

Configure y vea los registros del sistema (Syslog) en el WAP125 y el WAP581

Objetivo

Los eventos del sistema son las actividades que pueden requerir la atención y las acciones necesarias de ser tomado para funcionar con el sistema suavemente y para prevenir los errores. Estos eventos se registran como registros. Los registros del sistema (Syslog) permiten al administrador para no perder de vista los eventos determinados que ocurren en el dispositivo.

Las configuraciones de registro definen las reglas y los destinos de salida de registro para los mensajes, las notificaciones, y la otra información mientras que los diversos eventos se registran en la red. Esta característica notifica los personales responsables de modo que la acción necesaria sea tomada cuando ocurre un evento. Los registros se pueden enviar a un servidor remoto donde los registros de toda la actividad de la red se registran. Para aprender cómo configurar las configuraciones de registro remotas, haga clic [aquí](#). Los registros se pueden también enviar a los administradores de la red vía las alertas del correo electrónico. Para aprender cómo configurar las configuraciones del correo electrónico y personalizar las notificaciones por correo electrónico, haga clic [aquí](#).

Este artículo apunta mostrarle cómo manejar las configuraciones del registro del sistema y exportar las configuraciones de registro en el WAP125 y el WAP581.

Dispositivos aplicables

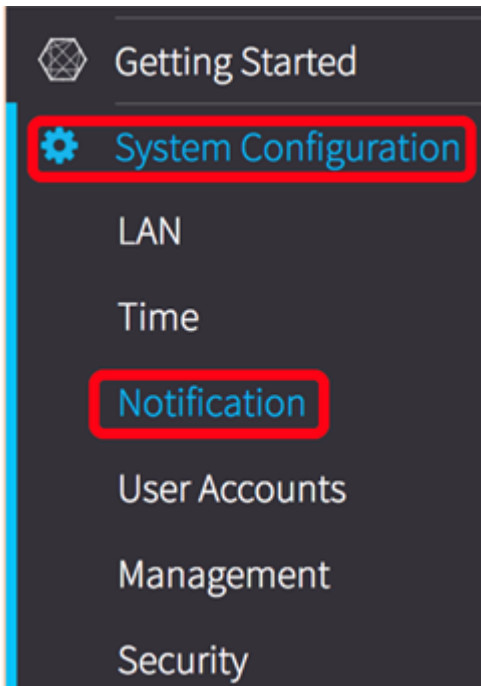
- WAP125
- WAP581

Versión del software

- 1.0.0.4

Configure las configuraciones de los Syslog

Paso 1. Inicie sesión a la utilidad basada en web del WAP y elija la **configuración del sistema > la notificación**.



Paso 2. Marque la casilla de verificación de la persistencia del **permiso** para salvar los registros del sistema a memoria no volátil. Esto permite que los registros permanezcan en el WAP después de que reinicie. Un máximo de 1000 mensajes se guarda en memoria no volátil y cuando se alcanza el límite, el mensaje más reciente está sobregabado.

A screenshot of the 'Log Settings' configuration page. The page has a light gray background. At the top, the title 'Log Settings' is displayed. Below the title, there are three settings: 'Persistence:' with a checked checkbox and the word 'Enable' next to it; 'Severity:' with a dropdown menu showing 'Debug'; and 'Depth:' with a text input field containing '1000'. Below these settings is a section titled 'Remote Log Server Table' which is currently empty. At the bottom of the page, there is a blue button labeled 'View System Log...'.

Remote Log Server Table	
-------------------------	--

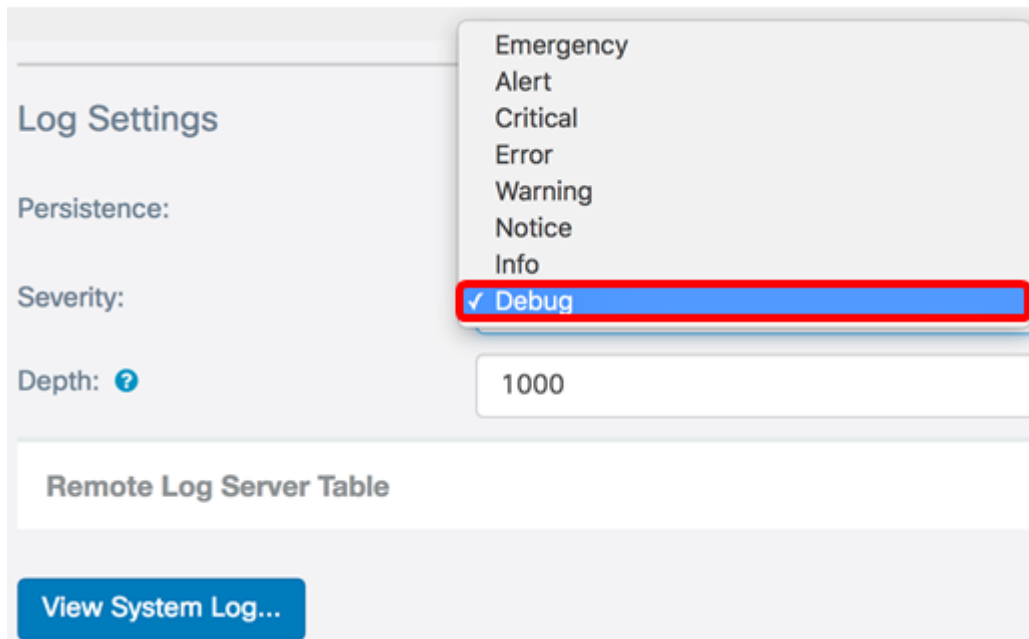
Paso 3. Elija una opción de la lista desplegable de la gravedad. La gravedad elegida está incluyendo todo los niveles más altos, así que los registros se limitan para todos los niveles de gravedad del nivel superior al nivel elegido.

