



Vérification des voyants routeurs Cisco ASR 1001

Documentation fonctionnelle



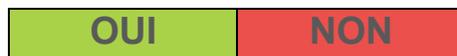
TABLE DES MATIERES

1	VÉRIFICATION DE L'ALIMENTATION DE L'ÉQUIPEMENT	1
1.1	Etape 1 : LE ROUTEUR EST-IL ALIMENTÉ ÉLECTRIQUEMENT ?	1
1.2	Etape 2 : Vérification de l'état du port WAN du routeur	3
1.3	Etape 3 : Vérification de l'état Branchement Equipement Client	4

1 VÉRIFICATION DE L'ALIMENTATION DE L'ÉQUIPEMENT



1.1 ETAPE 1 : LE ROUTEUR EST-IL ALIMENTÉ ÉLECTRIQUEMENT ?



Si **NON** :

(**PWR et STA** : pas de voyants allumés)



Vérifier que l'alimentation est bien branchée (prise électrique + port d'alimentation du routeur)

Si malgré cela, le routeur ne s'allume pas, merci de nous l'indiquer dans le ticket.

Si **OUI** :

(PWR et STA : voyants allumés)

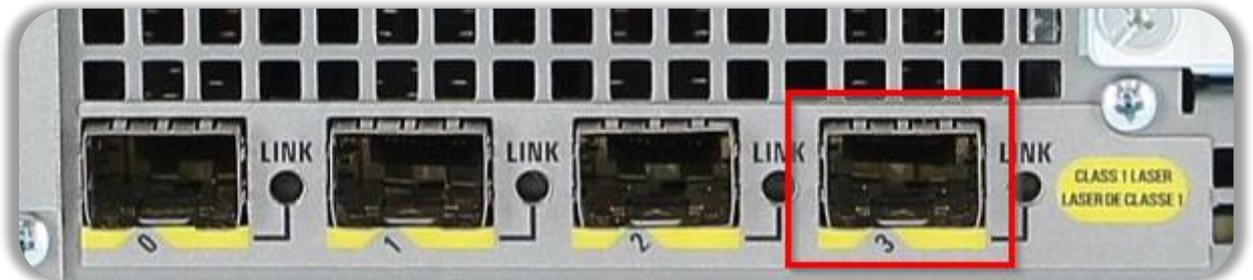


Le service est revenu → **tout est OK**

Le service n'est toujours non fonctionnel → **Continuer de suivre la documentation**

1.2 ETAPE 2 : VÉRIFICATION DE L'ÉTAT DU PORT WAN DU ROUTEUR

Port WAN : SFP GigabitEthernet 0/0/3 non branché/éteint :

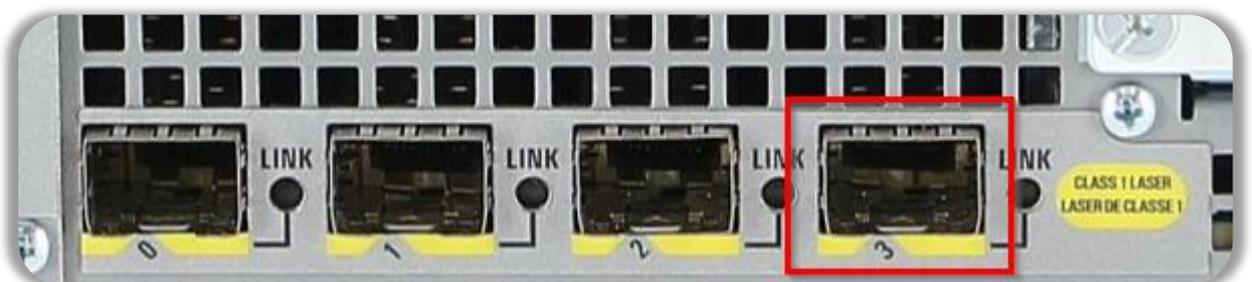


Vérifier si le port est bien branché entre le port 0/0/3 du routeur et l'équipement opérateur, si non, le brancher.

Si malgré cela aucune LED ne s'allume sous le port :

Un problème est présent sur la liaison livrée par l'opérateur de boucle locale, veuillez nous l'indiquer dans le ticket.

Port WAN : SFP Giga Ethernet 0/0/3 bien branché :

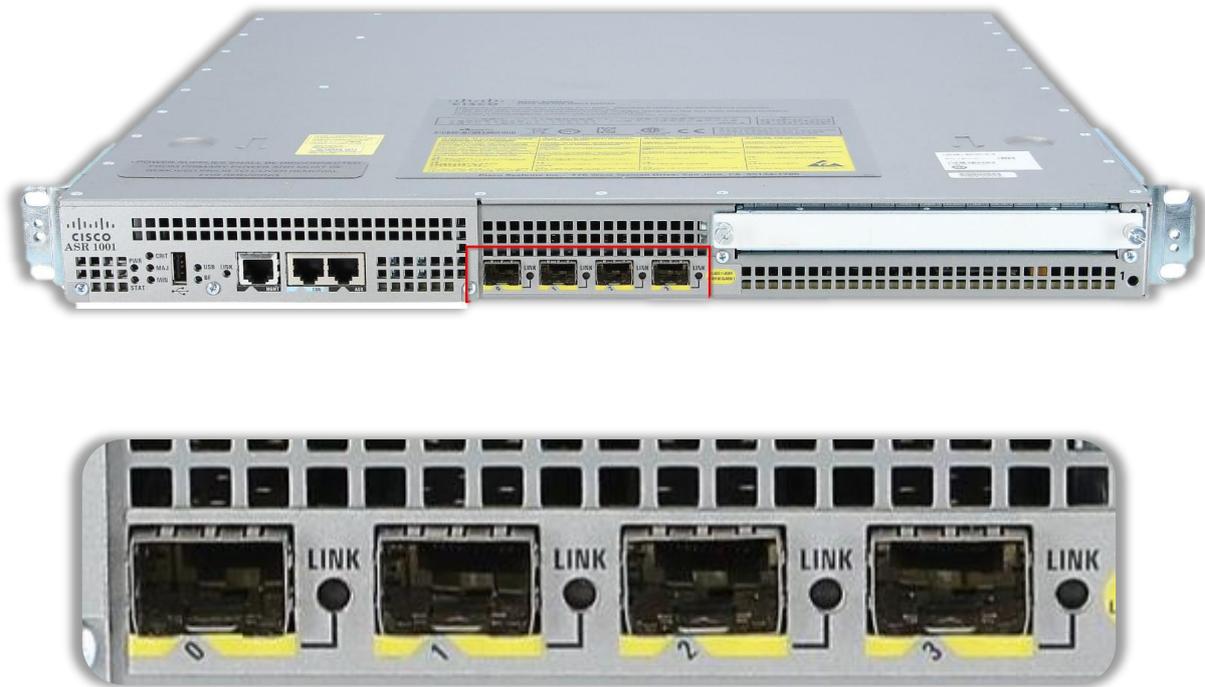


Signification :

Continuité OK entre le routeur et l'arrivée Fibre / l'équipement opérateur de boucle locale

1.3 ETAPE 3 : VÉRIFICATION DE L'ÉTAT BRANCHEMENT EQUIPEMENT CLIENT

Soyez précautionneux, il est nécessaire que un ou des câbles soient correctement branchés sur ces ports vers votre infrastructure :



Test à effectuer :

