

Packet Tracer – Connexion à un commutateur via le port de console

Objectifs

- Connecter un ordinateur à l'interface de console du commutateur.
- Utiliser un programme de terminal pour communiquer avec le commutateur.

Contexte/scénario

Dans cet exercice, vous allez utiliser un câble de console pour la connexion à un commutateur. Vous pouvez observer le processus de mise en route sur l'écran du terminal.

Étape 1 : Connectez-vous au commutateur.

- a. Sélectionnez **Terminaux** dans les options proposées dans l'angle inférieur gauche. Faites glisser et déposez un ordinateur générique dans la zone de travail.
- Sélectionnez Connexions dans les options proposées dans l'angle inférieur gauche. Sélectionnez un câble de type Console. Cliquez sur PC0, puis attribuez le câble au connecteur RS232. Cliquez sur Switch0, puis sélectionnez Console.

Étape 2 : Observez le processus de mise en route à l'aide d'un terminal.

- a. Cliquez sur PC0.
- b. Sélectionnez Bureau > Terminal.
- c. Examinez la configuration du terminal. Cliquez sur **OK** pour continuer.
- d. Le terminal affiche les éléments correspondant à la mise en route du commutateur.
- e. Appuyez sur Entrée pour accéder à l'invite.
- f. Pour redémarrer le commutateur et observer le processus de mise en route, saisissez enable à l'invite de commandes.

Switch> enable

g. Saisissez reload à l'invite pour lancer le redémarrage du commutateur. Appuyez sur Entrée pour confirmer.

Switch# reload

Proceed with reload? [confirm]