

## Guia de Iniciação Rápida

*Este guia o ajuda na introdução para a ativação de módulos em produtos IBM DataPower Gateways.*

### Visão geral do produto

A IBM® fornece módulos. Para usar os recursos em um módulo, você deve ativar o módulo. Para alguns recursos e módulos, você deve instalar a imagem de firmware atual novamente para instalar suas bibliotecas.

Não é possível ativar módulos no IBM DataPower Gateway for Developers. Para ativar módulos, deve-se converter o DataPower Gateway for Developers em DataPower Gateway Virtual Edition. A ferramenta de conversão está disponível a partir do IBM Passport Advantage.

### 1 Etapa 1: Acessar o software



Pacotes de módulos são obtidos a partir do IBM Passport Advantage e incluem os componentes a seguir.

- A ferramenta para ativar o módulo.
- O kit de recurso.
- Este documento PDF.

Dependendo do produto e da plataforma, a ferramenta para ativar módulos tem o formato de arquivo a seguir.

#### Dispositivos do DataPower Gateway

`product-activate-module-date.scrpt3`

#### DataPower Gateway for VMware and Citrix XenServer

`product-activate-module-date.scrpt4`

#### DataPower Gateway for Linux

`product_lx-activate-module-date.scrpt4`

#### DataPower Gateway for Docker

`product_dk-activate-module-date.tar.gz`

Em que *product* indica o produto DataPower Gateways, *module* indica o módulo para ativar e *date* indica quando a ferramenta foi construída.

### 2 Etapa 2: Ativar módulos



#### Ative módulos quando a plataforma não for docker.

1. No campo de procura, insira sistema.
2. A partir dos resultados da procura, clique em **Controle do sistema**.
3. Localize a seção **Imagem de Inicialização**.
4. Copie as ferramentas de ativação no DataPower Gateway.
5. Ative os recursos em um módulo.
  - a. Na lista **Arquivo de firmware**, selecione uma ferramenta de ativação.
  - b. Configure a caixa de seleção **Eu aceito os termos dos contratos de licença**.
  - c. Clique em **Imagem de Inicialização**.
  - d. Siga os avisos. O DataPower Gateway não é reiniciado.
6. Opcionalmente, repita a etapa anterior para ativar recursos em outro módulo.
7. Recarregue o DataPower Gateway para que todos os recursos entrem em vigor.

#### Ative módulos quando a plataforma for docker.

1. Abra o seu Dockerfile para edição.
2. Inclua a declaração a seguir em seu Dockerfile para cada módulo a ser ativado.

```
ADD product_dk-activate-module-date.tar.gz /
```
3. Construa a imagem com o comando `docker build`.
4. Execute a imagem para iniciar o DataPower Gateway no contêiner do Docker com o comando `docker run`.

### 3 Etapa 3: Instalar a biblioteca de módulo



Para apenas os recursos e módulos a seguir, você deve instalar sua imagem de firmware atual novamente para instalar suas bibliotecas. Quando a plataforma for docker, esses recursos não estarão disponíveis.

- Suporte a Oracle estendido para o recurso Conectividade do banco de dados
- Módulo TIBCO EMS

O processo de instalação instala as bibliotecas na imagem de firmware para os módulos ativados. As imagens de firmware estão disponíveis gratuitamente no IBM Fix Central.

Para instalar uma imagem de firmware, conclua as etapas a seguir.

1. No campo de procura, insira `system`.
2. A partir dos resultados da procura, clique em **Controle do sistema**.
3. Localize a seção **Imagem de Inicialização**.
4. Copie o arquivo de imagem de firmware para o DataPower Gateway.
5. Na lista de **Arquivo de Firmware**, selecione o arquivo de imagem de firmware.
6. Selecione a caixa de opção **Eu aceito os termos de licença dos contratos de licença**.
7. Clique em **Imagem de Inicialização**.
8. Siga os prompts para concluir. O DataPower Gateway é reiniciado.

### 4 Etapa 4: Introdução



Efetue login na CLI ou na GUI novamente para usar os recursos ativados nos módulos.

### Mais informações



Para obter mais informações, consulte a documentação do IBM DataPower Gateway no IBM Knowledge Center, em <http://ibm.com/support/knowledgecenter/SS9H2Y>.