



# **MANUAL DE INSTALACION IIB**

## **SERVICIOS BBVA - SILEASING**

**Dirigido a:  
BBVA COLOMBIA  
EQUIPO DE ENTORNOS**

1. DATOS DE ENTORNO .....	3
2. IDENTIFICACION RUTA DESTINO.....	3
3. COPIA APLICACION EN BUS VIA FTP/SFTP.....	4
4. CREACION RUTA LOGS NUEVA APLICACIÓN .....	5
5. DETENER APLICACIÓN LEASINGFLOWS .....	5
6. DESPLEGAR NUEVA APLICACION .....	5
7. ACTIVACION LOGS DE APLICACIÓN.....	7
8. (OPCIONAL) GENERACION BAR CONFIGURACION MQ ESPECIFICA. ....	8

## 1. DATOS DE ENTORNO

Datos de entorno maquinas DataPower a desplegar.

**DE:**

82.255.80.226

**Pieza a Instalar:** LeasingAsyncFlows\_de.bar

**QA:**

IP BUS:

**Pieza a Instalar:** LeasingAsyncFlows\_qa.bar

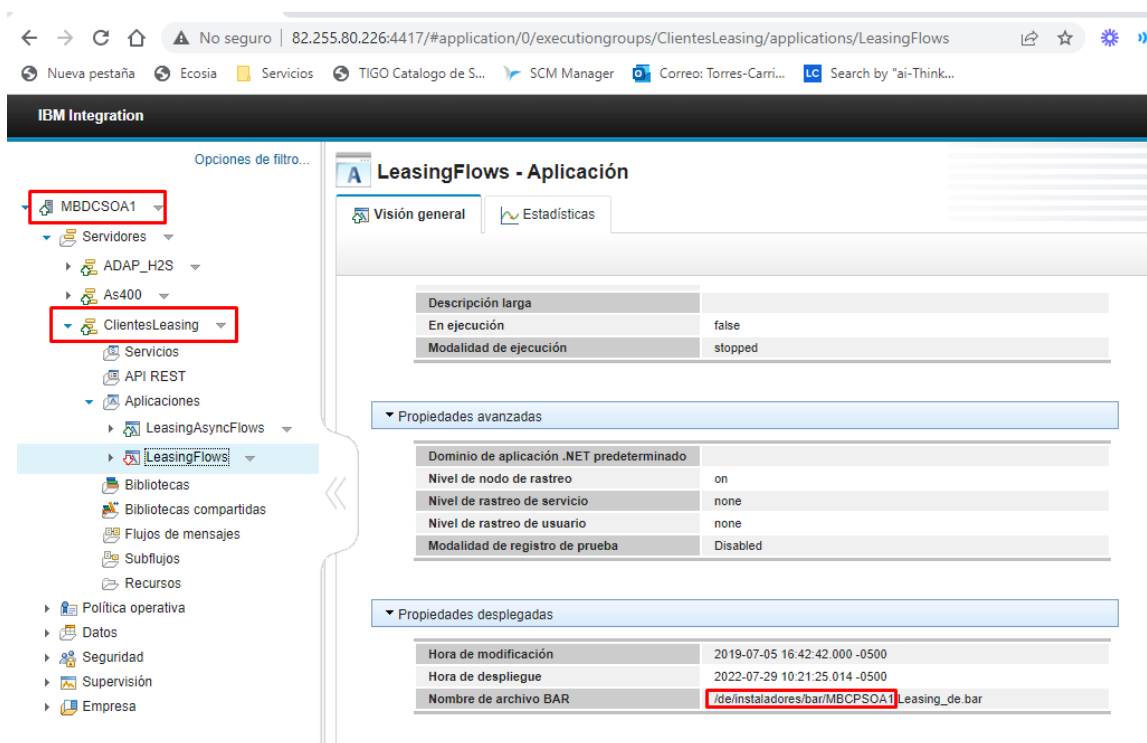
**PR:**

IP BUS PR:

**Pieza a Instalar:** LeasingAsyncFlows\_pr.bar

## 2. IDENTIFICACION RUTA DESTINO.

Ingresar via web administrativa del bus según ambiente y validar la ruta de instalacion actual en de la aplicación LeasingFlows y copiarla, así:



The screenshot shows the IBM Integration Developer (IIB) interface. On the left, the project tree is expanded to show the 'LeasingFlows' application under the 'ClientesLeasing' project. The 'LeasingFlows' application is selected. On the right, the 'LeasingFlows - Aplicación' configuration page is displayed. The 'Propiedades avanzadas' (Advanced Properties) section is expanded, showing the following properties:

Propiedad	Valor
Descripción larga	
En ejecución	false
Modalidad de ejecución	stopped

