

SPA8000 Analog Telephone Adapter(ATA)のPoint-to-Point over Ethernet(PPPoE)の基本設定

目的

Point-to-Point Protocol over Ethernet(PPPoE)は、イーサネットフレーム内にPoint-to-Point Protocol(PPP)フレームをカプセル化して、2つのネットワークエンティティまたはポイント間でデータ通信を行うネットワークプロトコルです。自宅または組織内のコンピュータは、PPPoEおよびインターネットサービスプロバイダー(ISP)を通じてIPアドレスを取得します。これにより、特定のログイン名、ユーザ名、パスワードにそのIPアドレスを簡単に追跡できます。

この記事では、SPA8000アナログ電話アダプタのPPPoE設定について説明します。

該当するデバイス

- ・ SPA8000アナログ電話アダプタ

[Software Version]

・6.1.12

PPPoEの設定

PPPoEの基本設定

ステップ1:Web構成ユーティリティにログインし、[Basic] > [Network] > [WAN Status]を選択します。基本WANのステータスのページが開きます。

Network		Voice	
Status	Wan Status	Trunk Status	
Admin Login basic advanced			
Internet Connection Settings			
Connection Type:	DHCP		
Static IP Settings			
Static IP:	192.168.0.1	NetMask:	
Gateway:			
PPPoE Settings			
PPPOE Login Name:	Name1	PPPOE Login Password:	Password1
Optional Settings			
HostName:		Domain:	
Primary DNS:		Secondary DNS:	
Undo All Changes Submit All Changes			

ステップ2: 接続タイプDHCPを選択します。スタティックIP、PPPoE;PPPoE、DHCP、DHCP、Connection TypeドロップダウンリストからPPPoE。

ステップ3:[PPPoE Login Name]フィールドにPPPoEログイン名を入力します。ログイン名

は、ISPから提供されるログインIDです。

ステップ4:[PPPoE Login Password]フィールドにPPPoEログインパスワードを入力します。このパスワードはISPから提供されます。

ステップ5:[Submit All Changes]をクリックして設定を保存します。

PPPoEの詳細設定

ステップ1:Web構成ユーティリティにログインし、[Advanced] > [Network] > [WAN Status]を選択します。詳細なWANステータスのページが開きます。

The screenshot shows a web interface for network configuration. At the top, there are tabs for 'Network' and 'Voice'. Under 'Network', there are sub-tabs for 'Status', 'Wan Status', 'Lan Status', and 'Application'. The 'Wan Status' tab is selected. On the right side, there are links for 'Admin Login', 'basic', and 'advanced'. The main content area is divided into several sections:

- Internet Connection Settings:** Connection Type is set to 'DHCP'.
- Static IP Settings:** Static IP is '192.168.0.1', and NetMask is empty.
- PPPoE Settings:** PPPOE Login Name is 'Name1', PPPOE Login Password is 'Password1', and PPPOE Service Name is 'ServiceName1'.
- Optional Settings:** HostName, Domain, Primary DNS, and Secondary DNS are all empty.
- MAC Clone Settings:** Enable MAC Clone Service is 'no', and Cloned MAC Address is empty.
- Remote Management:** Enable WAN Web Server is 'yes', and WAN Web Server Port is '80'.
- VLAN Settings:** Enable VLAN is 'no', and VLAN ID is '1' with a range of '[0x000-0xFFFF]'.

At the bottom, there are two buttons: 'Undo All Changes' and 'Submit All Changes'.

ステップ2：接続タイプDHCPを選択します。スタティックIP、PPPoE;PPPoE、DHCP、DHCP、Connection TypeドロップダウンリストからPPPoE。

ステップ3:[PPPoE Login Name]フィールドにPPPoEログイン名を入力します。ログイン名は、ISPから提供されるログインIDです。

ステップ4:[PPPoE Login Password]フィールドにPPPoEログインパスワードを入力します。このパスワードはISPから提供されます。

ステップ5:[PPPoE Service Name]フィールドにPPPoEサービス名を入力します。入力したサービス名は、ISPが提供するサービスです。

ステップ6:[Submit All Changes]をクリックして設定を保存します。