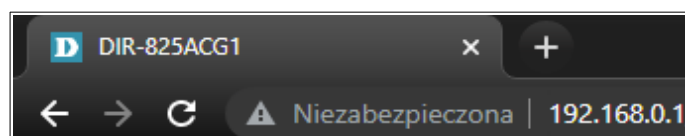


## D-LINK DIR-825 - KONFIGURACJA ROUTERA - PPPOE

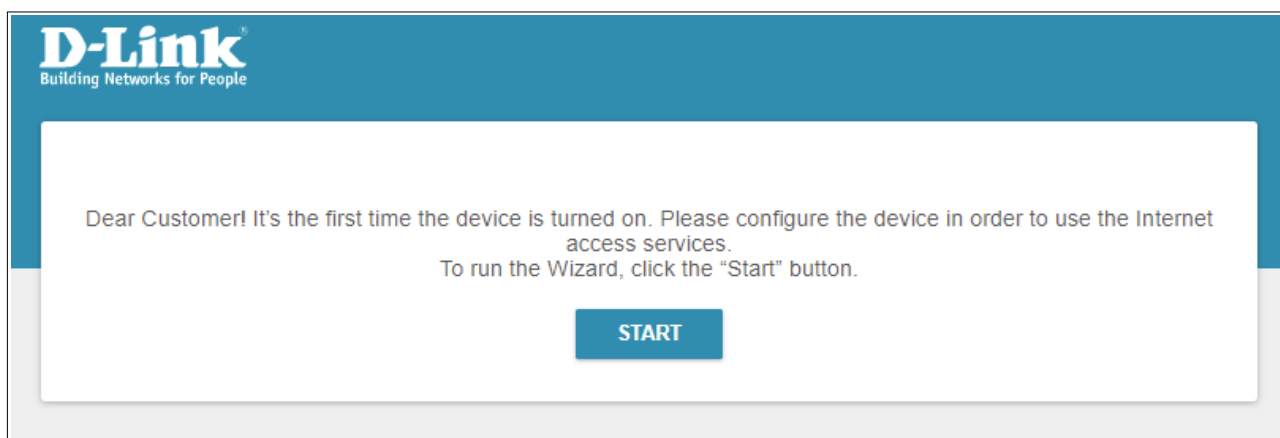
Aby rozpocząć konfigurację routera, należy uzyskać z nim połączenie, wybierając jedną z opcji:

- **połączenie przewodowe** - kabel internetowy pomiędzy gniazdem ethernet w komputerze, a portem LAN w routerze (gniazdo oznaczone kolorem żółtym),
- **Wi-Fi** - nazwa sieci bezprzewodowej (SSID) oraz domyślne hasło (Wireless Password) widnieją na naklejce na odwrocie routera.

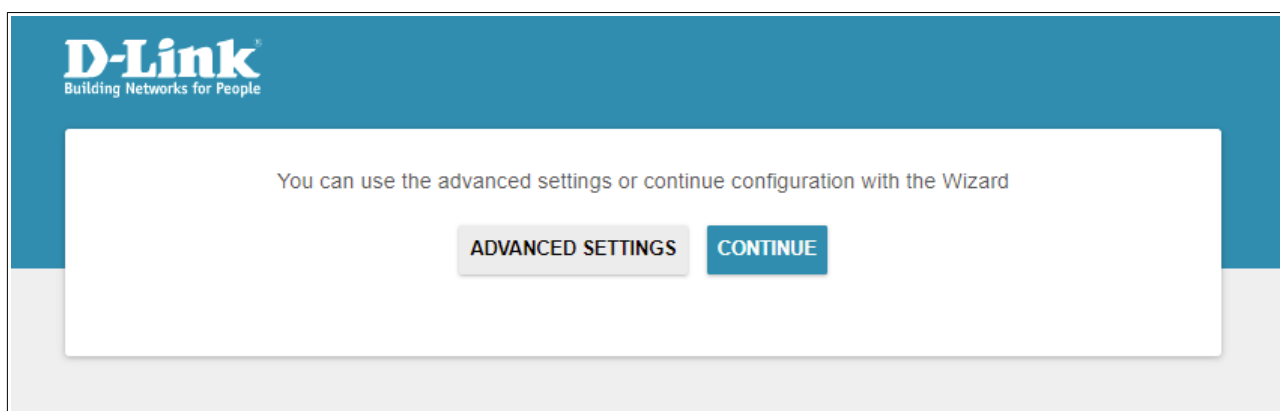
Po połączeniu z routerem, pierwszym krokiem jest zalogowanie się do opcji konfiguracyjnej routera - należy otworzyć przeglądarkę internetową, a w polu adresowym wpisać adres **192.168.0.1**.



