

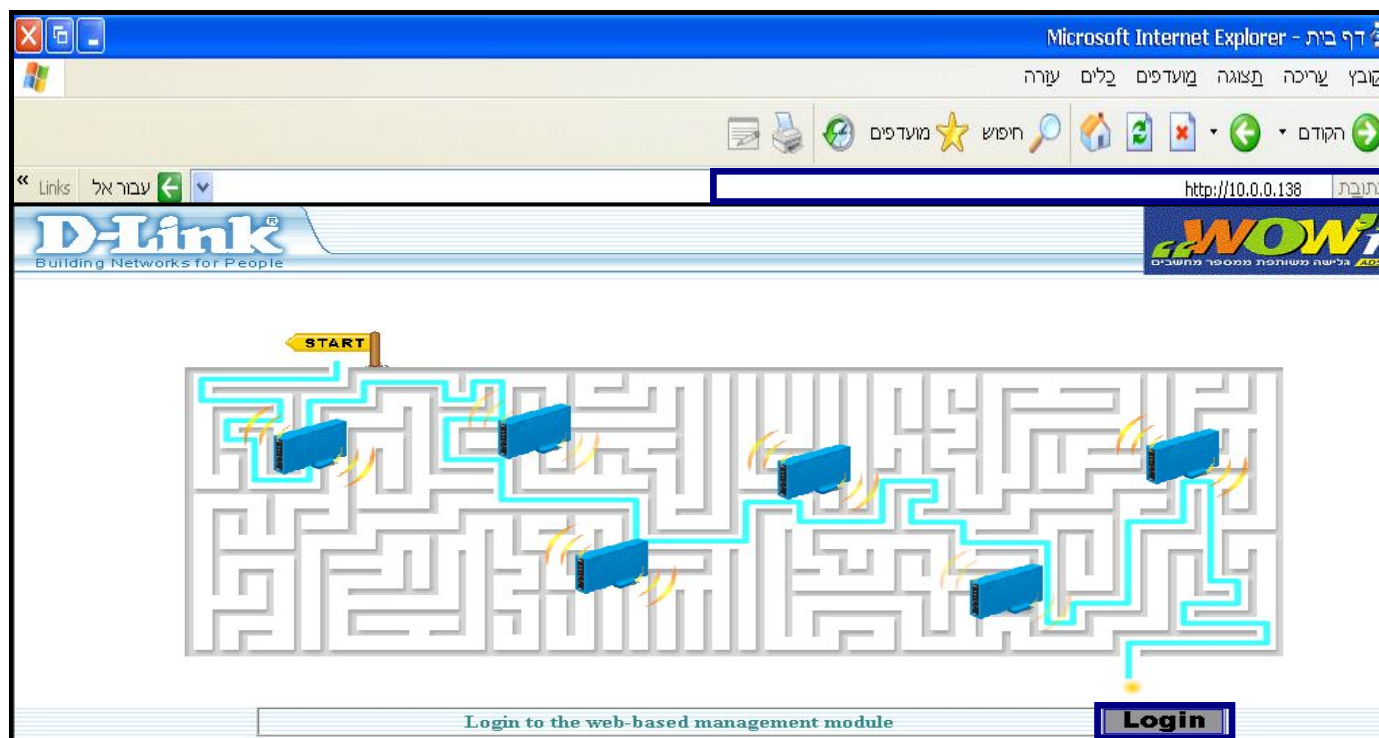


נתב DLINK 604

הגדרה ראשונית הצפנה הפניית פורטים

הגדרה ראשונית

תחילה פתחו את הדפדפן והיכנסו אל הנתב בכתובת <http://192.168.0.1>. לחצו על כפתור **Login**.



בחלון הבא תבקשו לרשום שם משתמש וסיסמה. בשדות שם המשתמש והסיסמה הקלידו את המילה **Admin**



Enter Network Password

Please type your user name and password.