- Emergencia — Éste es sistema del nivel 0. está inutilizable. Esto se transmite normalmente a todos los procesos.
- Alerta — Ésta es acción inmediata del nivel 1. necesaria.
- Crítico — Ésta es Condiciones críticas del nivel 2., tales como un error de dispositivo de hardware.
- Error — Ésta es condiciones de error del nivel 3.
- Advertencia — Ésta es Condiciones de advertencia del nivel 4.
- Aviso — Éste es el nivel 5. normal pero estado significativo.
- Información — Éste es mensajes de información del nivel 6. solamente. Puede requerir

una condición que no es una condición de error, pero que la dirección especial.

- Debug — Éste es mensajes de debugging del nivel 7. contiene la información normalmente del uso solamente al hacer el debug de un programa.

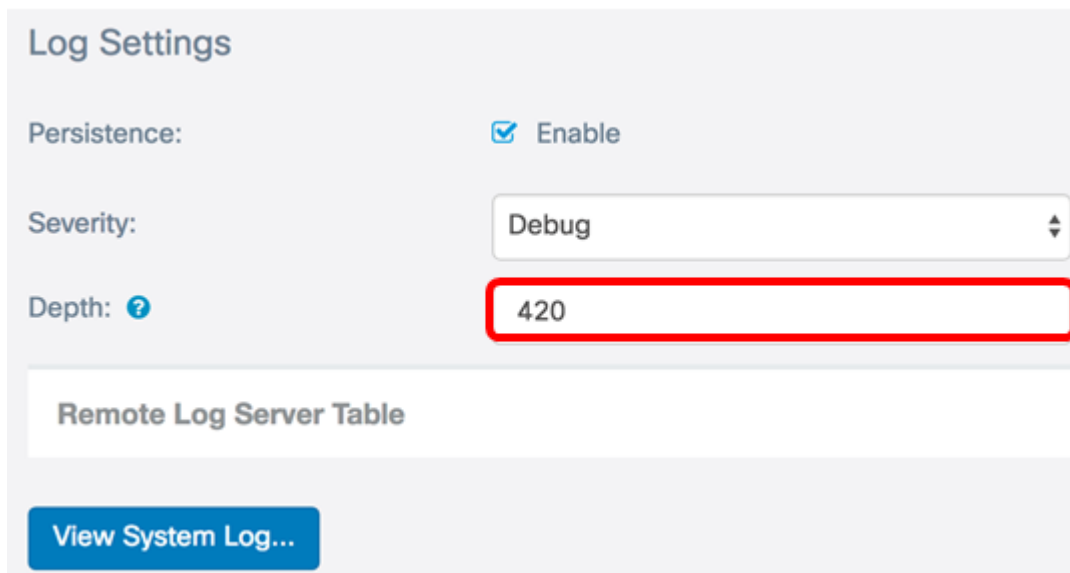
Nota: En este ejemplo, se elige el debug.



The screenshot shows the 'Log Settings' configuration page. A dropdown menu is open for the 'Severity' field, listing the following options: Emergency, Alert, Critical, Error, Warning, Notice, Info, and Debug. The 'Debug' option is highlighted with a red border and a blue checkmark. Below the dropdown, the 'Depth' field is set to '1000'. At the bottom of the page, there is a blue button labeled 'View System Log...'. The 'Remote Log Server Table' section is visible but empty.

Paso 4. En el campo de la *profundidad*, ingrese un valor entre 1 y 1000 para fijar el número de mensajes de Syslog que se puedan salvar en memoria volátil. Se borra todo abre una sesión memoria volátil cuando el sistema reinicia.

Nota: En este ejemplo, se utiliza 420.



The screenshot shows the 'Log Settings' configuration page with the following settings: 'Persistence' is checked and labeled 'Enable'; 'Severity' is set to 'Debug' in a dropdown menu; 'Depth' is set to '420' in a text input field, which is highlighted with a red border. At the bottom of the page, there is a blue button labeled 'View System Log...'. The 'Remote Log Server Table' section is visible but empty.

Paso 5. Tecleo .

Paso 6. Haga clic el botón del **registro del sistema de la visión...** para ver los registros.