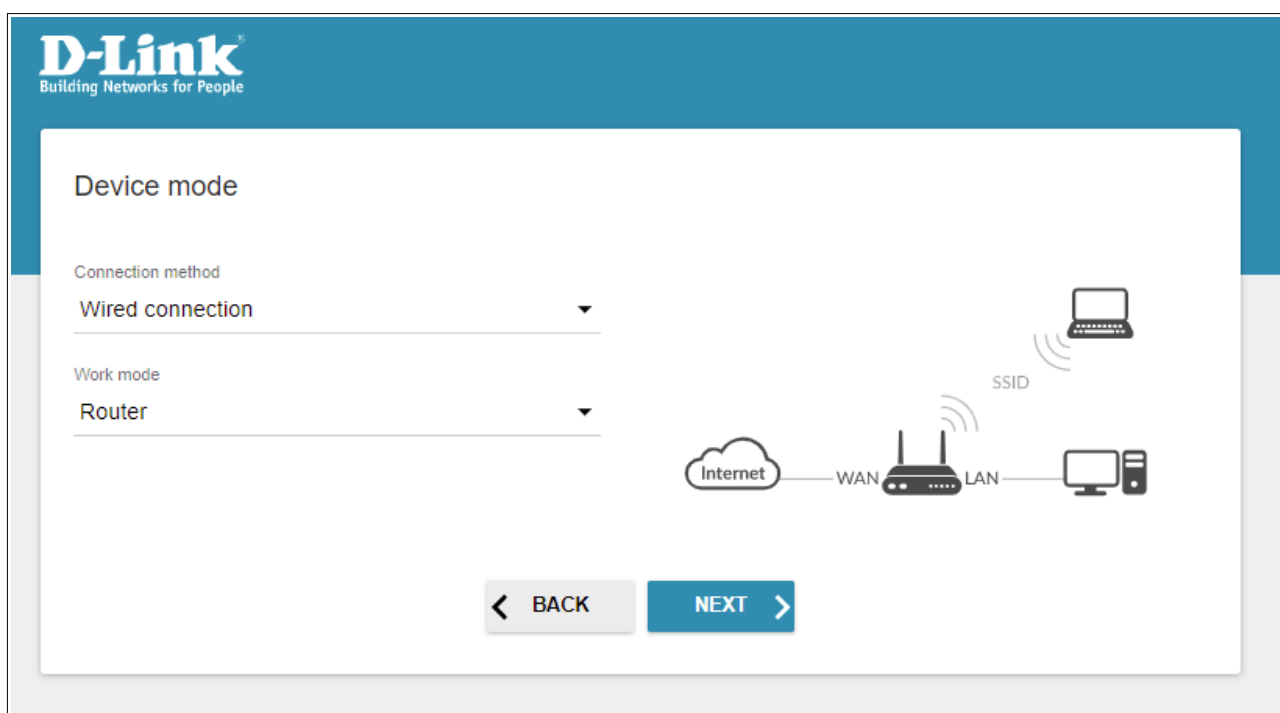
W przypadku pierwszego logowania do routera, należy rozpocząć konfigurację poprzez kreator konfiguracyjny. Po pomyślnym połączeniu się z routerem, należy rozpocząć wciskając przycisk **START**.