Site: 10.0.0.2

Realm: DSL-604+

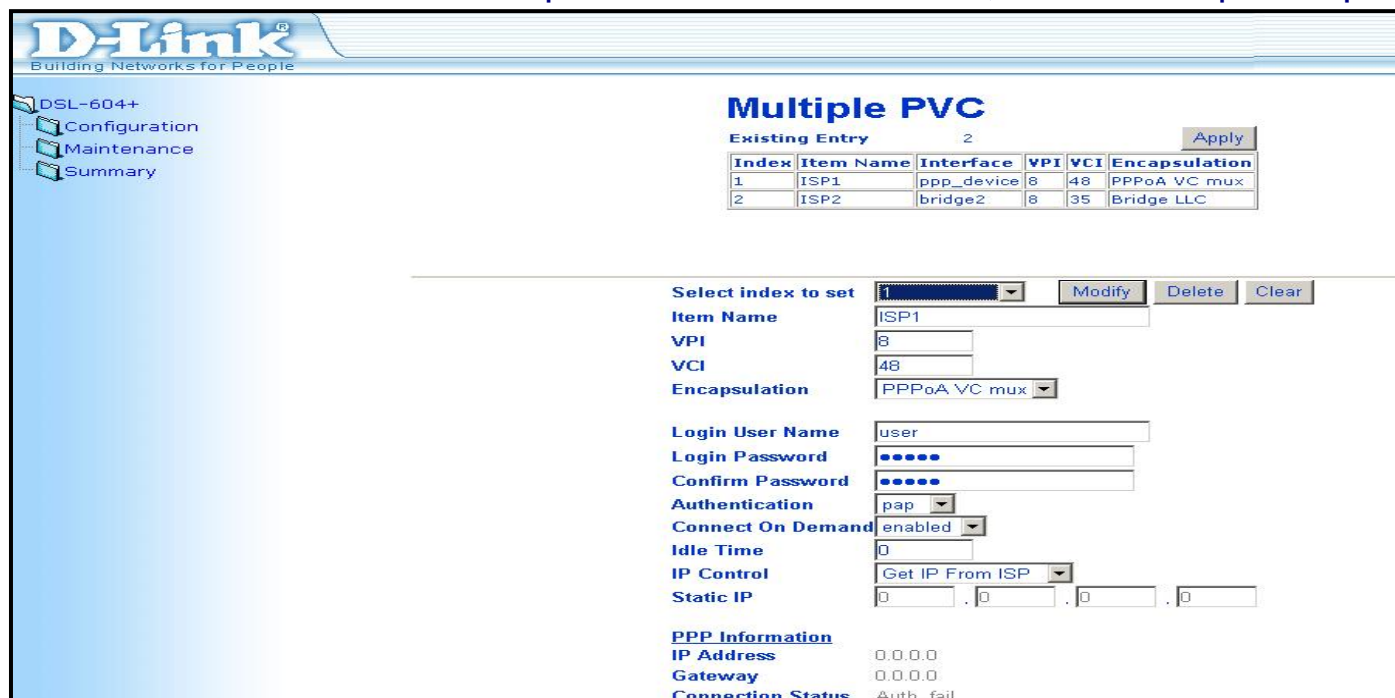
User Name: admin

Password: *****

Save this password in your password list

OK Cancel

הדף הראשון בממשק הוא **Multiple PVC**, המכיל את הגדרות החיבור לספק האינטרנט שלכם. אין לגלול דף זה עם העכבר, אלא עם פס הגלילה שבצד ימין בלבד.



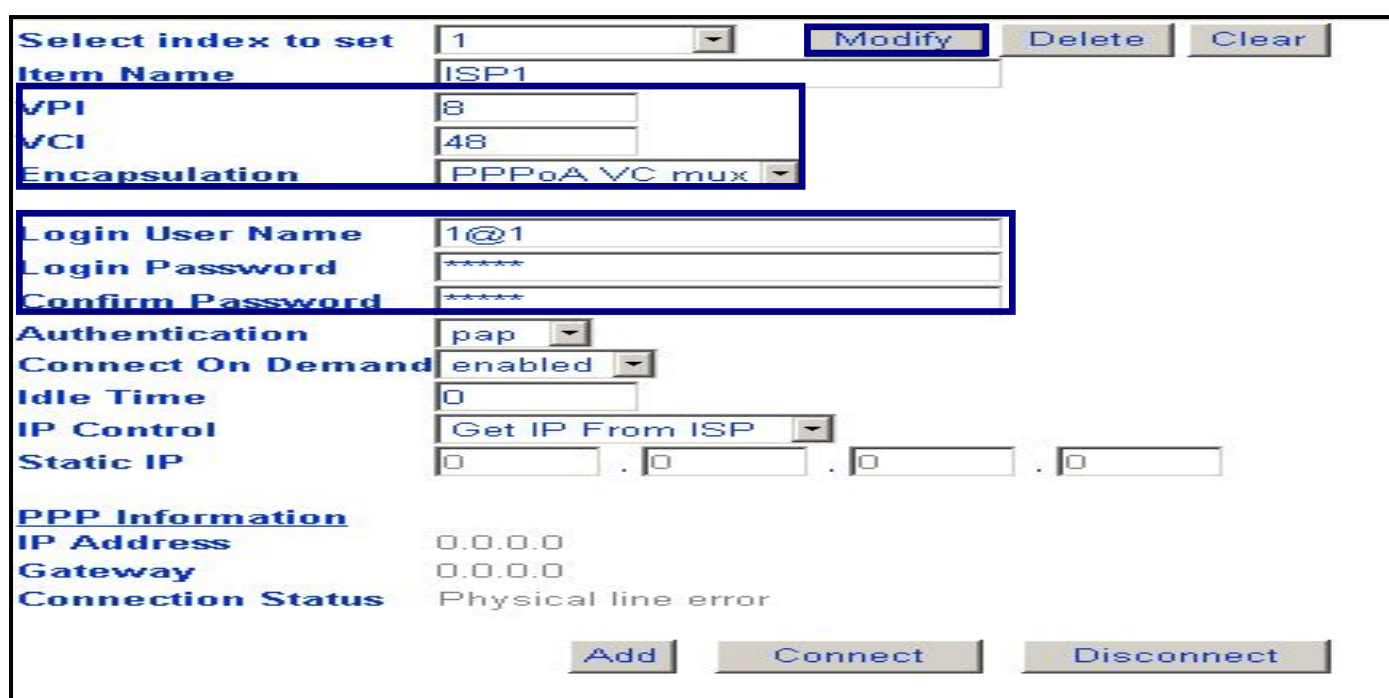
The screenshot shows the D-Link DSL-604+ configuration interface. The main heading is "Multiple PVC" with a sub-heading "Existing Entry" and a value of "2". A table lists two entries:

Index	Item Name	Interface	VPI	VCI	Encapsulation
1	ISP1	ppp_device	8	48	PPPoA VC mux
2	ISP2	bridge2	8	35	Bridge LLC

Below the table, there are several configuration fields for the selected entry (Index 1):

- Select index to set:** 1 (with Modify, Delete, and Clear buttons)
- Item Name:** ISP1
- VPI:** 8
- VCI:** 48
- Encapsulation:** PPPoA VC mux
- Login User Name:** user
- Login Password:** [masked]
- Confirm Password:** [masked]
- Authentication:** pap
- Connect On Demand:** enabled
- Idle Time:** 0
- IP Control:** Get IP From ISP
- Static IP:** 0.0.0.0
- PPP Information:**
 - IP Address:** 0.0.0.0
 - Gateway:** 0.0.0.0
 - Connection Status:** Auth. fail

בחלון ההגדרות שלפנינו ודאו את ההגדרות הבאות:
VCI: 48 ,VPI: 8 ,Encapsulation: PPPoA VC mux
 בשדה **Login User Name** רשמו את שם המשתמש שניתן לכם על ידי ספק האינטרנט ואחריו את הסימן @ וסיומת הספק; בשדה **Login Password** רשמו את הסיסמה שקיבלתם מספק האינטרנט שלכם. רשמו את הסיסמה פעם נוספת בשדה **Confirm Password**. בדקו את שאר ההגדרות כמתואר בתמונה ולהמשך לחצו על כפתור **Modify**.



This close-up screenshot highlights the configuration fields for the selected entry (Index 1):

- Select index to set:** 1 (with Modify, Delete, and Clear buttons)
- Item Name:** ISP1
- VPI:** 8
- VCI:** 48
- Encapsulation:** PPPoA VC mux
- Login User Name:** 1@1
- Login Password:** [masked]
- Confirm Password:** [masked]
- Authentication:** pap
- Connect On Demand:** enabled
- Idle Time:** 0
- IP Control:** Get IP From ISP
- Static IP:** 0.0.0.0
- PPP Information:**
 - IP Address:** 0.0.0.0
 - Gateway:** 0.0.0.0
 - Connection Status:** Physical line error

At the bottom of the form, there are three buttons: **Add**, **Connect**, and **Disconnect**.



לשמירת ההגדרות ואתחול הנתב בחרו ב- **Save changes and reboot system now** ולחצו על **OK**.

Save changes and reboot system?

To make the settings you changed take effect, you should save the changes and reboot the system.