Log Settings

Persistence: Enable

Severity:

Depth:

Remote Log Server Table

[View System Log...](#)

La tabla visualiza el sello de fecha/hora, la gravedad, el servicio, y la descripción. Las definiciones son como sigue:

Sello de fecha/hora — El tiempo que el mensaje de Syslog fue hecho. Esto visualiza la fecha en el MM-DD-YYYY del formato y la hora en el formato militar.

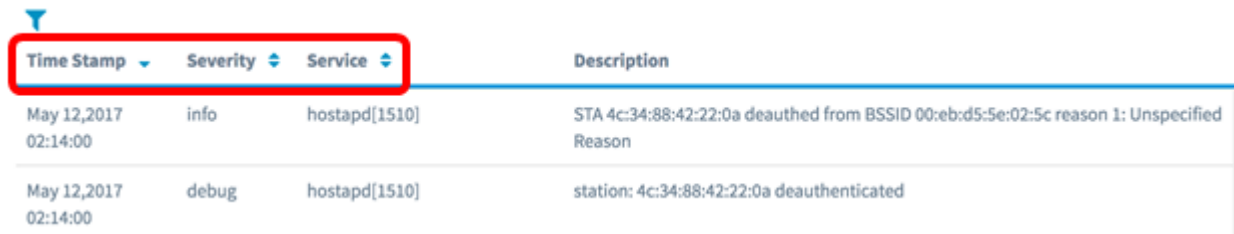
- Gravedad — Gravedad del mensaje de Syslog.
- Servicio — El servicio asociado al evento.
- Descripción — El mensaje principal del Syslog.

Time Stamp	Severity	Service	Description
May 12,2017 09:47:20	err	syslog	User logon failed for incorrect username and password
May 12,2017 09:12:25	debug	hostapd[14990]	station: b4:4b:d2:0c:70:89 deauthenticated
May 12,2017 09:12:25	info	hostapd[14990]	STA b4:4b:d2:0c:70:89 deauthed from BSSID 00:eb:d5:5e:02:58 reason 4: Disassociated due to inactivity
May 12,2017 09:06:47	debug	hostapd[14990]	station: b4:4b:d2:0c:70:89 deauthenticated
May 12,2017 09:06:47	info	hostapd[14990]	STA b4:4b:d2:0c:70:89 associated with BSSID 00:eb:d5:5e:02:58
May 12,2017 09:06:47	info	hostapd[14990]	STA b4:4b:d2:0c:70:89 deauthed from BSSID 00:eb:d5:5e:02:58 reason 3: STA is leaving IBSS or ESS
May 12,2017 09:06:47	info	hostapd[14990]	Assoc request from b4:4b:d2:0c:70:89 BSSID 00:eb:d5:5e:02:58 SSID ciscosb
May 12,2017 09:06:47	debug	hostapd[14990]	station: b4:4b:d2:0c:70:89 deauthenticated
May 12,2017 09:06:47	info	hostapd[14990]	STA b4:4b:d2:0c:70:89 disassociated from BSSID 00:eb:d5:5e:02:58 reason 8: Sending STA is leaving BSS
May 12,2017 08:48:02	info	hostapd[14990]	STA b4:4b:d2:0c:70:89 associated with BSSID 00:eb:d5:5e:02:58

El paso 7. (opcional) en el área de la encabezado de la tabla del registro del sistema, hace clic en las flechas para filtrar los datos en cronológico o el orden alfabético.

Nota: En este ejemplo, el sello de fecha/hora se hace clic para arreglar las entradas de

syslog del más último a lo más temprano posible.



Time Stamp	Severity	Service	Description
May 12,2017 02:14:00	info	hostapd[1510]	STA 4c:34:88:42:22:0a deauthed from BSSID 00:eb:d5:5e:02:5c reason 1: Unspecified Reason
May 12,2017 02:14:00	debug	hostapd[1510]	station: 4c:34:88:42:22:0a deauthenticated

El paso 8. (opcional) para ver más registros, hace clic las **páginas** para mover de un tirón a través de las páginas del registro.



Tecleo (opcional) del paso 9. el **botón Refresh Button** para restaurar la página para permitir que usted vean más nuevo y los registros más recientes.



El paso 10. (opcional) para borrar o para borrar los registros de la tabla, hace clic en **claramente todos**.



El paso 11 (opcional) para exportar y para descargar los registros a un ordenador, hace clic en la **descarga**. Una descarga comenzará en su navegador.



Nota: El archivo se guarda en un formato de .txt.

```
-----  
number      1  
time        May 15 2017 08:23:27  
priority    err  
daemon      syslog  
message     User logon failed for incorrect username and password  
-----  
number      2  
time        May 12 2017 08:42:28  
priority    warn  
daemon      dman[1236]  
message     DHCP-client: Interface brtrunk obtained lease on new address  
192.168.100.109.  
-----  
number      3  
time        May 12 2017 08:41:56  
priority    info  
daemon      dman[1236]  
message     SSL certificate generated for Clusterd
```

Paso 12. Tecleo **de nuevo a la** vuelta a la página de configuración de la notificación.

Refresh

Clear All

Download

Back

Usted ahora ha exportado con éxito abre una sesión el WAP125 y el WAP581.