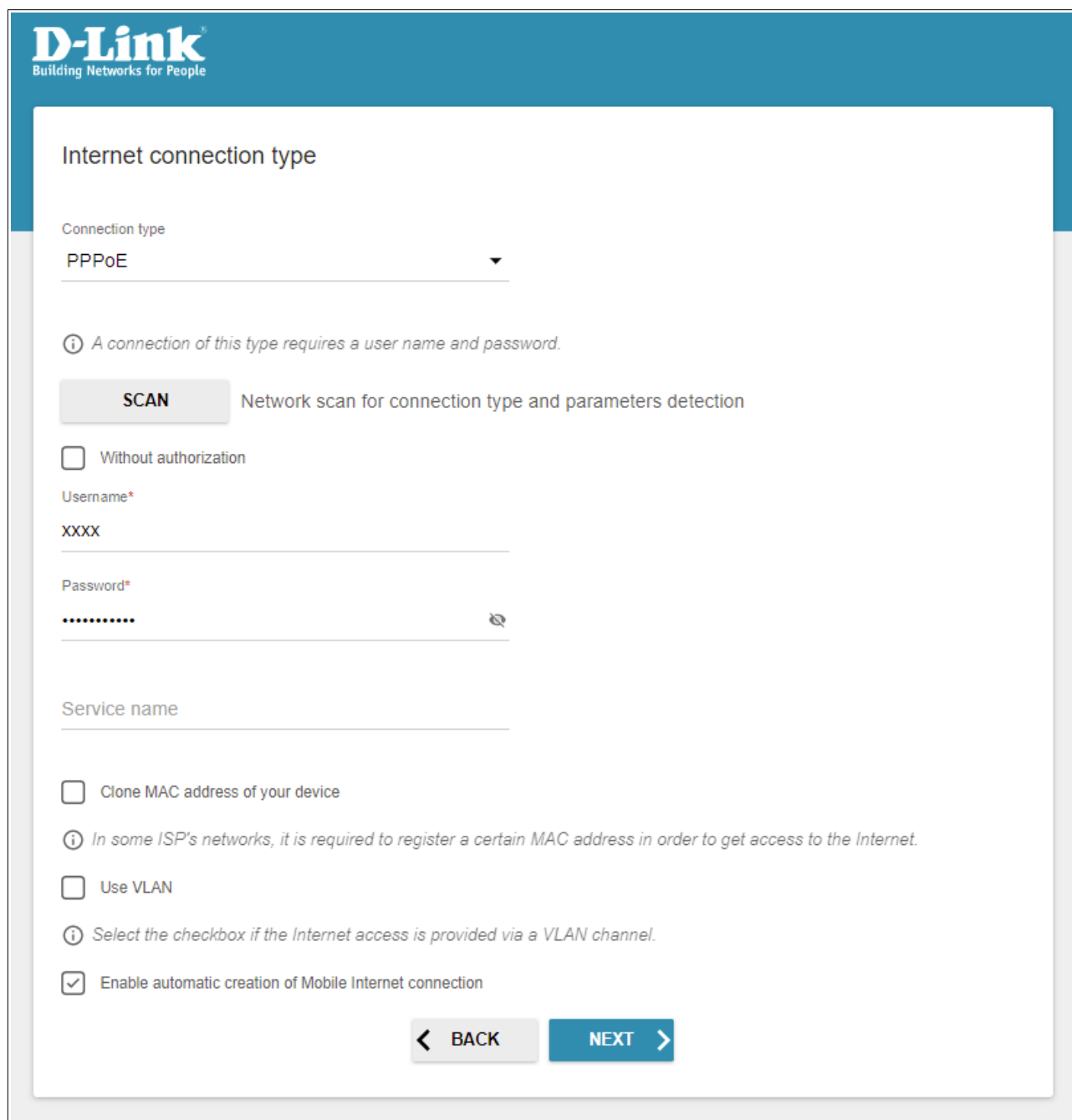
Następnie należy kontynuować konfigurację poprzez przycisk **CONTINUE**.



W tym kroku, należy wybrać sposób podłączenia routera jako router przewodowy (**Wired connection**) oraz tryb pracy jako **Router** i przejść dalej.



