Servicios que se pueden activar por cliente

| **Nombre** | **Descripción** |
| --- | --- |
| **Nombre** | **Descripción** |
| Future Assignation | Asignación de órdenes futura |
| Future Cancellation | Cancelación de órdenes futura |
| Push Notifications | Cuando el servicio se encuentra activo, se notifica al usuario sobre mensajes/órdenes vía Push Notification |
| Authentication | El cliente autentica a sus usuarios |
| Receive Errors | El cliente recibe errores de procesamiento de asignación, cancelación y actualización de órdenes por XML (Paquetes) |
| Receive Responses | El cliente recibe respuestas de las órdenes |
| Xslt Transformation | Indica si al enviar la respuesta a un cliente hay que aplicar una transformación del XML. |
| Update WorkOrders | Indica si el cliente provee una servicio de actualización de ordenes en línea (Órdenes actualizables, se usaba más antes del flexible update)  Nota: Si se va a actualizar por "UpdateWorkOrdersXMLId" o "UpdateWorkOrdersXML" este servicio no debe estar activado. |
| Expects Asynchronous Responses | Indica si el cliente recibe la respuesta asíncrona, cuando esta habilitado es posible que se envíe 2 veces la respuesta al cliente. 1) cuando la nube recibe la respuesta. 2) cuando las imágenes están completas. |
| Is Enable Send External State Changes | Indica si la información de cambio de estado debe ser enviada al cliente. Adicionalmente el widget de tipo "State" debe estar configurado para el envío de información al cliente. |
| Record IntoDocumentDB | Indica si se debe almacenar toda la información de la órden enDocumentDB ( Diferente a los evals, resultado de visita ) |
| Send RouteOn Response | Indica si se debe enviar la ruta del usuario cada que se recibe una respuesta del dispositivo |
| NotificationMessage ToClient | Indica si se debe notificar al cliente sobre la recepción de mensajes a usuarios |
| Is using documentdb to save eval response | Indica si se deben analizar las respuestas de las ordenes para extraer los valores de los eval, actualizar WorkorderResponse.WorkOrderResult y guardar los evals en DocumentDB. Para guardar los evals en DocumentDb deben estar previamente configurados los valores "DocumentDbUrl" y "DocumentDbKey" en la [Configuración del StorageCenter](https://formiik.atlassian.net/wiki/spaces/FD/pages/83165205)  **NOTA**: el storagecenter debe tener configurada la base de datos para documentdb, de lo contrario aunque se active el servicio no se estará guardando información, la creación del repositorio de documentdb se da de alta en el portal de azure, ahí mismo proporciona "DocumentDbUrl" y "DocumentDbKey" que se piden para este setting. |
| Auto Geocoding on Map | Indica si se deben calcular las coordenadas de las ordenes al mostrarse en el mapa de asignación manual.  El servicio aplica para el mapa de supervisión y la vista de mapa de asignación manual a partir de la versión Web 4.5  **Seguramente implica un costo extra, platicarlo con** [**Héctor Obregón**](https://formiik.atlassian.net/wiki/display/~hobregon)  Limitaciones: <https://developers.google.com/maps/documentation/geolocation/usage-limits> |
| Is Evaluating Responses For CEP | Indica si se generan o no alertas de las órdenes (distancia/tiempo) |
| Save Documents as Links | Reemplaza el nombre de una imagen por el link de donde se puede descargar, cuando no se usa éste servicio las imágenes se envían en [Base64](http://en.wikipedia.org/wiki/Base64) |
| Flexible Update WorkOrders | Se debe activar si se requiere usar el widget de FlexibleUPdate |
| Is Rate App Required | Servicio que se habilita para calificar Formiik desde la aplicación Android. La calificación se envía y se almacena en el tablestorage "PromoterScoreAndroidTableStorage". [Ver NPS (NET PROMOTOR SCORE)](https://formiik.atlassian.net/wiki/spaces/FD/pages/93721004/Net+Promotor+Score+-+NPS). |
| Use GeoCoding | Uso de servicios de geolocalización en la nube. Si el servicio se activa y las órdenes no tienen coordenadas éstas se calculan al momento de insertar la orden a la base de datos.  **Seguramente implica un costo extra, platicarlo con** [**Héctor Obregón**](https://formiik.atlassian.net/wiki/display/~hobregon)  Limitaciones: <https://developers.google.com/maps/documentation/geolocation/usage-limits> |
| Authentication with group and product | Va de la mano con la autenticación en el cliente (cuando NO es local), cuando se activa el servicio quiere decir que el cliente va a responder al método que regresa el grupo y producto al que pertenece el usuario. |