

# PROCEDURE D'INSTALLATION :

## Installation du service SSH



# Introduction

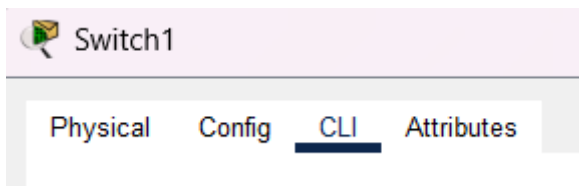
## Objectif :

Activer un accès sécurisé (SSH) sur un équipement réseau pour l'administration distante.

## Prérequis :

- Switch ou routeur supportant SSH.
- Accès en mode privilégié.
- Nom d'hôte et nom de domaine configurés.

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



## Passer en mode configuration :

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

## Configurer l'identification :

```
Switch(config)#hostname Switch01  
Switch(config)#ip domain-name entreprise.local  
Switch(config)#crypto key generate rsa
```

Choisir une taille de clé, ex : 2048

## Créer un utilisateur :

```
Switch01 (config)#username admin privilege 15 secret  
MonMotDePasse
```

## Activer SSH :

```
Switch01(config)#line vty 0 4  
Switch01(config-line)#login local  
Switch01(config-line)#transport input ssh
```

## Sauvegarder la configuration :

```
Switch01(config-line)#end  
Switch01#write memory
```