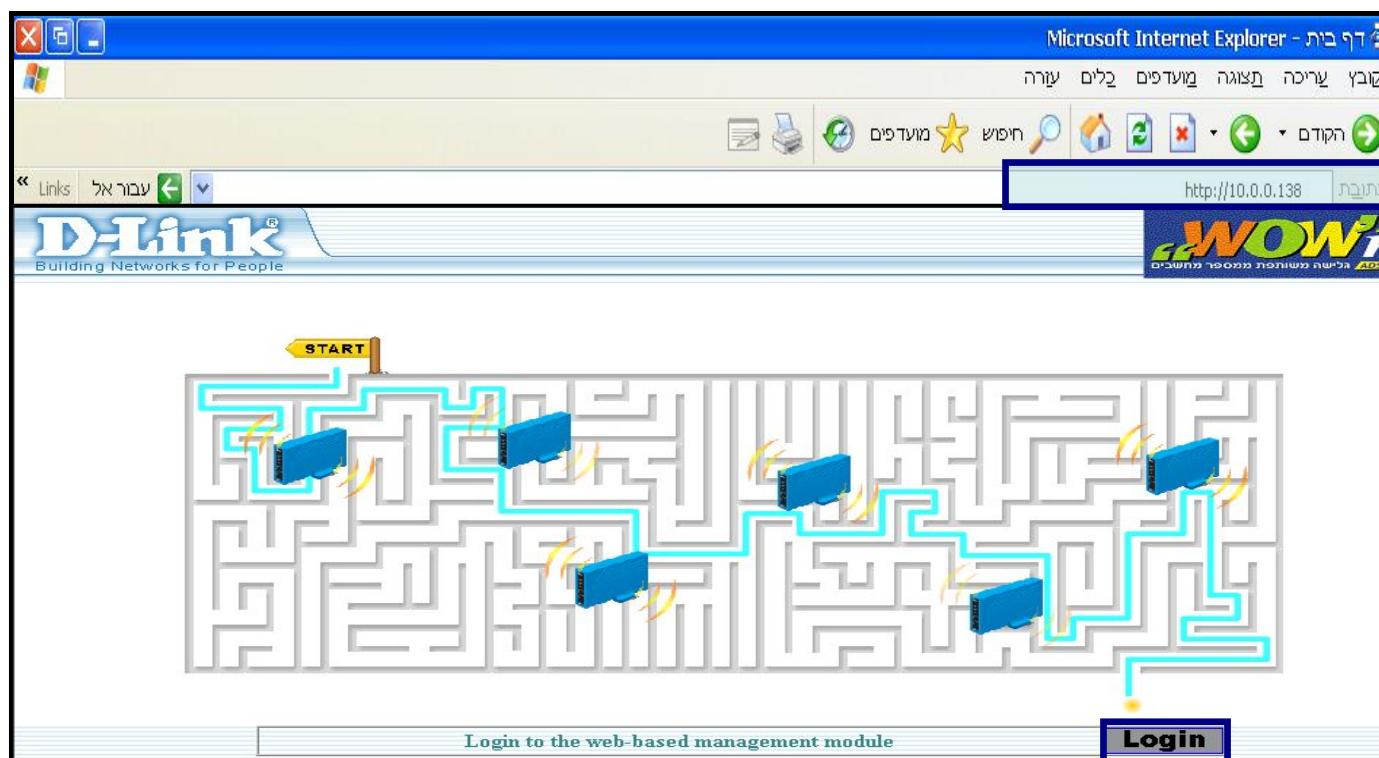
Do you want to save the settings and reboot now?

- Save changes and reboot system now**
- Continue and do 'Save Changes' later**

OK

הצפנה

תחילה פתחו את הדפדפן והיכנסו אל הנתב בכתובת <http://192.168.0.1>. לחצו על **Login**.



בחלון הבא תתבקשו לרשום שם משתמש וסיסמה. בשדות שם המשתמש והסיסמה הקלידו את



The screenshot shows a dialog box titled 'Enter Network Password'. It contains the following fields and controls:

- A key icon and the text: 'Please type your user name and password.'
- 'Site:' field with the value '10.0.0.2'
- 'Realm' field with the value 'DSL-604+'
- 'User Name' field with the value 'admin'
- 'Password' field with the value 'xxxxxx'
- An unchecked checkbox labeled 'Save this password in your password list'
- 'OK' and 'Cancel' buttons.

לאחר שעלה ממשק המודם לחצו על Configuration בתפריט השמאלי ולאחר מכן על **Wireless Configuration**

לאחר שעלה ממשק המודם לחצו על Configuration שבתפריט השמאלי ובתפריט שנפתח לחצו על **Wireless Configuration**.



D-Link
Building Networks for People

DSL-604+ Configuration

- Multiple PVC
- Ethernet IP Address
- Proxy DNS
- DHCP Configuration on LAN
- NAT Configuration
- Multiple NAT
- NAT ALGs
- IP Masquerade Timer
- Port Redirection
- Default Route
- Static Route Configuration
- Advanced Filtering & Firewall
- RIP
- Date / Time
- UPnP Configuration
- Wireless Configuration
- Maintenance
- Summary

Multiple PVC

Existing Entry 2 Apply

Index	Item Name	Interface	VPI	VCI	Encapsulation
1	ISP1	ppp_device	8	48	PPPoA VC mux
2	ISP2	bridge2	8	35	Bridge LLC