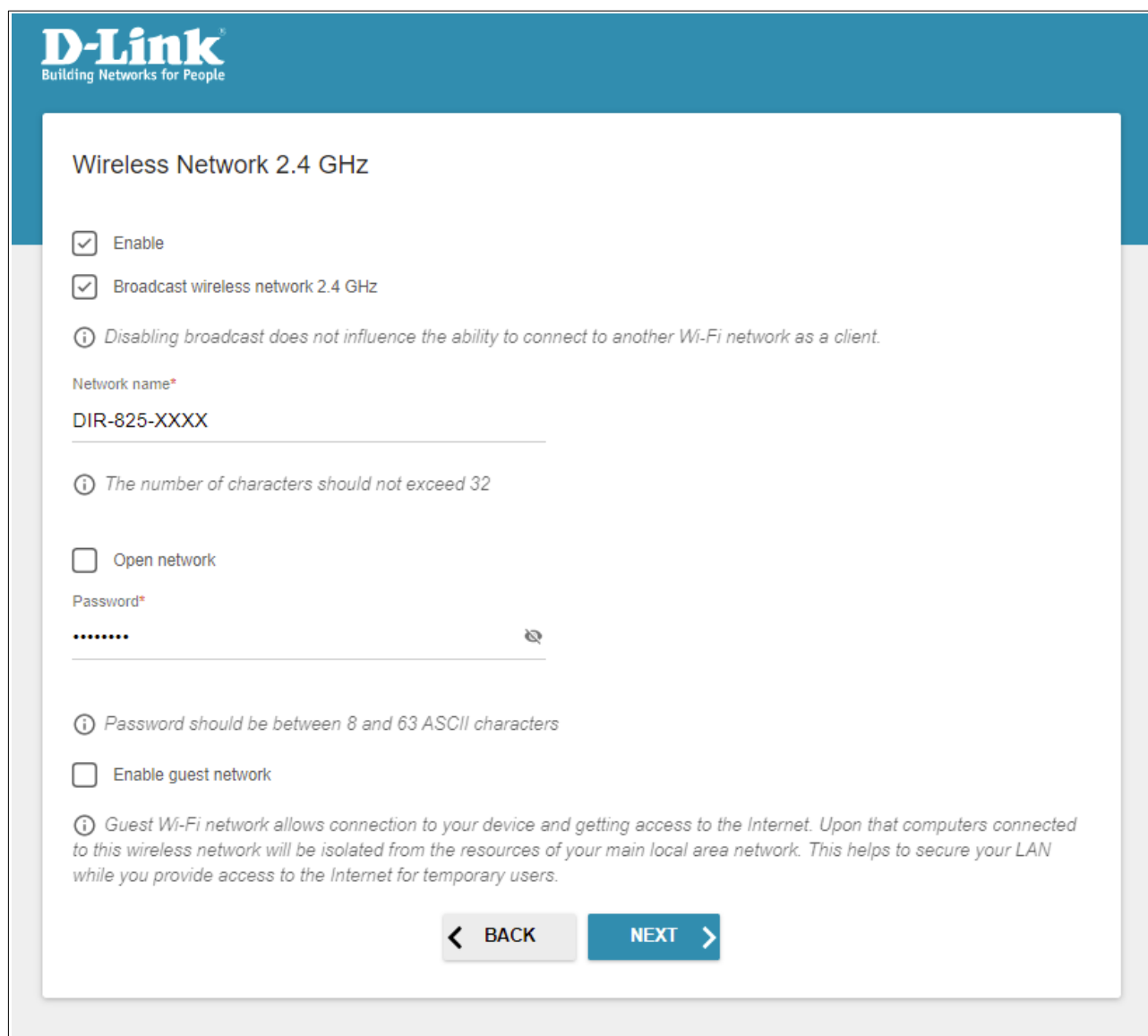
W kroku **Internet Connection Type** należy wybrać opcję **PPPoE**, a poniżej, wpisać dane autoryzacyjne PPPoE, które dołączone są do umowy. W pole **Username** należy wpisać login, a w **Password** hasło. Pole **Service Name** należy zostawić puste. Jeśli posiadają Państwo wykupioną usługę Internet + Telewizja, należy skontaktować się z serwisem, w celu otrzymania dodatkowych danych konfiguracyjnych pod jej działanie. Jeśli aktywna usługa to sam Internet, należy przejść dalej.



The screenshot shows the 'Internet connection type' configuration page in the D-Link web interface. The page has a blue header with the D-Link logo and the tagline 'Building Networks for People'. The main content area is white and contains the following elements:

- Internet connection type**: A dropdown menu with 'PPPoE' selected.
- Information icon**: A small 'i' icon followed by the text 'A connection of this type requires a user name and password.'
- SCAN button**: A grey button labeled 'SCAN' with the text 'Network scan for connection type and parameters detection' to its right.
- Without authorization**: A checkbox labeled 'Without authorization' which is currently unchecked.
- Username\***: A text input field containing 'XXXX'.
- Password\***: A password input field with a masked password '.....' and a small eye icon to toggle visibility.
- Service name**: A text input field which is currently empty.
- Clone MAC address of your device**: A checkbox which is unchecked.
- Information icon**: A small 'i' icon followed by the text 'In some ISP's networks, it is required to register a certain MAC address in order to get access to the Internet.'
- Use VLAN**: A checkbox which is unchecked.
- Information icon**: A small 'i' icon followed by the text 'Select the checkbox if the Internet access is provided via a VLAN channel.'
- Enable automatic creation of Mobile Internet connection**: A checkbox which is checked.
- Navigation buttons**: At the bottom, there are two buttons: a grey 'BACK' button with a left arrow and a blue 'NEXT' button with a right arrow.

