

Paramètres IP statiques de port WAN sur l'adaptateur de téléphone analogique SPA8000

Objectif

Une adresse IP statique est une adresse attribuée à un utilisateur par le fournisseur d'accès Internet à être l'adresse permanente à connecter à l'Internet. Les adresses IP statiques sont plus fiables pour la Voix sur le Protocole Internet (VoIP), plus fiables pour héberger un site Web de jeu ou pour lire des jeux sur Internet, et pour utiliser le réseau privé virtuel pour l'accès sécurisé aux fichiers d'un ordinateur du réseau de société, etc. Avec l'IPS statique, vous ne devriez pas partager l'IP avec une autre société qui envoie beaucoup de Spam, qui peut obtenir leur adresse IP mise sur la liste noire. En revanche, une adresse IP statique peut devenir un risque de sécurité, parce que l'adresse est toujours identique. Il est plus facile dépister les IP statiques pour des sociétés d'exploitation de données. L'adressage IP statique est moins rentable que l'adressage IP dynamique. Une configuration des adresses IP simple est plus facile parce qu'elle fournit un IP connu simple pour accéder à avec, alors qu'un IP dynamique le rend plus dur pour situer et accéder pour configurer le périphérique. Un réseau étendu (WAN) est un réseau qui se compose de plusieurs réseaux plus petits. Le WAN le plus réputé est l'Internet. Pour accéder à l'Internet, des organismes appelés les fournisseurs d'accès Internet (ISP) sont utilisés. Cet article explique comment configurer l'IP statique du WAN sur un SPA8000.

Périphérique applicable

- SPA8000

Version de logiciel

- 6.1.12

Configuration IP statique

La configuration IP statique peut être faite de deux manières. On est en employant l'utilitaire de configuration Web. L'autre méthode pour que la configuration soit faite est par un téléphone analogique et l'interface de la réponse vocale interactive (RVI). Ces deux méthodes sont expliquées ci-dessous.

Configuration IP statique par l'utilitaire de configuration Web

Étape 1. Ouvrez une session à l'utilitaire de configuration Web en tant qu'administrateur et choisissez **avancé > réseau > état BLÈME**. La page *BLÈME d'état* s'ouvre :

Network	Voice
<p>Status Wan Status Lan Status Application</p> <p style="text-align: right;">Trunk Status User Login basic advanced</p> <p>Internet Connection Settings</p> <p>Connection Type: <input type="text" value="Static IP"/></p> <p>Static IP Settings</p> <p>Static IP: <input type="text" value="192.168.0.1"/> NetMask: <input type="text" value="255.255.255.255"/></p> <p>Gateway: <input type="text" value="192.168.0.15"/></p>	

Étape 2. Choisissez l'**IP statique** pour le WAN de la liste déroulante de type de connexion.

Étape 3. Introduisez l'adresse IP statique désirée pour le WAN dans le domaine statique IP. Cette adresse IP agit en tant qu'adresse permanente pour le port WAN du périphérique. Une adresse IP statique ne change pas.

Étape 4. Écrivez le masque de sous-réseau dans le domaine de netmask. Un masque de sous-réseau spécifie quelle partie d'un IP est l'adresse réseau et quelle partie est le host address.

Étape 5. Écrivez l'adresse IP de la passerelle dans le domaine de passerelle. La passerelle tient compte du contact entre l'adaptateur téléphonique et le réseau spécifié.

Étape 6. Cliquez sur Submit **toutes les modifications** pour sauvegarder la configuration.

Configuration IP statique par le téléphone analogique et le RVI

L'interface de la réponse vocale interactive (RVI) est une manière de changer la configuration sur le SPA8000 quand vous n'avez pas accès à un ordinateur pour accéder à la configuration Web.

Étape 1. Connectez un téléphone analogique à un des ports de téléphone sur un SPA8000.

Étape 2. Appuyez sur le ********, dans le pavé numérique du téléphone. Ceci connectera et initiera l'interface de la réponse vocale interactive (RVI) dans le téléphone.

Étape 3. Appuyez sur **101#** dans le pavé numérique du téléphone, cette option vous dirigera vers les paramètres de connexion Internet.

Étape 4. Écrivez **1#** dans le pavé numérique du téléphone, qui correspondent à l'option IP statique.

Étape 5. Écrivez **1** dans le pavé numérique du téléphone pour sauvegarder cette option.

Étape 6. Appuyez sur **111#** dans le pavé numérique du téléphone, cette option vous dirigera vers l'IP statique.

Étape 7. Écrivez l'adresse IP que vous voudriez assigner au périphérique utilisant le pavé numérique du téléphone.

Remarque: Utilisez le début (*) au lieu du point (.) pour les décimales. Exemple : (192*168*0*1).

Étape 8. Écrivez **1** dans le pavé numérique du téléphone pour sauvegarder cette option.

Étape 9. Appuyez sur **121#** dans le pavé numérique du téléphone, cette option vous dirigera vers l'option de netmask.

Étape 10. Entrez dans le netmask que vous voudriez assigner au périphérique utilisant le pavé numérique du téléphone.

Remarque: Utilisez le début (*) au lieu du point (.) pour les décimales. Exemple : (255*255*255*255).

Étape 11. Écrivez **1** dans le pavé numérique du téléphone pour sauvegarder cette option.

Étape 12. Appuyez sur **131#** dans le pavé numérique du téléphone, cette option vous dirigera vers l'option de passerelle.

Étape 13. Entrez dans la passerelle que vous voudriez assigner au périphérique utilisant le pavé numérique du téléphone.

Remarque: Utilisez le début (*) au lieu du point (.) pour les décimales. Exemple : (192*168*0*15).

Étape 14. Écrivez **1** dans le pavé numérique du téléphone pour sauvegarder cette option.