

Szybki start

Ten dokument zawiera podsumowanie kroków instalacji i oznak poprawności dla urządzeń IBM DataPower Gateway typu 8436.

Przegląd produktu

Urządzenia IBM DataPower Gateway są łatwymi do wdrożenia urządzeniami sieciowymi ułatwiającymi upraszczanie, przyspieszanie i zabezpieczanie usług WWW. Pełne instrukcje instalowania zawiera publikacja *Podręcznik instalowania i używania*.

1 Krok 1: pierwsze kroki



Przed zdefiniowaniem konfiguracji podstawowej należy zebrać następujące informacje:

- Adres IP interfejsu Ethernet używany do zarządzania.
- Adresy IP interfejsów Ethernet używanych do obsługi.
- Adresy IP bram domyślnych (routerów) obsługujących podsieci interfejsów Ethernet.
- Adres IP i numer portu usługi zarządzania WWW (wymagane do zaakceptowania licencji).
- Adres IP i numer portu dla usługi SSH.
- Opcjonalne: adres IP i numeru portu dla usługi Telnet.

2 Krok 2: instalacja fizyczna



Przed zainstalowaniem urządzenia w stelażu zapoznaj się z diagramami zamieszczonymi w publikacji *Podręcznik instalowania i używania* obrazującymi przedni i tylny panel, aby dowiedzieć się, gdzie należy podłączyć kable poszczególnych typów.

Aby zainstalować urządzenie w stelażu:

1. Ostrożnie odpakuj urządzenie i odszukaj wszystkie dostarczone kable zasilające, kable szeregowo i pakiet przewodnic.
2. Określ miejsce instalowania urządzenia w stelażu i upewnij się, że zapewnione jest wystarczające miejsce dla wentylacji i obsługi.
3. Przymocuj przewodnice.
4. Zainstaluj urządzenie w przewodnicach i wsuń je do stelaża.
5. Połącz kablem sieciowym przynajmniej jeden port Ethernet do zarządzania z przełącznikiem sieciowym. Kable Ethernet nie są dostarczane z urządzeniem.
6. Podłącz oba zasilacze urządzenia do gniazd zasilających, używając dostarczonych kabli zasilających.
7. Podłącz port szeregowy konsoli z komputerem PC, na którym działa oprogramowanie do emulacji terminala. Należy użyć następujących parametrów połączenia: 115200 8N1 (15200 bodów, 8 bitów na znak, bez parzystości, 1 bit stopu), bez sterowania przepływem.
8. Naciśnij wyłącznik zasilania.

Kontrolka LED zasilania powinna się zaświecić. Na terminalu zostanie wyświetlony komunikat DPOS.... Następnie na terminalu ASCII lub na komputerze PC z emulatorem terminala zostanie wyświetlona zachęta Login:.

3 Krok 3: konfigurowanie dostępu do urządzenia



Aby zdefiniować podstawową konfigurację urządzenia:

1. Po wyświetleniu zachęty Login: wpisz admin.
2. Po wyświetleniu zachęty Password: wpisz admin. Skrypt poprosi później o zmianę tego hasła.
3. Przejrzyj i zaakceptuj tryby działania urządzenia.
4. Zmień hasło:
 - a. Po wyświetleniu zachęty Please enter new password: (Podaj nowe hasło) wpisz nowe hasło.
 - b. Po wyświetleniu zachęty Please re-enter new password to confirm: (Ponownie wpisz hasło) potwierdź wpisane wcześniej hasło.
5. Po wyświetleniu pytania Do you want to run the Installation Wizard? (Czy uruchomić kreator instalacji) wpisz y, aby rozpocząć instalowanie.
6. Postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami, aby utworzyć podstawową konfigurację urządzenia.

4 Krok 4: akceptowanie licencji



Licencja musi być zaakceptowana w interfejsie graficznym (WebGUI). Jeśli podczas tworzenia konfiguracji podstawowej zostanie popełniony błąd, przydatne może być pozostawienie połączenia szeregowego aż do uzyskania połączenia z interfejsem graficznym. Aby uzyskać dostęp do interfejsu graficznego:

1. Na komputerze podłączonym do sieci uruchom przeglądarkę WWW.
2. Na **pasku adresu** wpisz adres IP i numer portu interfejsu do zarządzania. Na przykład, jeśli urządzenie ma adres IP 10.10.13.35 i jeśli zdefiniowano port zarządzania o numerze 9090, wpisz `https://10.10.13.35:9090`. Użyj bezpiecznego połączenia HTTP (`https`, nie `http`).
3. Na panelu logowania do interfejsu graficznego podaj informacje uwierzytelniające administratora:
 - a. W polu **User** (Użytkownik) wpisz `admin`.
 - b. W polu **Password** (Hasło) wpisz hasło utworzone dla konta `admin`.
4. Kliknij przycisk **Login** (Zaloguj się).
5. Zaznacz pole wyboru **I accept the terms of the license agreement** (Akceptuję warunki umowy licencyjnej).
6. Zaakceptuj umowę licencyjną.

Po zaakceptowaniu umowy urządzenie przeładuje oprogramowanie wbudowane. Po kilku minutach urządzenie się zrestartuje, po czym można się do niego ponownie zalogować.

5 Krok 5: potwierdzanie stanu działania



Sprawdź, czy:

- kontrolka LED zasilania się świeci;
- kontrolka LED uszkodzenia się nie świeci.

Informacje na temat rozwiązywania problemów zawiera publikacja *Podręcznik instalowania i używania*.

Więcej informacji



W przypadku pytań można skontaktować się z działem IBM Support. Patrz: <http://ibm.com/support/entry/portal/support>