

Etats des ports

Introduction

Nous allons voir l'état des liens sur un switch (couleur des voyants)

Explications

Désactivé	Aucun lien, ou le port a été fermé administrativement.
Vert	Lien présent.
Ambre (Orange)	Le port est bloqué par le protocole Spanning Tree (STP) et ne transfère pas de données.
Ambre clignotant	Le port est bloqué par le STP et n'envoie aucun paquet
Vert clignotant	Activité. Le port envoie ou reçoit des données.
Vert-Ambre alterné	Défaut de liaison. Les trames d'erreur peuvent affecter la connectivité, et les erreurs telles que les collisions excessives, les erreurs de contrôle de redondance cyclique (CRC) et les erreurs d'alignement et de jabber sont surveillées pour une indication de défaut de liaison.