

## Guide de démarrage rapide

*Ce document récapitule les étapes d'installation et passe en revue les signes d'intégrité les plus courants pour les dispositifs IBM DataPower Gateway Type 8436.*

### Présentation du produit

Les dispositifs IBM DataPower Gateway sont des périphériques réseau faciles à déployer qui simplifient, accélèrent et protègent vos services XML et Web. Pour obtenir les instructions d'installation complètes, voir le *Guide d'installation et d'utilisation*.

### 1 Étape 1 : Mise en route



Avant de définir la configuration de base, rassemblez les informations suivantes :

- Adresse IP de l'interface Ethernet pour l'accès de gestion.
- Adresse IP des interfaces Ethernet pour l'accès aux services.
- Adresse IP des passerelles par défaut (routeurs) prenant en charge les sous-réseaux des interfaces Ethernet.
- Adresse IP et port du service de gestion Web (requis pour accepter le contrat de licence).
- Adresse IP et port du service SSH.
- Facultatif : Adresse IP et port du service Telnet.

### 2 Étape 2 : Installation physique



Avant d'installer le dispositif dans l'armoire, passez en revue les graphiques des panneaux avant et arrière du *Guide d'installation et d'utilisation* pour savoir où connecter chaque type de câble.

Pour installer le dispositif dans l'armoire :

1. Déballiez soigneusement le dispositif et localisez tous les cordons d'alimentation fournis, les câbles série et le kit de glissières.
2. Identifiez l'emplacement de l'armoire pour l'installation, et assurez-vous qu'elle dispose de suffisamment d'espace disponible pour la ventilation et la maintenance.
3. Fixez les rails de montage.
4. Installez le dispositif sur les glissières et faites-le glisser jusqu'à ce qu'il s'enclenche.
5. Utilisez des câbles réseau pour connecter au moins un port Ethernet de gestion à un commutateur de votre réseau. Les câbles Ethernet ne sont pas fournis.
6. Utilisez les cordons d'alimentation fournis pour connecter les deux alimentations électriques au secteur.
7. Connectez un câble série fourni depuis un PC avec logiciel d'émulation de terminal au connecteur de console. Vérifiez que la connexion est de type 8N1 115 200 bauds (8 bits par caractère, pas de parité, 1 bit d'arrêt), et sans contrôle du débit.
8. Appuyez sur le bouton d'alimentation.

Le voyant d'alimentation est allumé. Le terminal affiche DPOS . . . Une invite de connexion Login : apparaît sur le terminal ASCII ou le PC exécutant le logiciel d'émulation.

### 3 Étape 3 : Configuration du dispositif pour l'accès



Pour définir la configuration de base du dispositif :

1. A l'invite Login:, entrez admin.
2. A l'invite Mot de passe:, entrez admin. Le script vous invitera ultérieurement à changer ce mot de passe.
3. Vérifiez et acceptez les modes opérationnels du dispositif.
4. Modifiez le mot de passe :
  - a. A l'invite Please enter new password:, entrez un nouveau mot de passe.
  - b. A l'invite Please re-enter new password to confirm:, entrez une nouvelle fois le nouveau mot de passe.
5. A l'invite Do you want to run the Installation Wizard?, entrez y pour lancer l'assistant d'installation.
6. Suivez les invites pour compléter la configuration de base.

## 4 Étape 4 : Acceptation du contrat de licence



Vous devez accepter le contrat de licence via de l'interface graphique Web. En cas d'une erreur lors de la configuration de base, il peut être utile de conserver la connexion série jusqu'à ce que l'accès à l'interface graphique Web soit terminé.

Pour accéder à l'interface graphique Web :

1. À partir d'un ordinateur connecté au réseau, ouvrez un navigateur Web.
2. Dans la **barre d'adresse**, entrez l'adresse IP et le port de l'interface de gestion Web. À titre d'exemple, supposons que l'adresse IP est 10.10.13.35 et le porte d'écoute est 9090, vous saisirez `https://10.10.13.35:9090` comme adresse. Utilisez le protocole HTTP sécurisé (`https` et non `http`).
3. Dans le panneau de connexion de l'interface graphique Web, fournissez les données d'identification de connexion pour le compte administrateur :
  - a. Dans la zone **Utilisateur**, entrez `admin`.
  - b. Dans la zone **Mot de passe**, entrez le mot de passe révisé que vous avez créé pour le compte `admin`.
4. Cliquez sur **Connexion**.
5. Cochez la case **J'accepte les dispositions des contrats de licence**.
6. Acceptez le contrat de licence.

Après avoir accepté le contrat de licence, le dispositif recharge le microprogramme. Vous pourrez vous connecter à nouveau dans quelques minutes après le redémarrage du dispositif.

## 5 Étape 5 : Confirmation des états opérationnels



Confirmez les états opérationnels suivants :

- Le voyant d'alimentation est allumé.
- Le voyant de panne est éteint.

Si ces états ne concordent pas avec ceux de votre dispositif, consultez le *Guide d'installation et d'utilisation* pour obtenir des informations sur l'identification et la résolution des incidents.

## Informations complémentaires



En cas de problème ou de question, contactez le support IBM. Visitez le site Web <http://ibm.com/support/entry/portal/support>