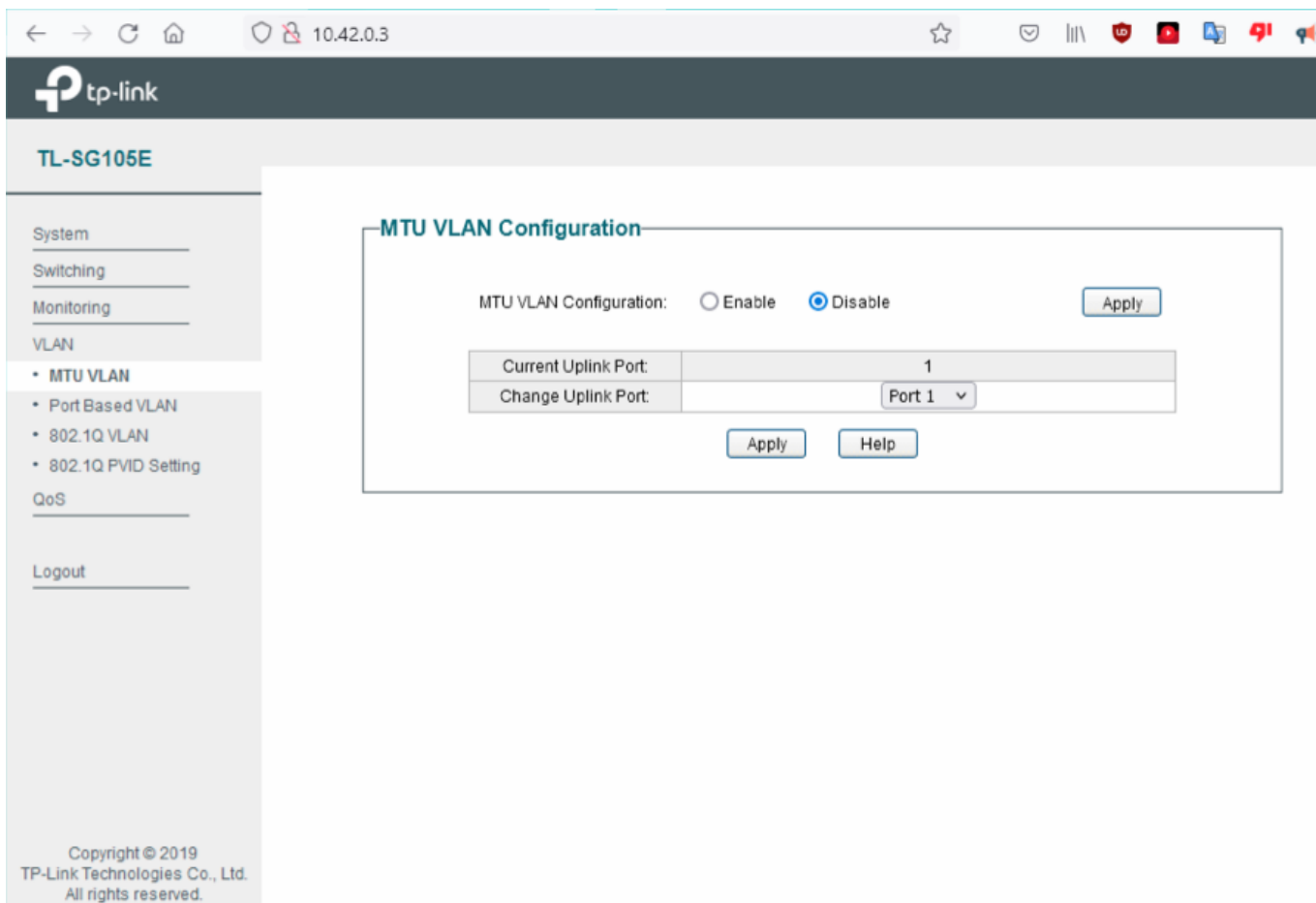



TP-Link: Podstawowa konfiguracja switcha

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

1. Otwieramy przeglądarkę wpisujemy adres konfiguracyjny switcha 192.168.1.1



1. Zakładka Switching



TL-SG105E

System

Switching

Monitoring

VLAN

- MTU VLAN
- Port Based VLAN
- **802.1Q VLAN**
- 802.1Q PVID Setting

QoS

Logout

802.1Q VLAN Configuration

802.1Q VLAN Configuration: Enable Disable

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"/>	

VLAN ID	VLAN Name	Member Ports	Tagged Ports	Untagged Ports	Delete
<input type="button" value="Select All"/> <input type="button" value="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.