Select index to set: 1 Modify Delete Clear

Item Name: ISP1

VPI: 8

VCI: 48

Encapsulation: PPPoA VC mux

Login User Name: user

Login Password: ●●●●●●

Confirm Password: ●●●●●●

Authentication: pap

Connect On Demand: enabled

Idle Time: 0

IP Control: Get IP From ISP

Static IP: 0 . 0 . 0 . 0

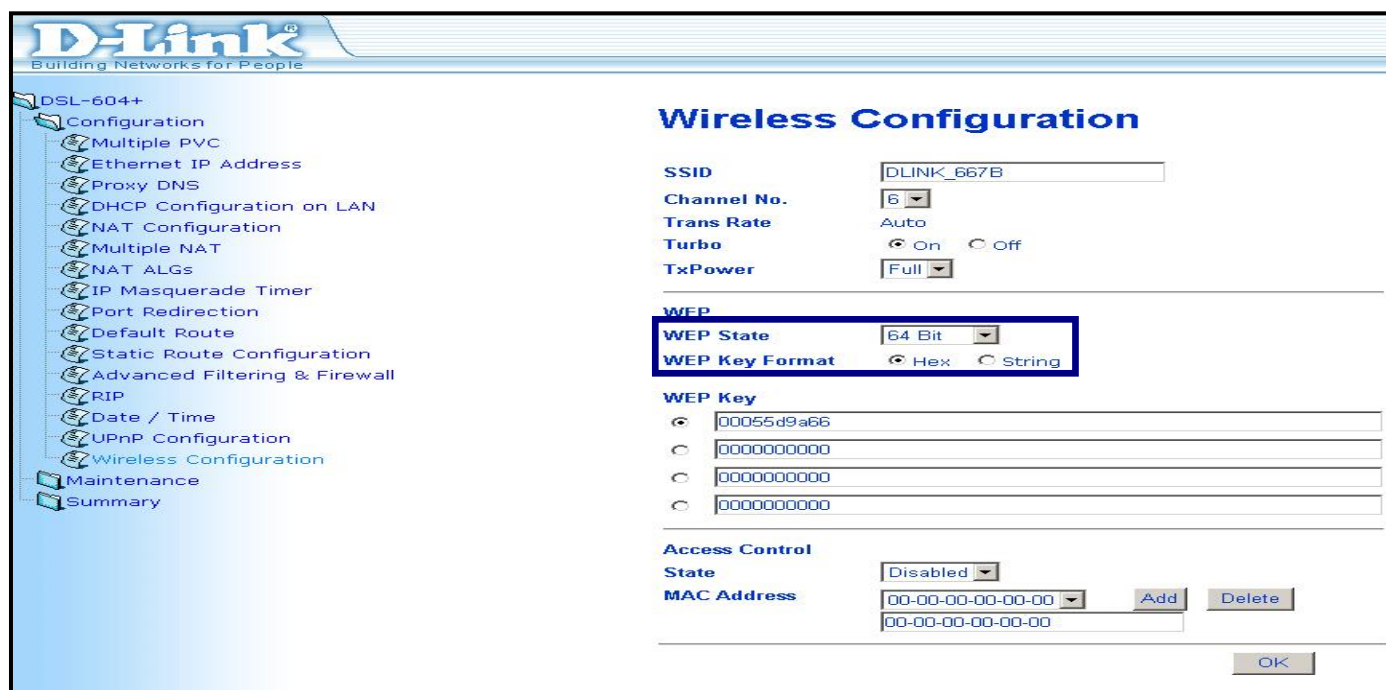
PPP Information

IP Address: 0.0.0.0

Gateway: 0.0.0.0

Connection Status: Auth. fail

ב-**WEP State** בחרו ב- **64 Bit**. ב-**WEP Key Format** סמנו את **HEX**. כעת רשמו תחת **WEP Key** את מפתח ההצפנה בן 10 תווים הקסדצימליים (0-9, A-F) ולסיום לחצו על **OK**.



D-Link
Building Networks for People

DSL-604+ Configuration

- Multiple PVC
- Ethernet IP Address
- Proxy DNS
- DHCP Configuration on LAN
- NAT Configuration
- Multiple NAT
- NAT ALGs
- IP Masquerade Timer
- Port Redirection
- Default Route
- Static Route Configuration
- Advanced Filtering & Firewall
- RIP
- Date / Time
- UPnP Configuration
- Wireless Configuration
- Maintenance
- Summary

Wireless Configuration

SSID: DLINK_667B

Channel No.: 6

Trans Rate: Auto

Turbo: On Off

TxPower: Full

WEP

WEP State: 64 Bit

WEP Key Format: Hex String

WEP Key

00055d9a66

0000000000

0000000000

0000000000

Access Control

State: Disabled

MAC Address: 00-00-00-00-00-00 Add Delete

00-00-00-00-00-00

OK

לשמירת ההגדרות ואתחול הנתב בחרו ב- **Save changes and reboot system now** ולחצו על **OK**.

Save changes and reboot system?

To make the settings you changed take effect,
you should save the changes and reboot the system.

