

VLSM : Variable Length Subnet Mask

- Liste à puce Masque de sous-réseau de longueur variable.
- Division des sous-réseaux en taille inégales pour être au plus proche des besoins.

Loopback

- Interface virtuel qui simul un réseau connecté.
- Utilisée pour influencer un protocole de routage.

```
Router# configure terminal
Router(config)# interface loopback 0
Router(config-if)# ip address 192.168.0.1 255.255.255.0
```

SVI : Switch Virtual Interface

- Interface virtuelle d'un switch
- Sert au routage inter-vlan
- Associée à un vlan

AS : Autonomous System

Router on a stick

CDP

IRB : integrated bridging and routing

VRF

Native Vlan

CE / CPE

POP : Point of presence

Router P

STP : Spanning Tree Protocol

VTP : Vlan Trunking protocole

DTP : Dynamic Trunking Protocol

- Dynamic auto
- Dynamic desirable
- Static trunk

Agrégation de liens

LAG

MLAG

PortChannel

Bonding

LACP (802.3ad)

PAGP

Redondance

FHRP

HSRP

VRRP

GLBP

From:
<https://wiki.ox2.fr/> - **Ox2**

Permanent link:
<https://wiki.ox2.fr/doku.php?id=cesi:reseau:glossaire-protocoles&rev=1669666339>

Last update: **2022/11/28 21:12**

