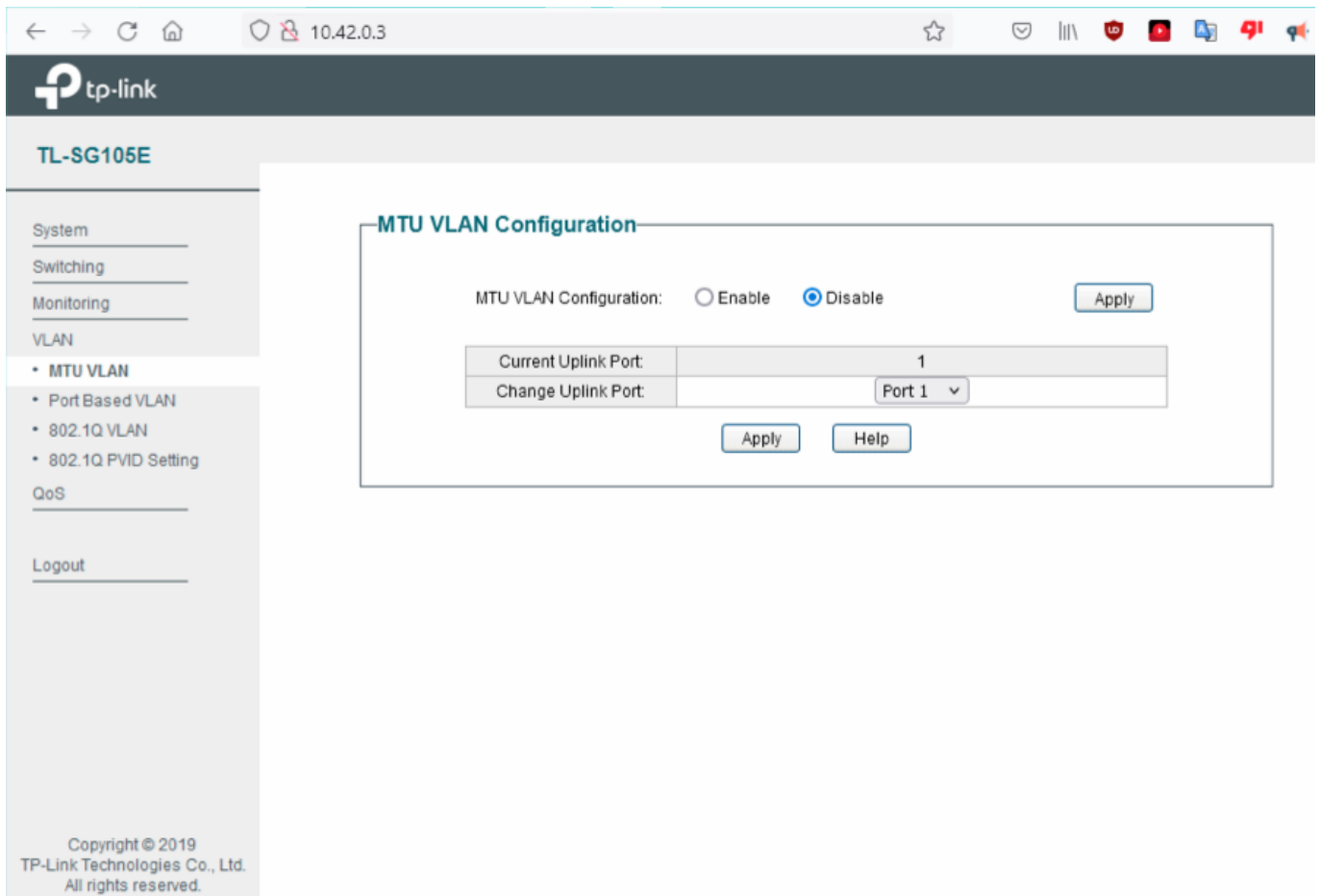


TP-Link: Podstawowa konfiguracja switcha

emulator: <https://emulator.tp-link.com/TL-SL5428E/Index.htm>

1. Otwieramy przeglądarkę wpisujemy adres konfiguracyjny switcha 192.168.1.1



← → ↻ 🏠 🔒 10.42.0.3 ☆ 📁 🛡️ 📺 📄 🗨️ 📶

tp-link

TL-SG105E

System
Switching
Monitoring
VLAN
QoS
Logout

• MTU VLAN
• Port Based VLAN
• 802.1Q VLAN
• 802.1Q PVID Setting

Copyright © 2019
TP-Link Technologies Co., Ltd.
All rights reserved.

MTU VLAN Configuration

MTU VLAN Configuration: Enable Disable

Current Uplink Port:	1
Change Uplink Port:	Port 1 ▾

1. Zakładka Switching

802.1Q VLAN Configuration

802.1Q VLAN Configuration: Enable Disable Apply

VLAN ID	(1-4094)	VLAN Name	
Port	Untagged	Tagged	Not Member
Select All	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Port 1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Port 2	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Port 3	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Port 4	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Port 5	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

Add/Modify Help

VLAN ID	VLAN Name	Member Ports	Tagged Ports	Untagged Ports	Delete
---------	-----------	--------------	--------------	----------------	--------

Select All Delete

Copyright © 2019 TP-Link Technologies Co., Ltd. All rights reserved.

- Untagged - łączy Access łączy do jednego VLANu
- Tagged - łączy trunk łączy do kilku VLANów
- Not member - nie zależy do tego vlanu który akurat wbrał użytkownik
- VLAN ID - numer identyfikacyjny danego vlanu
- VLAN name - jest to nazwa która jest tylko i wyłącznie widoczna na tym urządzeniu

- Pamiętaj żeby wcisnąć add/modify 😊

1. Pamiętaj o dodaniu vlanów macierzystych w zakładce PVID

802.1Q VLAN PVID Setting

Select	Port	PVID
<input type="checkbox"/>		<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	Port 1	1
<input type="checkbox"/>	Port 2	1
<input type="checkbox"/>	Port 3	1
<input type="checkbox"/>	Port 4	1
<input type="checkbox"/>	Port 5	1

Apply

Help

Note:

- 1. By default, the PVID of all ports is 1.
- 2. 802.1Q VLAN PVID will be restored to 1 when 802.1Q VLAN is disabled.