

## Guía de inicio rápido

*Esta guía le ayuda a empezar a activar módulos en los productos IBM DataPower Gateway.*

### Descripción general del producto

IBM® proporciona módulos. Para utilizar las características en un módulo, debe activar el módulo. Para algunas características y módulos, debe instalar la imagen de firmware actual de nuevo para instalar las bibliotecas.

No puede activar módulos en IBM DataPower Gateway for Developers. Para activar los módulos, debe convertir DataPower Gateway for Developers en DataPower Gateway Virtual Edition. La herramienta de conversión está disponible en IBM Passport Advantage.

### 1 Paso 1: Acceda al software



Los paquetes de módulos se obtienen de IBM Passport Advantage e incluyen los siguientes componentes.

- La herramienta para activar el módulo.
- El kit de recursos.
- Este documento PDF.

Dependiendo del producto y la plataforma, la herramienta para activar los módulos tiene el formato de archivo siguiente.

#### Dispositivos de DataPower Gateway

*producto-activate-módulo-fecha.scrpt3*

#### DataPower Gateway for VMware and Citrix XenServer

*producto-activate-módulo-fecha.scrpt4*

#### DataPower Gateway for Linux

*producto\_lx-activate-módulo-fecha.scrpt4*

#### DataPower Gateway for Docker

*producto\_dk-activate-módulo-fecha.tar.gz*

Donde *producto* indica el producto DataPower Gateways, *módulo* indica el módulo que se va a activar y *fecha* indica cuando se creó la herramienta.

### 2 Paso 2: Activar módulos



#### Active módulos cuando la plataforma sea distinta de docker.

1. En el campo de búsqueda, especifique **system**.
2. En los resultados de la búsqueda, pulse **Control del sistema**.
3. Localice la sección **Imagen de arranque**.
4. Copie las herramientas de activación en DataPower Gateway.
5. Active las características en un módulo.
  - a. En la lista **Archivo de firmware**, seleccione una herramienta de activación.
  - b. Establezca el recuadro de selección **Acepto los términos de los acuerdos de licencia**.
  - c. Pulse **Imagen de arranque**.
  - d. Siga los indicadores de solicitud. DataPower Gateway no se reinicia.
6. De manera opcional, repita el paso anterior para activar las características en otro módulo.
7. Vuelva a cargar DataPower Gateways para que se apliquen todas las características.

#### Active módulos cuando la plataforma sea docker.

1. Abra `Dockerfile` para su edición.
2. Añada la siguiente declaración a `Dockerfile` para cada módulo que desee activar.

```
ADD producto_dk-activate-módulo-fecha.tar.gz /
```
3. Cree la imagen con el mandato `docker build`.
4. Ejecute la imagen para iniciar DataPower Gateway en el contenedor de Docker con el mandato `docker run`.

### 3 Paso 3: Instalar la biblioteca de módulos



Para algunas características y módulos, debe instalar la imagen de firmware actual de nuevo para instalar las bibliotecas. Si la plataforma es docker, estas características no están disponibles.

- Soporte Oracle mejorado para la característica de conectividad de base de datos
- Módulo TIBCO EMS

El proceso de instalación instala las bibliotecas en la imagen de firmware para los módulos activados. Hay imágenes de firmware disponibles sin coste alguno en IBM Fix Central.

Para instalar la imagen de firmware, siga estos pasos.

1. En el campo de búsqueda, especifique **system**.
2. En los resultados de la búsqueda, pulse **Control del sistema**.
3. Localice la sección **Imagen de arranque**.
4. Copie el archivo de imagen de firmware en DataPower Gateway.
5. En la lista **Archivo de firmware**, seleccione el archivo de la imagen de firmware.
6. Seleccione el recuadro de selección **Acepto los términos de los acuerdos de licencia**.
7. Pulse **Imagen de arranque**.
8. Siga las solicitudes hasta su finalización. DataPower Gateway se reinicia.

### 4 Paso 4: Iniciación



Vuelva a iniciar una sesión en CLI o GUI para utilizar las características activadas en los módulos.

### Más información



Si desea más información, consulte la documentación de IBM DataPower Gateway en IBM Knowledge Center en <http://ibm.com/support/knowledgecenter/SS9H2Y>.