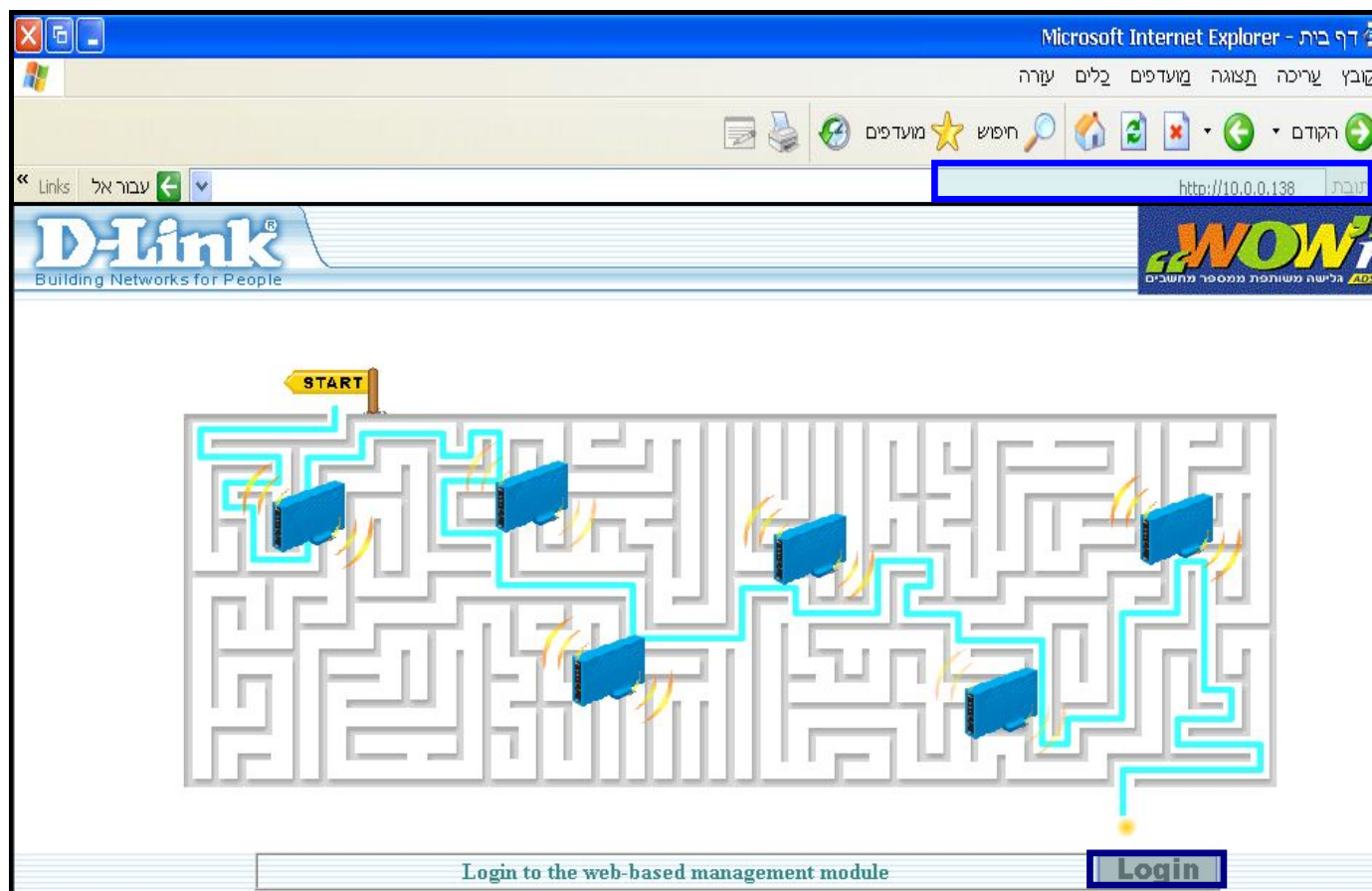
Do you want to save the settings and reboot now?

- Save changes and reboot system now
- Continue and do 'Save Changes' later



הפניית פורטים

תחילה פתחו את הדפדפן והיכנסו אל הנתב בכתובת <http://192.168.0.1>. לחצו על כפתור Login.



