# Visualización de registros del sistema (Syslogs) en el RV130 y el router RV130W

# Objetivo

Los eventos del sistema son actividades que pueden requerir atención y las acciones necesarias para ejecutar el sistema sin problemas y evitar errores. Estos eventos se registran como registros. Los registros del sistema (registros del sistema) permiten al administrador realizar un seguimiento de eventos concretos que tienen lugar en el dispositivo.

La configuración de registro define las reglas de registro y los destinos de salida para los mensajes, las notificaciones y otra información a medida que se registran varios eventos en la red. Esta función notifica al personal responsable para que se tomen las medidas necesarias cuando se produzca un evento. Los registros también se pueden enviar a través de alertas de correo electrónico.

En este artículo se explica cómo gestionar los parámetros de registro del sistema y exportar los parámetros de registro en el router RV130 y RV130W.

Si desea aprender a configurar los parámetros de registro en el RV130 y el RV130W, haga clic en <u>Configure Log Settings (Configurar parámetros de registro) en el RV130 y el RV130W</u>.

### **Dispositivos aplicables**

- RV130
- RV130W

## Versión del software

• 1.0.3.22

### Ver los registros del sistema

Paso 1. Inicie sesión en la utilidad basada en Web del router y elija Status > View Logs.



Paso 2. En la Tabla de Registro del Sistema, verifique las severidades de registro necesarias para ver. Las opciones son:

- Emergencia: nivel 0. El sistema no se puede utilizar. Normalmente se transmite a todos los procesos. La definición de Syslog es LOG\_EMERG.
- Alerta: este es el nivel 1. Se necesita una acción inmediata. La definición de Syslog es LOG\_ALERT.
- Crítico: este es el nivel 2. Condiciones críticas, como un error de dispositivo duro. La definición de Syslog es LOG\_CRIT.
- Error: este es el nivel 3. Condiciones de error. La definición de Syslog es LOG\_ERR.
- Advertencia: este es el nivel 4. Condiciones de advertencia. La definición de Syslog es LOG\_WARNING.
- Notificación: nivel 5. Condición normal pero significativa. La definición de Syslog es LOG\_NOTICE.
- Información: nivel 6. Sólo mensajes informativos. La definición de Syslog es LOG\_INFO. Condición que no es una condición de error, pero que puede requerir un tratamiento especial.
- Depuración: este es el nivel 7. Los mensajes de depuración contienen información que normalmente sólo se utiliza al depurar un programa. La definición de Syslog es LOG\_DEBUG.

Nota: En este ejemplo, se comprueban todos los niveles de gravedad.



Paso 3. Haga clic en Ir para ver los elementos marcados.

|   | Showing |
|---|---------|
| C Emergency Alert Critical C Error V Warning Notification Information Debugging | Go      |

La tabla muestra el tiempo de registro, la gravedad del registro, la categoría y la descripción. Las definiciones son las siguientes:

- Índice de registros: secuencia de los registros.
- Tiempo de registro: la hora en que se realizó el mensaje de syslog. Muestra la fecha en formato AAAA-MM-DD y la hora en formato militar.
- Gravedad del registro: Gravedad del mensaje de syslog.
- Descripción: el mensaje principal del syslog.

| Log Index | Log Time               | Log Severity | Description                                       |
|-----------|------------------------|--------------|---|
| 1         | 2017-03-10 12:21:56 AM | err          | udhcpc[2772]: No timezone option with ACK.        |
| 2         | 2017-03-10 12:21:56 AM | err          | udhcpc[2772]: No timezone option with ACK.        |
| 3         | 2017-03-10 12:15:22 AM | err          | mDNSResponder: ERROR: getOptRdata - unknown opt 4 |
| 4         | 2017-03-10 12:15:22 AM | err          | mDNSResponder: ERROR: getOptRdata - unknown opt 4 |
| 5         | 2017-03-10 12:15:17 AM | err          | mDNSResponder: ERROR: getOptRdata - unknown opt 4 |
| 6         | 2017-03-10 12:15:17 AM | err          | mDNSResponder: ERROR: getOptRdata - unknown opt 4 |
| 7         | 2017-03-10 12:15:15 AM | err          | mDNSResponder: ERROR: getOptRdata - unknown opt 4 |
| 8         | 2017-03-10 12:15:15 AM | err          | mDNSResponder: ERROR: getOptRdata - unknown opt 4 |
| 9         | 2017-03-10 12:15:14 AM | err          | mDNSResponder: ERROR: getOptRdata - unknown opt 4 |
| 10        | 2017-03-10 12:15:14 AM | err          | mDNSResponder: ERROR: getOptRdata - unknown opt 4 |
| 11        | 2017-03-10 12:15:12 AM | err          | mDNSResponder: ERROR: getOptRdata - unknown opt 4 |
| 12        | 2017-03-10 12:15:12 AM | err          | mDNSResponder: ERROR: getOptRdata - unknown opt 4 |
| 13        | 2017-03-10 12:15:11 AM | err          | mDNSResponder: ERROR: getOptRdata - unknown opt 4 |
| 14        | 2017-03-10 12:15:11 AM | err          | mDNSResponder: ERROR: getOptRdata - unknown opt 4 |
|           |                        |              |   |

Paso 4. (Opcional) Para mostrar menos registros o más en una sola página, haga clic en el menú desplegable del encabezado Tabla de registro del sistema. Las opciones son 50, 100 y 150.

Nota: En este ejemplo, se elige 50.

| Showing 1 - 28 of 2 | √ 50 | nes per page |
|---------------------|------|--------------|
|                     | 100  |              |
|                     | 150  |              |
|                     |      |              |

Paso 5. (Opcional) Para ver más registros, haga clic en las flechas para desplazarse por las páginas del registro.



Paso 6. (Opcional) Haga clic en el botón **Refresh Logs** para actualizar la página y ver los registros más recientes y más recientes.



Paso 7. (Opcional) Para borrar o borrar los registros de la tabla, haga clic en **Borrar Registros**.

|  | Refresh Logs | Clear Logs | Save Logs |
|--|--------------|------------|-----------|
|--|--------------|------------|-----------|

Paso 8. (Opcional) Para exportar y descargar los registros a un PC o equipo, haga clic en **Guardar registros**. Se iniciará una descarga en su navegador.

| Refresh Logs | Clear Logs | Save Logs |
|--------------|------------|-----------|
|--------------|------------|-----------|

Nota: El archivo se guarda en formato .txt.

Ahora debería haber visto correctamente los registros del sistema en un router RV130 y RV130W.

Si desea obtener más información sobre este tema o sobre el router RV130, haga clic en los siguientes enlaces:

- Visualización de registros en un router de la serie RV
- Página del producto Router VPN Cisco RV130

#### Acerca de esta traducción

Cisco ha traducido este documento combinando la traducción automática y los recursos humanos a fin de ofrecer a nuestros usuarios en todo el mundo contenido en su propio idioma.

Tenga en cuenta que incluso la mejor traducción automática podría no ser tan precisa como la proporcionada por un traductor profesional.

Cisco Systems, Inc. no asume ninguna responsabilidad por la precisión de estas traducciones y recomienda remitirse siempre al documento original escrito en inglés (insertar vínculo URL).