

## Anleitung zur Verwendung des

## ALL500VDSL2 Rev.B

als

## reines VDSL-Modem



Um sich auf den ALL500VDSL2 Rev.B einzuloggen, geben Sie Ihrem PC/Notebook eine IP-Adresse im Adress-Bereich 192.168.1.X (X=2-254).

Anschließend öffnen Sie ein Browserfenster und rufen die Adresse 192.168.1.1 auf.

Jetzt können Sie sich mit admin als Benutzernamen und admin als Passwort einloggen.

- 1. Gehen Sie zu PTM Schnittstelle. (Erweiterte Einstellungen => Layer2 Schnittstelle => PTM Schnittstelle)
- 2. Klicken Sie auf Hinzufügen.

ALLNET	ALL500VDSL2 Rev. B		
Geräte Info Schnell-Konfiguration Erweiterte Einstellungen Layer2 Schnittstelle ATM Schnittstelle FTM Schnittstelle WAN Service LAN NAT Sicherheit Kindersicherung Quality of Service Routing	DSL PTM Schnittstellen Konfiguration Wählen Sie Hinzufügen oder Löschen, um eine DSL PTM Schnittstelle zu konfigurieren. Schnittstelle DSL Latenz PTM Priorität Verschungsmethode IP QoS Löschen Hinzufügen Löschen		

3. Setzen Sie folgende Haken und Punkte. Abschließend klicken Sie auf Apply/Save.

PTM Konfiguration		
Hier können Sie eine PTM Verbindung kor	figurieren.	
Wählen Sie eine DSL Latenz: Path0 (Fast) Path1 (Interleaved)		
Queue-Strategie für Bandbreiten-Managen	ent und QoS	£
<ul> <li>Weighted Round Robin</li> <li>Weighted Fair Queuing</li> </ul>		
Default Queue Weight:	1	[1-63]
Default Queue Precedence:	8	[1-8] (je niedriger der Wert, desto höher ist die Priorität)
Default Queue Shaping Rate:		[Kbits/s] (wenn leer, dann kein Shaping)
Default Queue Shaping Burst Size:	3000	[Bytes] (sollte >=1600sein)
		Beenden

- 4. Anschließend gehen Sie zu WAN Service. (Erweiterte Einstellungen => WAN Service)
- 5. Klicken Sie auf Hinzufügen.

ALLNET	ALL500VDSL2 Rev. B
Geräte Info Schnell-Konfiguration Erweiterte Einstellungen Layer2 Schnittstelle PTM Schnittstelle ETH Schnittstelle ETH Schnittstelle LAN NAT Sicherheit Kindersicherung	Wide Area Network (WAN) Service Setup Wählen Sie Hinzufügen, Löschen oder Ändern um den WAN Service über eine gewählte Schnittstelle zu konfigurieren. Schnittstelle Beschreibung Typ Vlan8021p VlanMuxId Igmp NAT Firewall Löschen Bearbeiten 5 Hinzufügen
6. Klicken Sie auf Weiter.	WAN Service Schnittstelle Konfiguration
	Wählen Sie eine Layer 2 Schnittstelle für diesen Service
	Beachte: Der String für die ATM Schnittstelle ist (portId_vpi_vci) Beachte: Der String für die PTM Schnittstelle ist (portId_high_low) Wo portId=0> DSL Latenz PATH0 portId=1> DSL Latenz PATH0 portId=4> DSL Latenz PATH0B:1 niedrig =0> Niedrige PTM Priorität ist nicht gesetzt niedrig =1> Niedrige PTM Priorität ist nicht gesetzt hoch =0> Hohe PTM Priorität ist gesetzt hoch =1> Hohe PTM Priorität ist gesetzt boch =1> Hohe PTM Priorität ist gesetzt Metrer 6

7. Setzen Sie den Punkt bei Bridging und bestätigen Sie Ihre Eingaben mit Weiter.

Select WAN service type:			
O PPP over Ethernet (PPPoE)			
O TP over Ethernet			
<ul> <li>Bridging</li> <li>7</li> </ul>			
Enter Service Description: br_0_0_1			
WAN Service Konfiguration			
Wählen Sie den WAN Service Typ:			
IP over Ethernet			
Bridging			
Geben Sie eine Servicebeschreibung ein: br_0_1_1			
Um einen Service zu taggen wählen Sie eine gültige 802.1P Priorität und eine 802.1Q VLAN ID. Wenn Sie einen Service nicht taggen wollen, geben Sie -1 für die 802.1P Priorität und die 802.1	Q VLAN ID ein.		
Geben Sie eine 802.1P Priorität ein [0-7]:	-1		
Geben Sie eine 802.1Q VLAN ID ein [0-4094]:	-1		

Abschließend klicken Sie auf *Speichern* und jetzt ist Ihr ALL500VDSL2 Rev.B als reines VDSL-Modem konfiguriert ohne Router-Funktionen.