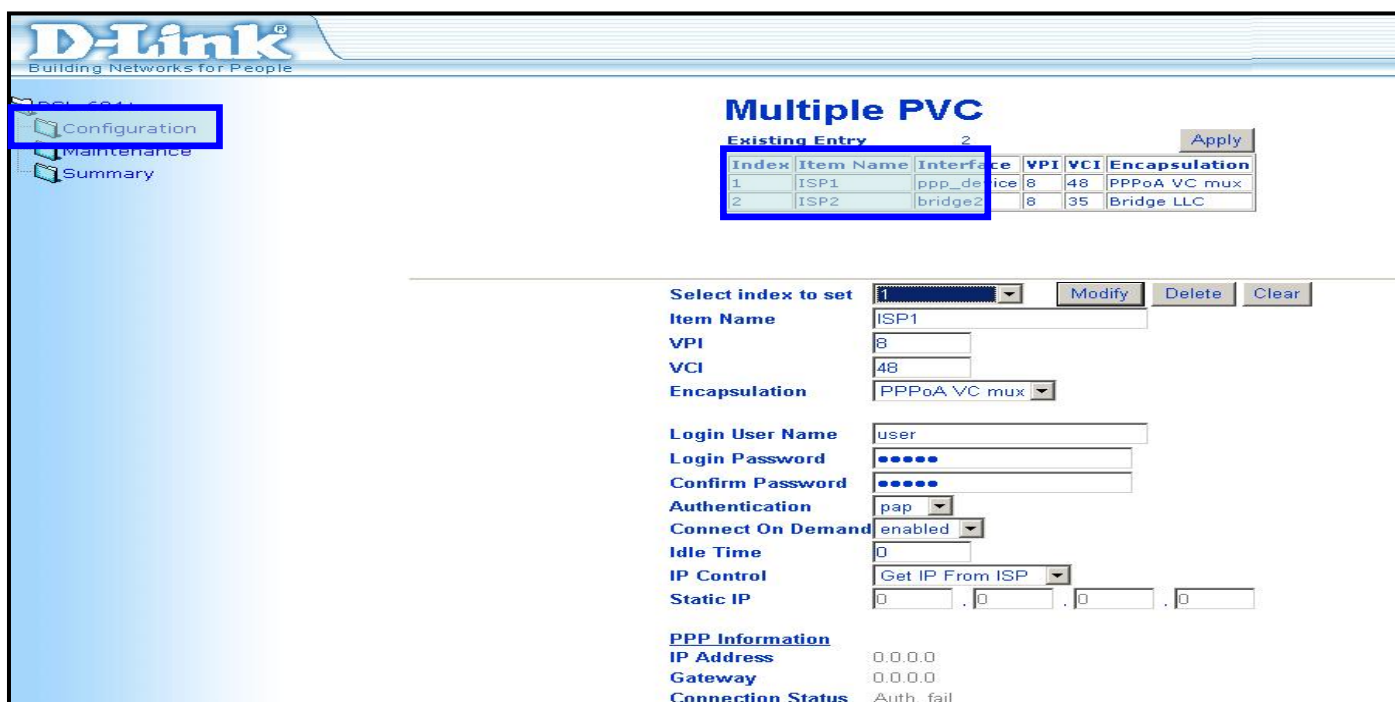
בחלון הבא תתבקשו לרשום שם משתמש וסיסמה. בשדות שם המשתמש והסיסמה הקלידו את



The screenshot shows a dialog box titled 'Enter Network Password'. It contains the following fields and options:

- Site: 10.0.0.2
- Realm: DSL-604+
- User Name: admin
- Password: masked with asterisks (xxxxxx)
- Save this password in your password list
- Buttons: OK, Cancel

לאחר שעלה ממשק המודם לחצו על **Configuration** שבתפריט השמאלי ובתפריט שנפתח לחצו על **Port Redirection**.



Multiple PVC

Existing Entry 2 Apply

Index	Item Name	Interface	VPI	VCI	Encapsulation
1	ISP1	ppp_device	8	48	PPPoA VC mux
2	ISP2	bridge2	8	35	Bridge LLC

Select index to set: 1 Modify Delete Clear

Item Name: ISP1

VPI: 8

VCI: 48

Encapsulation: PPPoA VC mux

Login User Name: user

Login Password: ●●●●

Confirm Password: ●●●●

Authentication: pap

Connect On Demand: enabled

Idle Time: 0

IP Control: Get IP From ISP

Static IP: 0 . 0 . 0 . 0

PPP Information

IP Address: 0.0.0.0

Gateway: 0.0.0.0

Connection Status: Auth. fail



Multiple PVC

Existing Entry 2 Apply

Index	Item Name	Interface	VPI	VCI	Encapsulation
1	ISP1	ppp_device	8	48	PPPoA VC mux
2	ISP2	bridge2	8	35	Bridge LLC

