

Parámetros TR-069 en la serie SPA100

Objetivo

El informe técnico 069 (TR-069) permite establecer un servidor de configuración automática (ACS). Los proveedores de servicios de Internet (ISP) utilizan un ACS para configurar automáticamente los dispositivos de forma remota. Esta función permite a los proveedores de servicios y a los usuarios configurar el dispositivo de forma remota sin intervención del usuario. Mediante el uso del TR-069, los terminales pueden ponerse en contacto con los servidores de configuración automática y establecer una conexión. En este artículo se explica cómo configurar los parámetros del TR-069 en el adaptador telefónico analógico (ATA) de la serie SPA100.

Dispositivos aplicables

Serie · SPA100

Versión del software

•v1.1.0

Configuración de TR-069

Paso 1. Inicie sesión en la utilidad de configuración web y elija **Administration > Management > TR-069**. Se abre la página *TR-069*:

TR-069

TR-069

Status:
☐ Enabled
☒ Disabled

ACS URL:

ACS Username:

ACS Password:

Connection Request URL:

Connection Request Username:

Connection Request Password:

Periodic Inform Interval:

Periodic Inform Enable:
☒ Enabled
☐ Disabled

Request Download:

TR-069

Status:
☒ Enabled
☐ Disabled

ACS URL:

ACS Username:

ACS Password:

Connection Request Port:

Connection Request Username:

Connection Request Password:

Periodic Inform Interval:

Periodic Inform Enable:
☒ Enabled
☐ Disabled

Request Download:

Paso 2. Haga clic en el botón de radio **Enabled** para habilitar TR-069 en el dispositivo en el campo Status (Estado).

Paso 3. En el campo ACS URL, ingrese la URL ACS proporcionada por el ISP con el formato de *protocolo://host:puerto/trayectoria*.

Protocolo : éste es http o https. Introduzca http o https en el campo ACS URL proporcionado por el ISP.

·Host: se trata de un nombre de dominio completo (FQDN) o una dirección IP como www.example.com.

Puerto : es opcional y lo proporciona el ISP.

·Path: lo proporciona el ISP.

Paso 4. En el campo ACS Username, ingrese el nombre de usuario ACS proporcionado por el ISP.

Paso 5. En el campo ACS Password (Contraseña ACS), introduzca la contraseña asociada al nombre de usuario.

Nota: La utilidad de configuración introduce automáticamente la información en el campo Connection Request URL (URL de solicitud de conexión), por lo que no es necesario introducirla manualmente.

Paso 6. Introduzca el nombre de usuario de la solicitud de conexión para que el ACS inicie la conexión en el campo Connection Request Username (Nombre de usuario de la solicitud de conexión). Esto actúa como el nombre de usuario para el ACS cuando se inicia una conexión y se solicita al usuario las credenciales de seguridad.

Paso 7. Introduzca la contraseña de solicitud de conexión para el ACS en el campo Contraseña de solicitud de conexión. Esto actúa como la contraseña para el ACS cuando se inicia una conexión y se solicita al usuario las credenciales de seguridad.

Paso 8. En el campo Periodic Inform Interval (Intervalo de información periódica), introduzca el tiempo en segundos entre el momento en que el ATA se vuelve a conectar con ACS.

Paso 9. Haga clic en el botón de opción **Enabled** en el campo Periodic Information Enable para habilitar la Información Periódica de modo que informe al usuario periódicamente sobre la configuración de la conexión o haga clic en el botón de opción **Disabled** para desactivarla.

Paso 10. (Opcional) Haga clic en el botón **Aplicar** en el campo Solicitar descarga para que el ATA solicite el ACS para la descarga RPC.

Paso 11. Haga clic en **Enviar** para aplicar los cambios o **Cancelar** para descartarlos.