Below this, the 'Propiedades avanzadas' section is expanded, showing the following properties:

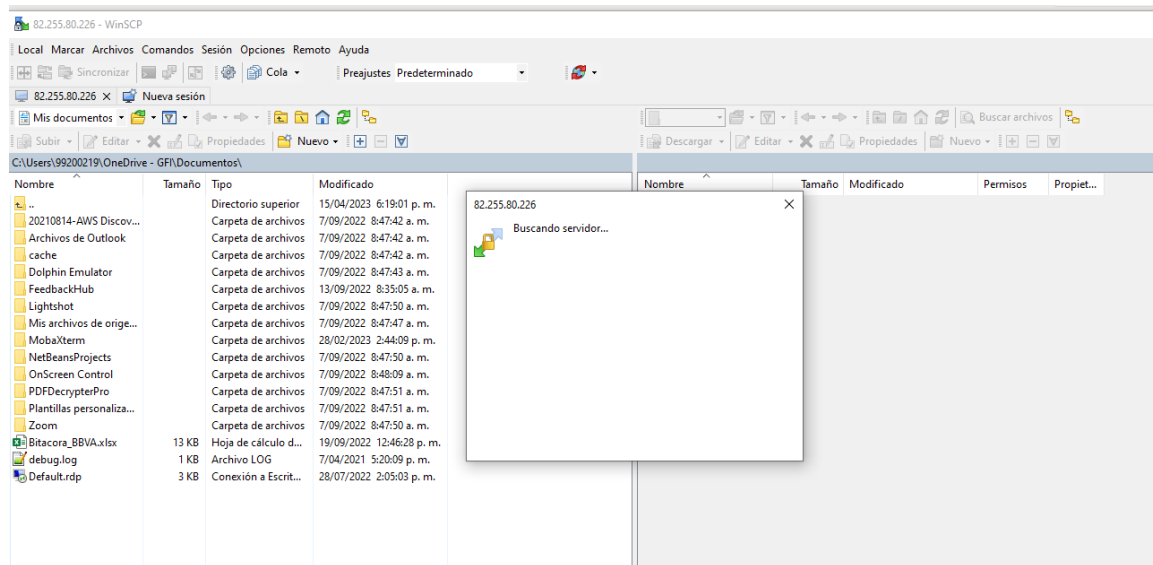
Propiedad	Valor
Dominio de aplicación .NET predeterminado	
Nivel de nodo de rastreo	on
Nivel de rastreo de servicio	none
Nivel de rastreo de usuario	none
Modalidad de registro de prueba	Disabled

At the bottom, the 'Propiedades desplegadas' (Deployed Properties) section is expanded, showing the following properties:

Propiedad	Valor
Hora de modificación	2019-07-05 16:42:42.000 -0500
Hora de despliegue	2022-07-29 10:21:25.014 -0500
Nombre de archivo BAR	/de/instaladores/bar/MBCPSOA1/Leasing_de.bar

### 3. COPIA APLICACION EN BUS VIA FTP/SFTP

Con apoyo de herramienta de preferencia, conectarse al bus en el que se va a desplegar la nueva aplicación según ambiente y copiar el archivo “.bar” del punto 1 del presente documento, en la ruta destino identificada en el punto 2 del presente manual.



**Nota:** Asegurese de asignar los mismos permisos de lectura, escritura, ejecucion y usuario que la aplicación “Leasing\*.bar” existente en la ruta de instalacion según cada ambiente:

**LeasingFlows - Aplicación**

**Visión general** | Estadísticas

<b>Descripción larga</b>	
En ejecución	true
Modalidad de ejecución	running

▼ **Propiedades avanzadas**

<b>Dominio de aplicación .NET predeterminado</b>	
Nivel de nodo de rastreo	on
Nivel de rastreo de servicio	none
Nivel de rastreo de usuario	none
Modalidad de registro de prueba	Disabled

▼ **Propiedades desplegadas**

Hora de modificación	2019-07-05 16:42:42.000 -0500
Hora de despliegue	2022-07-29 10:21:25.014 -0500
Nombre de archivo BAR	/de/instaladores/bar/MBCPSOA/Leasing_de.bar

#### 4. CREACION RUTA LOGS NUEVA APLICACIÓN

Ahora definiremos la siguiente ruta en caso de que no exista en el bus según ambiente a desplegar: **/log/LeasingAsync/**

**Nota:** Validaremos que quede con los mismos permisos que la ruta: /log/pipePS9/SOA/

#### 5. DETENER APLICACIÓN LeasingFlows

Mediante Web Administrativa ingresar al Integration Server MB\_CSOA1, Servidor ClientesLeasing y en aplicaciones dar clic izquierdo sobre la aplicación LeasingFlows y detenerla, así:

