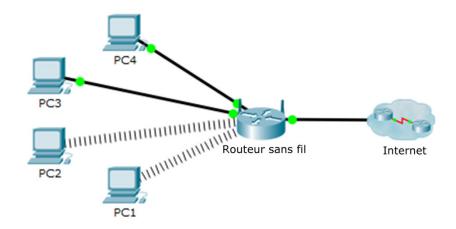


Packet Tracer – Utilisation de la commande ipconfig

Topologie



Objectif

Utiliser la commande ipconfig pour identifier une configuration incorrecte sur un ordinateur.

Contexte

Le dirigeant d'une petite entreprise ne parvient pas à se connecter à Internet sur l'un des quatre ordinateurs du bureau. Ils sont tous configurés avec un adressage IP statique sur le réseau 192.168.1.0 /24. Les ordinateurs doivent être en mesure d'accéder au serveur Web www.cisco.pka. Utilisez la commande **ipconfig** /all pour identifier celui qui n'est pas correctement configuré.

Étape 1 : Vérification de la configuration

- a. Accédez à l'Invite de commandes sur chaque ordinateur, puis saisissez la commande ipconfig /all.
- b. Vérifiez l'adresse IP, le masque de sous-réseau et la passerelle par défaut configurés sur chaque ordinateur. Notez la configuration IP de chaque ordinateur pour pouvoir identifier les ordinateurs qui ne sont pas correctement configurés.

Étape 2 : Rectification des erreurs de configuration

- a. Sélectionnez l'ordinateur dont la configuration n'est pas correcte, puis affichez l'onglet Config.
- b. Cliquez sur l'onglet **Bureau > Configuration IP** pour corriger l'erreur de configuration.
- c. Cliquez sur le bouton Vérifier les résultats en bas de la fenêtre d'instructions pour vérifier vos résultats.