs/21916/

Introducción

Es un software de Microsoft para hacer aplicaciones de manera gráfica y con fórmulas parecidas a Excel.

Licencias

Existen actualmente 2 tipos de licencias:
por aplicación: Permite al usuario ejecutar 2 aplicaciones (premium).
por usuario: Aplicaciones ilimitadas con todas las funcionalidades (premium).

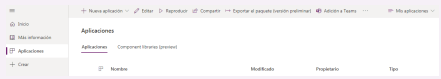
Se necesita:

Licencia.

Conectores. (Conexiones a Base de Datos o una fuente de datos).

Una gateway (on-permises data gateway SW) instalado en el ambiente de desarrollo.

Crear



Nueva aplicación.
Aplicación de modulos

Dentro de la App

Pantallas.	Son plantillas pre cargadas. (Como formularios, listas..)
Insertar.	Insertar algún elemento.
Conexiones.	conexiones a la fuente de datos que utilizará la aplicación.
Avanzado.	Herramientas de monitoreo

Información

Colecciones.	Tabla temporal para guardar ciertos datos que se utilizan en la aplicación.
Sentencias.	Fórmulas parecidas a Excel que hacen funcional a la aplicación.
Multimedia.	Las imágenes o vídeo se guarda y utiliza como referencia URI.

Información (cont)

Delegación.	Permite realizar ciertas funciones en el origen de datos en lugar de la aplicación.

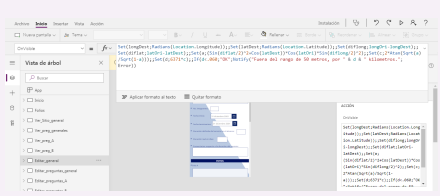
Cuidado

-El conector de Excel tiene un problema, donde no cierra la conexión y puede bloquearse el documento.
- Si se borra una conexión a un origen y luego se realiza otro, se deberá actualizar en la aplicación.
- Cada conexión tiene un ID.
- Cierto tamaño de fotos no se pueden subir bien.
- Consume cierto tamaño por la autenticación de Microsoft.

Algunas Sentencias

Patch	Insertar datos directamente al origen.
Concurrent	Realizar varias funciones al mismo tiempo.
Filter	Filtrar datos de acuerdo a una condición.
Search	Buscar datos de acuerdo a una expresión.
Navigate	Navegar entre pantallas.
Set	Poner variables en la aplicación.
SubmitForm	Guardar el formulario.
Now	Pone la fecha actual.
IsBlank	Pregunta si la expresión regresa blanco (null).
Notify	Poner notificaciones push.

Ejemplo



Fórmula con variables para utilizar GPS

By **Mon.** (Monz gomz)
cheatography.com/monz-gomz/

Published 3rd March, 2020.
Last updated 3rd March, 2020.

Sponsored by **Readable.com**
Measure your website readability!
https://readable.com