Kolejnym krokiem jest konfiguracja sieci bezprzewodowej działającej w częstotliwości 2,4 GHz. Nazwa sieci bezprzewodowej (**Network Name**) oraz hasło (**Password**) nie muszą być zmieniane. Jeśli będą jednak edytowane, należy pamiętać, aby odróżnić je od siebie - na przykład poprzez dodanie końcówki **\_5G** na końcu nazwy sieci bezprzewodowej działającej w częstotliwości 5GHz. Hasło do sieci bezprzewodowej może być dowolne, jednak musi zawierać minimum 8 znaków.

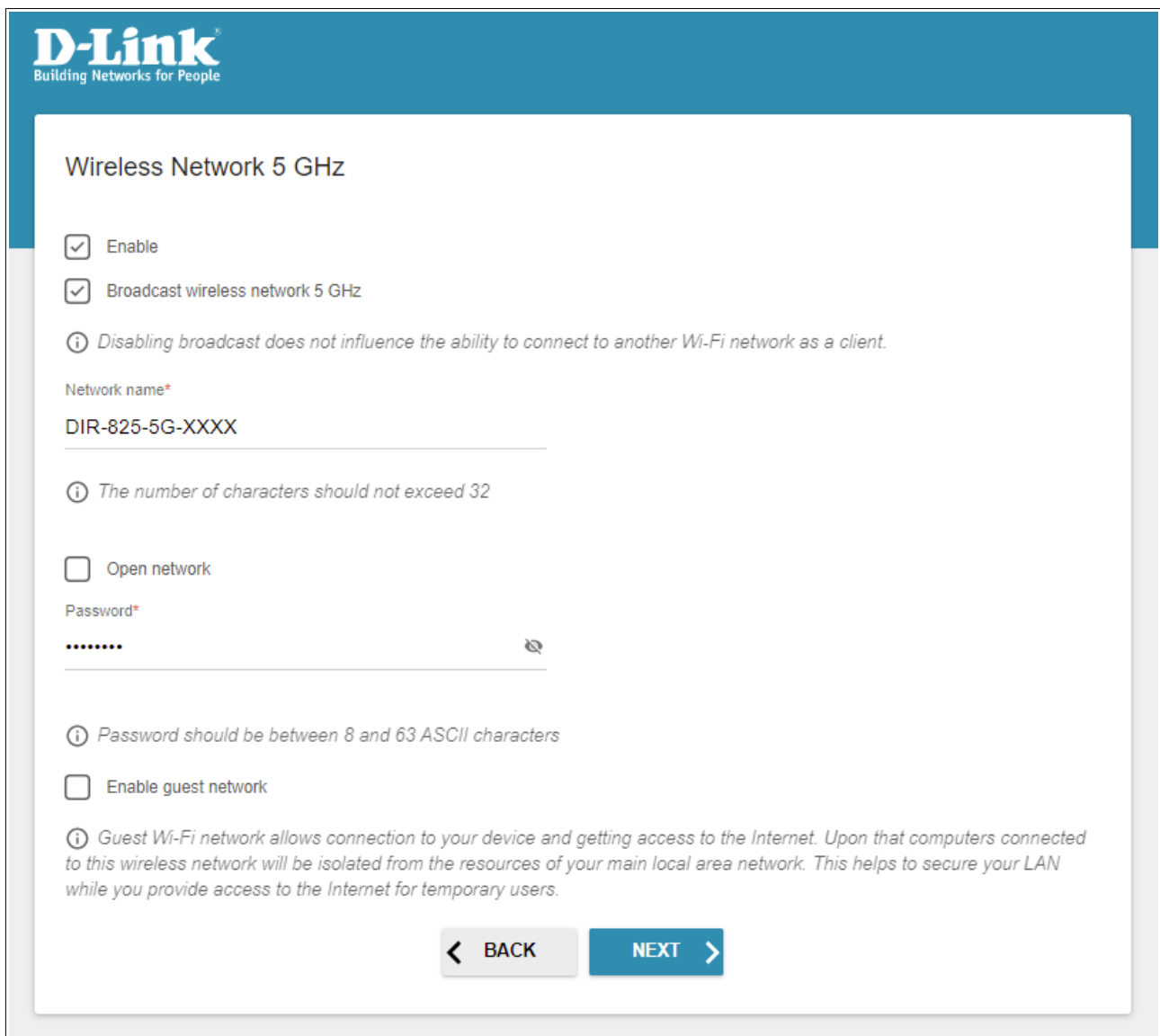


The screenshot shows the D-Link web interface for configuring a wireless network. The page title is "Wireless Network 2.4 GHz". It features several configuration options:

- Enable
- Broadcast wireless network 2.4 GHz
- (i) Disabling broadcast does not influence the ability to connect to another Wi-Fi network as a client.*
- Network name\*  
DIR-825-XXXX
- (i) The number of characters should not exceed 32*
- Open network
- Password\*  
.....
- (i) Password should be between 8 and 63 ASCII characters*
- Enable guest network
- (i) Guest Wi-Fi network allows connection to your device and getting access to the Internet. Upon that computers connected to this wireless network will be isolated from the resources of your main local area network. This helps to secure your LAN while you provide access to the Internet for temporary users.*

