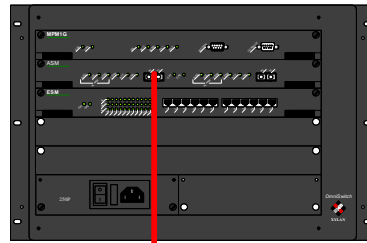
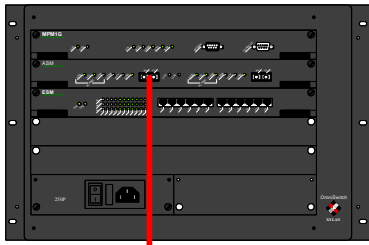


Erstellen von PTop Service zwischen 2 ASMs (Xylan)



ACHTUNG:
ASM zu ASM ist nur PTop
Bridging mit PVC moeglich

Im oberen Beispiel wird beim Einsatz von 3.1.x Software keine Konfiguration der ASM Karte benoetigt, da die Default-Einstellungen (PTOP Bridging & PVC) bereits eine Kommunikation zur Verfuegung stellen.

Wird dieses Beispiel mit der Software Version 3.2.x durchgefuehrt sind folgende Konfigurationen notwendig, da ATM Services in "default" LanEmulation zur Verfuegung stellt.

/ % vas

ATM Services

Slot	Port	Serv Num	Service Description	Service Type
2	1	1	LAN Emulation Service 1	802.3 LEC
2	2	1	LAN Emulation Service 1	802.3 LEC

ATM Services

Slot	Port	Serv Num	VC Typ	Oper Status	SEL Groups	Conn VCI 's/Addresses
2	1	1	SVC	Initial	01 1	
2	2	1	SVC	Initial	01 1	

FDDI Services do not exist!

Konfiguration von PVC's bei Software Version 3.2.x

Folgende Schritte sind durchzufuehren:

- PTop Bridging Service erstellen
- Default Service loeschen (kann aber auch bestehen bleiben)
- Reboot (nur, wenn Kommunikation nicht nach 30 sekunden erfolgt)

Erstellen von PTO Service zwischen 2 ASMs (Xylan)



Versuch wurde mit nachstehendem Beispiel durchgefuehrt, Default Service blieb bestehen und es wurde kein Reboot durchgefuehrt. Verwendete Software war hier 3.2.5 GA.

```

/ % cas 2/1

Slot 2 Port 1 Service 2 Configuration
1) Description (30 chars max)      : PTOB Bridging
Service 2
2) Service type { LANE client(1),
                  Trunking (4),
                  Classical IP(5),
                  PTOB Bridging(6),
                  VLAN cluster(7) } : PTOB Bridging
10) Encaps Type { Private(1),
                  RFC1483(2) }    : Private
3) Connection Type { PVC(1),
                    SVC(2) }      : PVC
4) PTOB Group          : 1
5) PTOB connection    : none
6) Admin Status { disable(1),
                  enable(2) }     : Enable

Enter (option=value/save/cancel) : 5=100

Conn VCI 100 doesn't exist, VCI 100 will be created w/
default values!

Enter (option=value/save/cancel) : save
Creating service, please wait...

Enabling service...
/ % vas

ATM Services
Slot Port Serv Service Service
==== == Num Description Type
2 1 1 LAN Emulation Service 1 802.3 LEC
2 1 2 PTOB Bridging Service 2 PTOB Priv
2 2 1 LAN Emulation Service 1 802.3 LEC

ATM Services
Slot Port Serv VC Oper
VCI's/Addresses
==== == Num Typ Status SEL Groups Conn
2 1 1 SVC Initial 01 1
2 1 2 PVC Enabled N/A 1 100
2 2 1 SVC Initial 01 1

/ %

/ % cas 2/1

Slot 2 Port 1 Service 2 Configuration
1) Description (30 chars max)      : PTOB Bridging
Service 2
2) Service type { LANE client(1),
                  Trunking (4),
                  Classical IP(5),
                  PTOB Bridging(6),
                  VLAN cluster(7) } : PTOB Bridging
10) Encaps Type { Private(1),
                  RFC1483(2) }    : Private
3) Connection Type { PVC(1),
                    SVC(2) }      : PVC
4) PTOB Group          : 1
5) PTOB connection    : none
6) Admin Status { disable(1),
                  enable(2) }     : Enable

Enter (option=value/save/cancel) : 5=100

Conn VCI 100 doesn't exist, VCI 100 will be created w/
default values!

Enter (option=value/save/cancel) : save
Creating service, please wait...

Enabling service...
/ % vas

ATM Services
Slot Port Serv Service Service
==== == Num Description Type
2 1 1 LAN Emulation Service 1 802.3 LEC
2 1 2 PTOB Bridging Service 2 PTOB Priv
2 2 1 LAN Emulation Service 1 802.3 LEC

ATM Services
Slot Port Serv VC Oper
VCI's/Addresses
==== == Num Typ Status SEL Groups Conn
2 1 1 SVC Initial 01 1
2 1 2 PVC Enabled N/A 1 100
2 2 1 SVC Initial 01 1

/ %
    
```