

## Краткое руководство по началу работы

В этом документе приведены сведения об этапах установки и проверке признаков работоспособности устройств IBM DataPower Gateway тип 8436.

### Обзор продукта

Устройства IBM DataPower Gateway - это легкие в развертывании сетевые устройства, помогающие упростить, ускорить и защитить XML и веб-службы. Полные инструкции по установке приведены в разделе *Руководство пользователя по установке*.

### 1 Шаг 1: Начало работы



Перед определением базовой конфигурации узнайте следующие данные:

- IP-адрес интерфейса Ethernet для доступа с целью управления.
- IP-адрес интерфейса Ethernet для служебного доступа.
- IP-адрес шлюзов по умолчанию (маршрутизаторов), который поддерживает подсети для интерфейсов Ethernet.
- IP-адрес и порт для веб-службы управления (требуется для принятия лицензионного соглашения).
- IP-адрес и порт для службы SSH.
- необязательно: IP-адрес и порт для службы Telnet.

### 2 Шаг 2: Физическая установка



Перед установкой устройства в стойку просмотрите изображения передней и задней панелей в *Руководстве пользователя по установке* и узнайте, какой тип кабеля подключается к какому разъему.

Для установки устройства в стойку выполните следующие действия:

1. Осторожно распакуйте устройство и найдите все кабели питания, кабели последовательной связи и набор направляющих.
2. Определите положение в стойке для установки и убедитесь в наличии достаточного пространства для вентиляции и обслуживания.
3. Закрепите направляющие.
4. Установите устройство на направляющие и задвиньте устройство на место.
5. С помощью сетевых кабелей подключите хотя бы один порт Ethernet управления к коммутатору в сети. Кабели Ethernet в комплект поставки не входят.
6. С помощью входящих в комплект кабелей питания подключите источники питания к розеткам.
7. С помощью входящих в комплект кабелей последовательной связи соедините компьютеры, на которых запущена программа имитации терминала, с коннектором консоли. Убедитесь в правильности параметров соединения (115200 бод 8N1 (8 бит на символ, без контроля четности, 1 стоповый бит) и без управления потоком данных).
8. Нажмите кнопку питания.

Загорится индикатор питания. На терминале отобразится DP0S... На терминале ASCII или на компьютере с запущенной программой имитации будет выведено приглашение Пользователь:.

### 3 Шаг 3: Настройка устройства для доступа



Для определения базовой конфигурации устройства выполните следующие действия:

1. В поле Пользователь: введите admin.
2. В поле Пароль: введите admin. Сценарий выведет приглашение смены этого пароля.
3. Просмотрите и укажите рабочие режимы для устройства.
4. Измените пароль:
  - a. В поле Введите новый пароль: введите новый пароль.
  - b. В поле Для подтверждения введите новый пароль еще раз: введите новый пароль еще раз.
5. В поле Запустить мастер установки? введите y для запуска мастера установки.
6. Для завершения базовой настройки следуйте инструкциям.

## 4 Шаг 4: Принятие лицензионного соглашения



Необходимо принять лицензионное соглашение с помощью WebGUI. В случае ошибки во время базовой конфигурации это может помочь сохранить последовательное соединение, пока не будет завершено соединение с WebGUI. Для доступа к WebGUI выполните следующие действия:

1. Откройте веб-браузер на подключенном к сети компьютере.
2. В **адресной строке** введите IP-адрес и порт веб-интерфейса управления. Например, для IP-адреса 10.10.13.35 и порта обработки запросов 9090 необходимо ввести `https://10.10.13.35:9090`. Следует использовать защищенный протокол HTTP (`https`, а не `http`).
3. На панели входа в систему WebGUI укажите идентификационные данные учетной записи администратора:
  - a. В поле **Пользователь** введите `admin`.
  - b. В поле **Пароль** введите измененный пароль, созданный для учетной записи `admin`.
4. Нажмите кнопку **Вход в систему**.
5. Включите переключатель **Я принимаю условия лицензионного соглашения**.
6. Примите лицензионное соглашение.

После принятия лицензионного соглашения устройство перезагрузит встроенное ПО. Через несколько минут после перезапуска устройства пользователь сможет повторно войти в систему устройства.

## 5 Шаг 5: Подтверждение состояний выполнения



Подтвердите следующие состояния выполнения:

- Горит индикатор питания.
- Не горит индикатор сбоя.

Если эти состояния не обеспечиваются, просмотрите сведения об устранении неполадок в разделе *Руководство пользователя по установке*.

## Дополнительная информация



При возникновении вопросов обратитесь в службу поддержки IBM Support. Перейдите на веб-страницу <http://ibm.com/support/entry/portal/support>