At the bottom, there are two buttons: "BACK" and "NEXT".

Po przejściu dalej, zostanie wyświetlona konfiguracja dla sieci bezprzewodowej działającej w częstotliwości 5GHz.

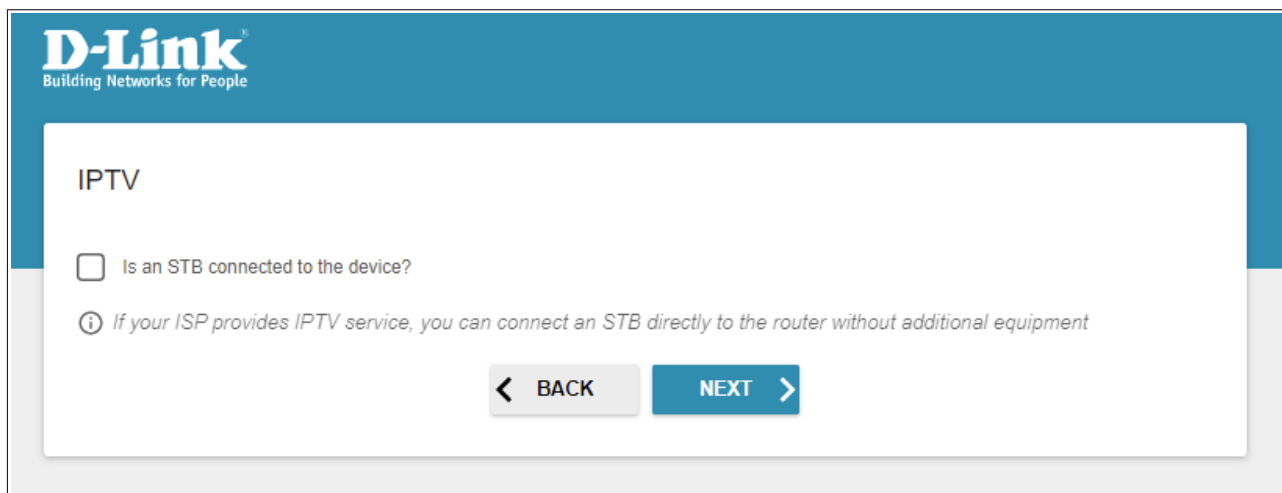


The screenshot shows the D-Link web interface for configuring a wireless network on the 5 GHz band. The page has a blue header with the D-Link logo and the tagline "Building Networks for People". The main content area is titled "Wireless Network 5 GHz" and contains several configuration options:

- Enable
- Broadcast wireless network 5 GHz
- (i) Disabling broadcast does not influence the ability to connect to another Wi-Fi network as a client.*
- Network name\*  
DIR-825-5G-XXXX
- (i) The number of characters should not exceed 32*
- Open network
- Password\*  
.....
- (i) Password should be between 8 and 63 ASCII characters*
- Enable guest network
- (i) Guest Wi-Fi network allows connection to your device and getting access to the Internet. Upon that computers connected to this wireless network will be isolated from the resources of your main local area network. This helps to secure your LAN while you provide access to the Internet for temporary users.*

