

15.8.3 TP : Résolution d'un problème réseau

Introduction

Imprimez et exécutez ce TP.

Au cours de ce TP, vous apprendrez à dépanner et à réparer un ordinateur qui ne se connecte pas au réseau et qui présente des problèmes de connexion réseau.

Équipement recommandé

- Ordinateur équipé de Windows XP Professionnel
- Routeur Linksys 300N sans fil
- Câble de raccordement Ethernet

Scénario

L'ordinateur ne se connecte ni à Internet, ni aux partages réseau, ni aux imprimantes réseau.

Étape 1 :

Ouvrez une ligne de commande et servez-vous des outils de la ligne de commande pour déterminer l'adresse IP, le masque de sous-réseau et la passerelle par défaut de l'ordinateur.

Étape 2 :

Utilisez les outils de la ligne de commande pour résoudre le problème de connexion réseau.

Étape 3 :

Vérifiez les paramètres dans les écrans de configuration du routeur sans fil.

Étape 4 :

Quelles étapes avez-vous suivies pour réparer le réseau ?

[illegible]