

Configuración de registro en el router VPN RV315W

Objetivo

Un registro es un conjunto de mensajes que describe los eventos del sistema. Cada evento del sistema tiene diferentes niveles de gravedad. Los registros se pueden guardar localmente en la RAM, en la memoria flash del dispositivo, en un servidor de registro remoto, en un USB o en una dirección de correo electrónico. Los registros proporcionan al administrador una alerta cuando una función no funciona correctamente, lo que permite al administrador tomar medidas para corregirlas. En este artículo se explica cómo configurar los parámetros de registro en el router VPN RV315W.

Los siguientes artículos contienen más información para el registro del sistema en el RV315W.

- Para ver los registros localmente en el RV315W, refiérase al artículo *Ver Registros en el RV315W VPN Router*.
- Para configurar qué registros se generan en el RV315W, refiérase al artículo *Instalación de Registro en el Router VPN RV315W*.
- Para configurar el registro de eventos de firewall, consulte el artículo *Registros de firewall en el router VPN RV315W*.

Dispositivo aplicable

- RV315W

Versión del software

- 1.01.03

Configuración de registro

Paso 1. Inicie sesión en la utilidad de configuración web y elija **Administración del sistema > Registro > Configuración de registro**. Se abre la página *Configuración de registro*:

Local		
Log Buffer Size:	200	KB (Range: 128 - 2048)
USB		
File Name:	logfilerv315w	
Log Size:	100	MB (Range: 1 - 512)
Syslog Server		
IP Address:	192.168.15.2	
Port:	381	(Range: 1 - 65535)
Email Notification		
Sender:	serder@example.com	
Receiver:	receiver@example.com	
SMTP Server:	192.168.1.25	
SMTP Port:	25	
Mail Subject:	logrv315w	
Number of Logs:	25	(Range: 10 - 200)
Interval:	60	Minutes (Range: 1 - 1440)
Username:	userSMTP	
Password:	*****	
<input type="button" value="Save"/> <input type="button" value="Cancel"/>		

Local

El área Registro local se utiliza para que el administrador defina el tamaño del búfer de los registros almacenados localmente en el RV315W.

Local		
Log Buffer Size:	200	KB (Range: 128 - 2048)

Paso 1. Introduzca el tamaño (en KiloBytes) que el búfer local para los registros tiene en el campo Tamaño del búfer de registro. El tamaño del búfer determina cuántos registros se pueden guardar localmente en el RV315W.

Paso 2. Click **Save**.

USB

El área de registro USB se utiliza para guardar los registros en un dispositivo de almacenamiento externo.

USB		
File Name:	logfilerv315w	
Log Size:	100	MB (Range: 1 - 512)

Paso 1. Introduzca un nombre para el registro de archivos en el campo Nombre de archivo.

Paso 2. Introduzca la cantidad máxima de registros del sistema para el archivo en el campo Tamaño de registro.

Paso 3. Click **Save**.

Servidor Syslog

Un servidor syslog puede separar el software que genera mensajes del sistema que los almacena y analiza. Esto ahorra los recursos del RV315W.

The screenshot shows a configuration interface for a Syslog Server. At the top, there is a header bar with the title 'Syslog Server'. Below it, there are two input fields: 'IP Address' containing '192.168.15.2' and 'Port' containing '381'. A note '(Range: 1 - 65535)' is displayed next to the port field.

Paso 1. Introduzca la dirección IP del servidor syslog en el campo Dirección IP.

Paso 2. Introduzca el puerto utilizado para conectarse con el servidor syslog en el campo Port (Puerto).

Paso 3. Click **Save**.

Notificación de correo electrónico

La sección Notificación de correo electrónico se utiliza para enviar registros a un correo electrónico, donde el administrador puede analizarlos.

The screenshot shows a configuration interface for Email Notification. It includes the following fields:

- Sender: serder@example.com
- Receiver: receiver@example.com
- SMTP Server: 192.168.1.25
- SMTP Port: 25
- Mail Subject: logrv315w
- Number of Logs: 25 (Range: 10 - 200)
- Interval: 60 Minutes (Range: 1 - 1440)
- Username: userSMTP
- Password: (redacted)

Paso 1. Introduzca el correo electrónico del remitente de los registros en el campo Servidor.

Paso 2. Introduzca el correo electrónico del receptor de los registros en el campo Receptor.

Paso 3. Introduzca la dirección IP del servidor SMTP en el campo Servidor SMTP. El servidor de protocolo simple de transferencia de correo (SMTP) se utiliza para almacenar, controlar y redirigir correos que envían los dispositivos host.

Paso 4. Introduzca el número de puerto que utiliza el servidor SMTP en el campo Puerto SMTP.

Paso 5. En el campo Asunto del correo, introduzca el asunto del correo electrónico que se muestra al enviar el correo.

Paso 6. En el campo Número de registros, introduzca el número de registros que incluye el correo electrónico.

Paso 7. En el campo Intervalo, introduzca la frecuencia con la que se envían los registros. Esta hora se administra en minutos.

Paso 8. En el campo Nombre de usuario, introduzca el nombre de usuario utilizado para acceder al servidor SMTP.

Paso 9. En el campo Contraseña, introduzca la contraseña utilizada para autenticar el acceso al servidor SMTP.

Paso 10. Click **Save**.