Vista rápida	
Nombre de aplicación	LeasingFlows
Versión	
UUID	17bac535-2d84-4b34-a35e-2f742b6fb643
Descripción corta	
Modalidad de inicio	Maintained
Llamamiento de Java	false
Descripción larga	
Estado de ejecución	true
Estado de ejecución	running

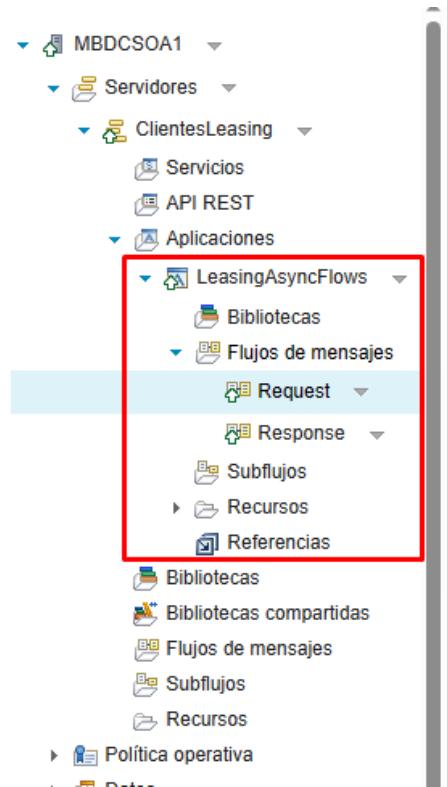
Propiedades avanzadas	
Inicio de aplicación .NET predeterminado	
Nivel de nodo de rastreo	on
Nivel de rastreo de servicio	none
Nivel de rastreo de usuario	none
Modalidad de registro de prueba	Disabled

#### 6. DESPLEGAR NUEVA APLICACION

Si no contamos con la herramienta IIB Integration Console, ingresar desde CMD para iniciar el mqsiprofile desde la siguiente ruta:

- **install\_dir**/server/bin/





## 7. ACTIVACION LOGS DE APLICACIÓN

Ahora activaremos y desactivaremos los logs de nuestra nueva aplicación LeasingAsyncFlows con los siguientes comandos:

**Para encenderlos:**

```
./mqsearchgettrace MBDCSOA1 -n on -e CientesLeasing
```

- Donde **MBDCSOA1** corresponde al nombre del bróker destino según ambiente
- Donde **CientesLeasing** corresponde al integrationServerName según ambiente
- Donde **on** indica que encenderemos los logs de nuestra aplicación

**Para apagarlos:**

```
./mqsearchgettrace MBDCSOA1 -n off -e CientesLeasing
```

- Donde **MBDCSOA1** corresponde al nombre del bróker destino según ambiente
- Donde **CientesLeasing** corresponde al integrationServerName según ambiente
- Donde **off** indica que encenderemos los logs de nuestra aplicación

## 8. (OPCIONAL) GENERACION BAR CONFIGURACION MQ ESPECIFICA.

En caso que se requiera generar un .bar con una configuración MQ o de logs diferente, lo podemos realizar, esto en caso de requerir realizar algún ajuste o cambio en el nombre de las colas, esto se aplica realizando el siguiente procedimiento:

Tomar alguno de los archivos que se requiera según ambiente entregados con los .bar de esta instalación:

- Desarrollo.properties
- Calidad.properties
- Produccion.properties

Ajustar el valor de cualquiera de las propiedades que existen por el nuevo valor que se requiera, así:

```
1 Response#MQ PS9 OUT.queueName = QL.SOA.PS9.MB.OUT
2 Request#AS400_OUT.queueName = QLD.SLES.ENVIO.CO
3 Request#MQ Header Reply2Q.mqmdReplyToQ = QL.SOA.PS9.MB.OUT
```

En verde el nombre de la propiedad existente y en rojo el valor que podemos personalizar según se requiera.

Después de ajustar nuestro archivo propiedades correspondiente, ejecutar el siguiente comando en la terminal con mqsiprofile:

```
mqsiapplybaroverride -b de/instaladores/bar/LeasingAsyncFlows.bar -p
de/instaladores/bar/Calidad.properties"
mqsireadbar -b de/instaladores/bar/LeasingAsyncFlows_XX.bar -r
```

Este comando nos generara una aplicación en .bar con el nombre escogido, para el ejemplo: LeasingAsyncFlows\_XX.bar, con este nuevo archivo ejecutar los pasos requeridos según el presente manual para desplegarlo

**Fin del documento.**