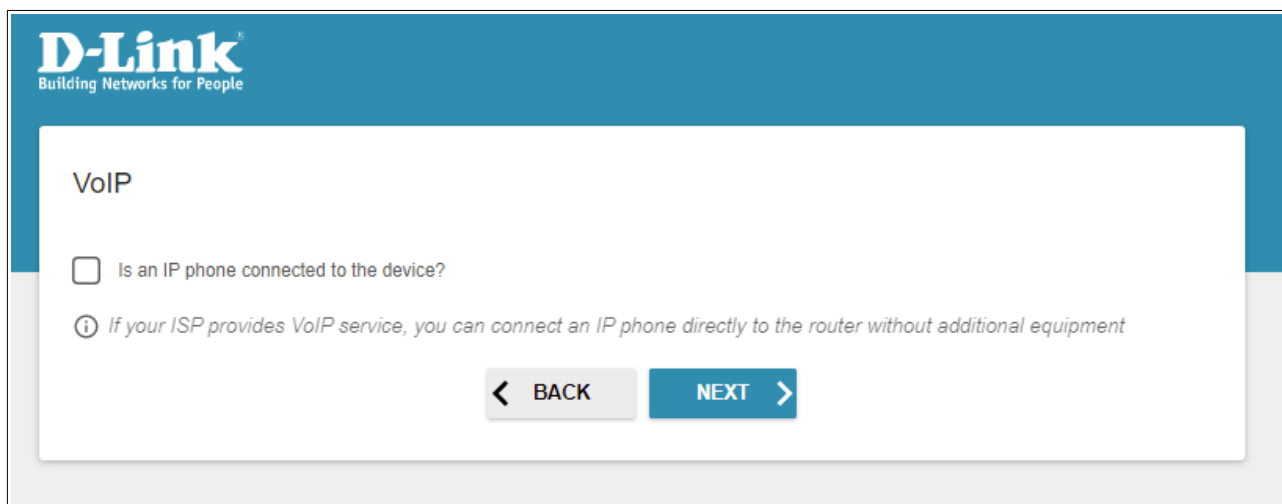
At the bottom of the configuration area, there are two buttons: a grey "BACK" button with a left arrow and a blue "NEXT" button with a right arrow.

W kolejnym kroku, możliwe jest skonfigurowanie identyfikatora dla usługi telewizji. Jeśli posiadają Państwo aktywną usługę samego Internetu, nie należy nic zaznaczać.



