

c. Etape 3

Sélectionnez « **.sysContact** » dans l'arborescence et changer les paramètres comme ci-dessous, faites GO.

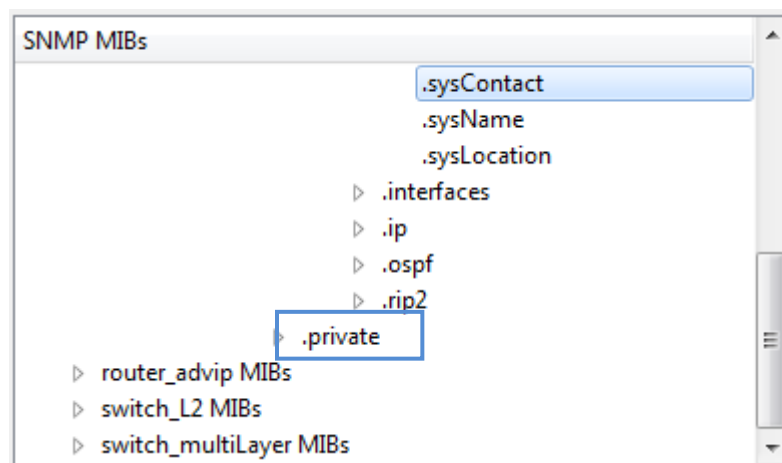


Dans votre résultat vous devriez avoir la valeur que vous avez entrez. Valider ce résultat.

Name/OID	Value	Type
.1.3.6.1.2...	SISR BT...	OctetStr...

1. D'autres fonctionnalités

Sur l'image ci-dessous on peut voir que notre MIB gère la partie privé



nous allons donc configurer les différents éléments actifs (switchs, routeurs), ci-dessous un exemple de configuration d'une des éléments actif pour le protocole SNMP :

snmp-server community public rw

afin de pouvoir récupérer des informations sur les éléments actifs il faut également configurer une adresse IP, sur les routeurs elles sont déjà présentes car elles servent de passerelle au postes voici si dessous un exemple de configuration d'adresse IP sur le VLAN 40 :

```

se1_1(config)#interface vlan 40

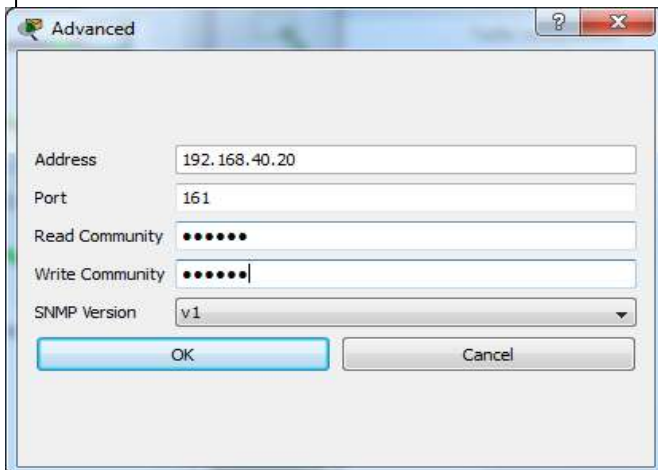
se1_1(config-if)#

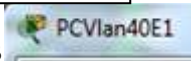
%LINK-5-CHANGED: Interface Vlan40, changed state to up

%LINEPROTO-5-UPDOWN: Line protocol on Interface Vlan40, changed state to up

se1_1(config-if)#no shutdown

se1_1(config-if)#ip address 192.168.40.20 255.255.255.0
    
```



configurons le poste MIB , cliquez sur « **Advanced** », et configurer comme ci-dessous.

Read Community : **Public**

Write Community : **Public**

Lancez maintenant une requête SNMP ver le switch 192.168.40.20 et constatez le résultat, on peut voir dans value une description détail des caractéristique du switch.