Select index to set: 1 Modify Delete Clear

Item Name: ISP1

VPI: 8

VCI: 48

Encapsulation: PPPoA VC mux

Login User Name: user

Login Password: ●●●●

Confirm Password: ●●●●

Authentication: pap

Connect On Demand: enabled

Idle Time: 0

IP Control: Get IP From ISP

Static IP: 0 . 0 . 0 . 0

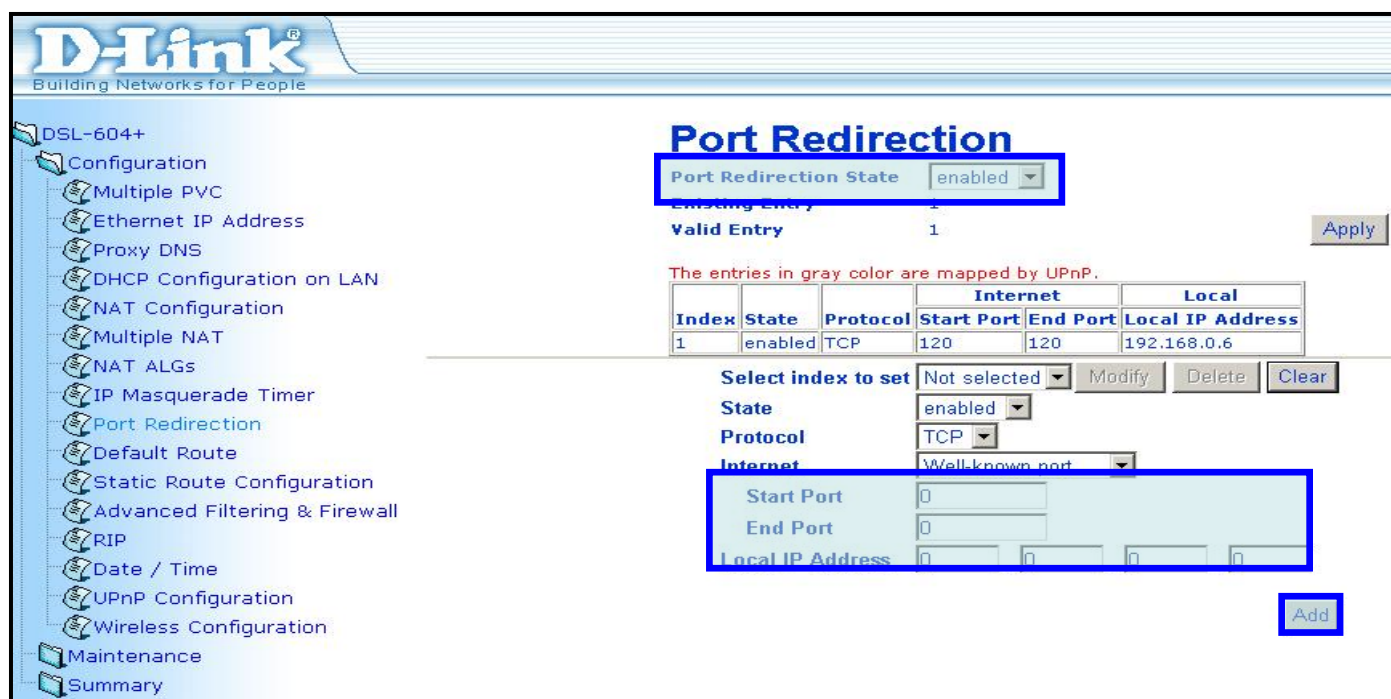
PPP Information

IP Address: 0.0.0.0

Gateway: 0.0.0.0

Connection Status: Auth. fail

ב-Port Redirection State בחרו ב-Enabled, ב-Port Start ו-Port End רשמו את טווח הפורטים [שוב – איך יודעים טווח פורטים שמיועד לתוכנה?], בשדה Local IP Address רשמו את כתובת ה-IP של המחשב שאליו מופנה הפורט ולחצו על Add. לסיום לחצו על Apply. תופיע הודעה על שמירת ההגדרות. לחצו על OK.



Port Redirection

Port Redirection State: **enabled**

Valid Entry: 1

The entries in gray color are mapped by UPnP.

Index	State	Protocol	Internet		Local
			Start Port	End Port	Local IP Address
1	enabled	TCP	120	120	192.168.0.6

Select index to set: Not selected | Modify | Delete | Clear

State: enabled

Protocol: TCP

Internet: Well-known port

Start Port: 0

End Port: 0

Local IP Address: 0.0.0.0

Buttons: Apply, Add

הערות:

- שימו לב שמספרי הפורטים שהגדרתם בנתב זהים לאלו המוגדרים בתוכנה.
- אם התוכנה עובדת ביותר ממחשב אחד ברשת יש להגדיר הפניה עבור כל מחשב בנפרד לפי כתובת ה-IP של המחשב.
- יש לוודא שבכל מחשב מוגדר פורט שונה עבור התוכנה. אין אפשרות להשתמש במספר פורט זהה ביותר ממחשב אחד.
- אם ההפניה לא עובדת קיימת אפשרות שחומת האש (Firewall) המותקנת במחשב חוסמת את התוכנה.