

Configuration de clone d'adresse MAC sur l'adaptateur téléphonique SPA8000

Objectif

Une adresse de Contrôle d'accès au support (MAC) est un seul code 12-digit assigné à une interface réseau pour l'identification. Votre fournisseur de services Internet (ISP) assigne des adresses IP basées sur l'adresse MAC du périphérique connecté à lui. Le clonage MAC signifie assigner logiquement la même adresse MAC aux différents périphériques. Parfois un utilisateur enregistre l'adresse MAC avec leur fournisseur ISP, de sorte que le fournisseur ISP assigne le même IP pour l'adresse MAC enregistrée. Si l'utilisateur veut utiliser des différents périphériques avec la même adresse IP, alors ils peuvent employer le clonage MAC pour utiliser la même adresse MAC enregistrée pour les autres périphériques. L'objectif de cet article est d'expliquer la configuration du clone de MAC sur l'adaptateur de téléphone analogique SPA8000.

Périphérique applicable

- SPA8000

Version de logiciel

- 6.1.12

Clone d'adresse MAC

Étape 1. Ouvrez une session à l'utilitaire de configuration Web et choisissez l'**admin > a avancé > réseau > état BLÊME**. La page *BLÊME d'état* s'ouvre :

| Network | | Voice | |
|-------------------------------------|-------------------|-----------------------|-----------------|
| Status | Wan Status | Lan Status | Application |
| | | | Trunk Status |
| Admin Login basic advanced | | | |
| Internet Connection Settings | | | |
| Connection Type: | Static IP ▾ | | |
| Static IP Settings | | | |
| Static IP: | 192.168.0.1 | NetMask: | 255.255.255.0 |
| Gateway: | 192.168.75.1 | | |
| PPPoE Settings | | | |
| PPPOE Login Name: | | PPPOE Login Password: | |
| PPPOE Service Name: | | | |
| Optional Settings | | | |
| HostName: | SPA8000 | Domain: | cisco.com |
| Primary DNS: | 4.2.2.2 | Secondary DNS: | 192.168.75.1 |
| MAC Clone Settings | | | |
| Enable MAC Clone Service: | yes ▾ | Cloned MAC Address: | ██████████ |
| Remote Management | | | |
| Enable WAN Web Server: | yes ▾ | WAN Web Server Port: | 80 |
| VLAN Settings | | | |
| Enable VLAN: | no ▾ | VLAN ID: | 1 [0x000-0xFFF] |
| Undo All Changes | | Submit All Changes | |

Sous la région de configurations de MAC Address Clone :

Étape 3. Choisissez **oui** de la liste déroulante de service de MAC Address Clone d'enable d'activer le service de clone de MAC.

Étape 4. Écrivez l'adresse MAC que l'utilisateur veut copier dans le SPA8000 dans le domaine copié d'adresse MAC. Cette adresse MAC est l'adresse MAC qui est logiquement copiée au SPA8000.

Étape 5. Cliquez sur Submit **toutes les modifications** pour sauvegarder la configuration.