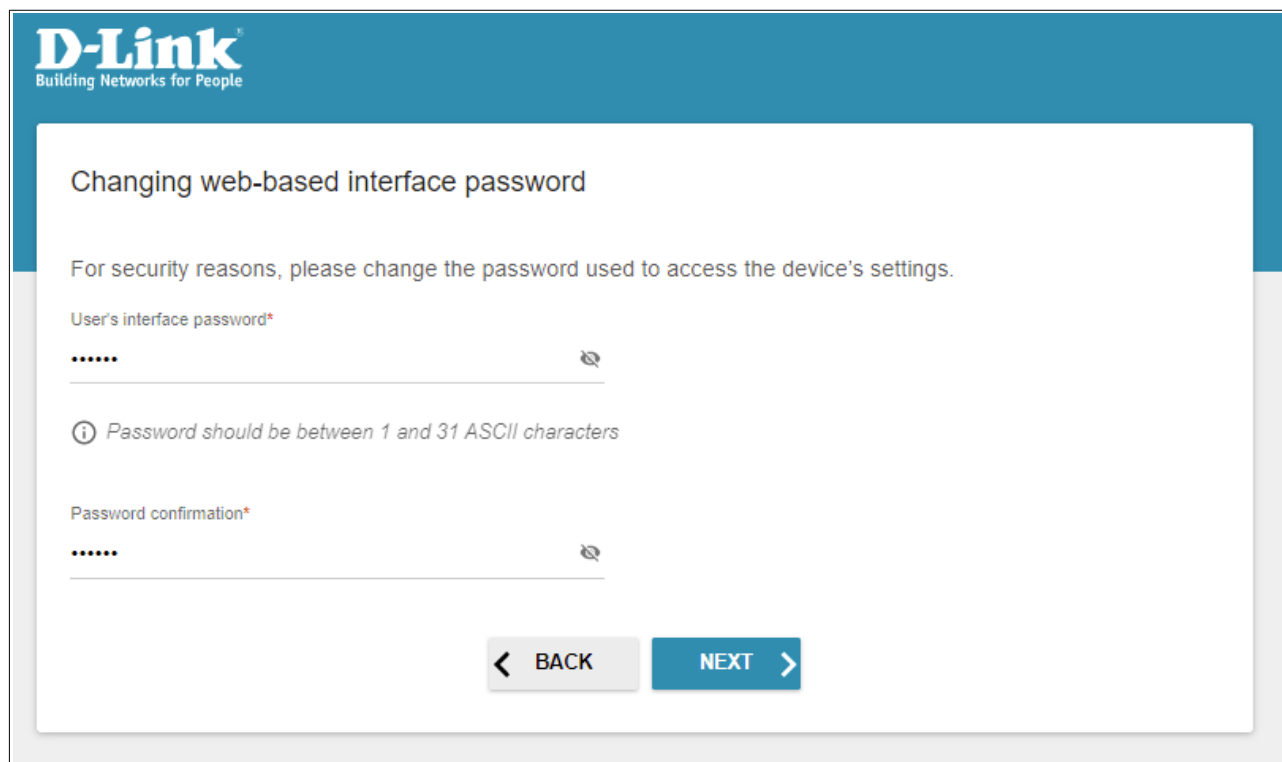
The screenshot shows the D-Link IPTV configuration page. At the top left is the D-Link logo with the tagline "Building Networks for People". The main heading is "IPTV". Below it is a checkbox labeled "Is an STB connected to the device?". Underneath the checkbox is an information icon (i) followed by the text: "If your ISP provides IPTV service, you can connect an STB directly to the router without additional equipment". At the bottom of the page are two buttons: "BACK" with a left arrow and "NEXT" with a right arrow.

To samo dotyczy się usługi utrzymania dodatkowego numeru VoIP. Jeśli posiadają Państwo aktywną usługę samego Internetu, nie należy nic zaznaczać.




The screenshot shows the D-Link VoIP configuration page. At the top left is the D-Link logo with the tagline "Building Networks for People". The main heading is "VoIP". Below it is a checkbox labeled "Is an IP phone connected to the device?". Underneath the checkbox is an information icon (i) followed by the text: "If your ISP provides VoIP service, you can connect an IP phone directly to the router without additional equipment". At the bottom of the page are two buttons: "BACK" with a left arrow and "NEXT" with a right arrow.

W tym kroku, należy utworzyć hasło dostępowe do konfiguracji routera (*nie mylić z danymi dostępowymi do Wi-Fi!*). Domyślne hasło to **admin**, jednak router wymusza jego zmianę. Po wpisaniu własnego hasła, należy przejść dalej.



The screenshot shows the D-Link web-based interface for changing the password. The header features the D-Link logo and the tagline "Building Networks for People". The main content area is titled "Changing web-based interface password" and includes a security notice: "For security reasons, please change the password used to access the device's settings." There are two password input fields: "User's interface password\*" and "Password confirmation\*", both with masked characters and a toggle icon. A help icon and a note state: "Password should be between 1 and 31 ASCII characters". At the bottom, there are "BACK" and "NEXT" navigation buttons.

Ostatnim krokiem to podsumowanie wprowadzonych danych podczas konfiguracji. Należy zatwierdzić ustawienia poprzez przycisk **APPLY**. Po załadowaniu paska informującego o postępie zapisu konfiguracji, Internet powinien działać po około minucie od zakończenia.



### Summary

#### PPPoE

Username:  
Password:

#### Wi-Fi 2.4 GHz

Enable: Yes  
SSID: DIR-825-  
Encrypt: WPA2-Personal  
Password:

#### Wi-Fi 5 GHz

Enable: Yes  
SSID: DIR-825-5G-  
Encrypt: WPA2-Personal  
Password:

#### Device

Model: DIR-825ACG1  
Software version: 1.0.6  
Serial number:  
IP: 192.168.0.1  
Mode: Router

#### Login data

Username: admin  
Password:

[SAVE CONFIGURATION FILE](#)