

# Configuration du commutateur Cisco 2960 pour accéder aux VLAN du réseau

## Présentation

Plusieurs VLAN sont configurés dans les salles du BTS SIO :

- Le réseau des salles du BTS SIO(réseau BTSSIO) utilise le VLAN ... ;
- Le réseau des BYOD utilise le VLAN ... ;
- Le contexte M2L utilise le VLAN ... ;

Toutes les prises réseaux du plateau central des salles B511 et B512 véhiculent ces différents. Les prises murales des salles B511 et B512 sont dans le VLAN BTSSIO.

Pour accéder aux différents VLAN depuis les prises du plateau central, vous devez configurer un commutateur Cisco 2960.

## Cahier des charges

Voici le cahier de charges pour la configuration du commutateur Cisco 2960 :

| Interface                    | Type  | ID | Commentaire                                   |
|------------------------------|-------|----|---|
| interface GigabitEthernet0/1 | Trunk |    | Trunk pour les trois VLAN BTSSIO, M2L et BYOD |
| interface FastEthernet0/1    | VLAN  |    | BTSSIO  |
| interface FastEthernet0/2    | VLAN  |    | BTSSIO  |
| interface FastEthernet0/3    | VLAN  |    | BYOD  |
| interface FastEthernet0/4    | VLAN  |    | BYOD  |
| interface FastEthernet0/5    | VLAN  |    | M2L   |
| interface FastEthernet0/6    | VLAN  |    | M2L   |
| interface FastEthernet0/7    | VLAN  |    | 1   |
| interface FastEthernet0/8    | VLAN  |    | 1   |

## Revenir au sommaire du Bloc 2

- [Bloc2](#)

From:  
[/ - Les cours du BTS SIO](#)

Permanent link:  
[/doku.php/bloc2/configciscovlan?rev=1611669244](https://doku.php/bloc2/configciscovlan?rev=1611669244)

Last update: **2021/01/26 14:54**

