

# PROCEDURE D'INSTALLATION :

## CREATION D'UN VLAN



# Introduction

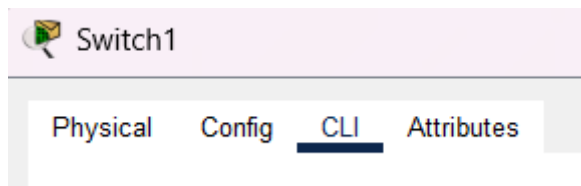
## Objectif :

Créer un VLAN (Virtual LAN) permet de segmenter un réseau physique en plusieurs réseaux logiques, améliorant la sécurité et la gestion du trafic.

## Prérequis :

- Accès administrateur au switch.
- Console ou accès SSH au switch.
- Connaissance du numéro de VLAN à créer (ID).

## Accéder au switch en CLI (Console/SSH).



## Passer en mode configuration :

```
Switch>enable  
Switch#configure terminal
```

## Créer un VLAN :

```
Switch(config)#vlan 10  
Switch(config-vlan)#name VLAN_Support
```

## Quitter le mode configuration en sauvegardant :

```
Switch(config-vlan)#end  
Switch#write memory
```