

# Configurar e veja os log de sistema (Syslog) no WAP125 e no WAP581

## Objetivo

Os eventos do sistema são as atividades que podem exigir a atenção e as ações necessárias ser tomado para executar lisamente o sistema e para impedir falhas. Estes eventos são gravados como logs. Os log de sistema (Syslog) permitem o administrador de manter-se a par dos eventos particulares que ocorrem no dispositivo.

As configurações de registro definem as regras e os destinos de emissor de registro para mensagens, notificações, e a outra informação enquanto os vários eventos são gravados na rede. Esta característica notifica pessoais responsáveis de modo que a ação necessária seja tomada quando um evento ocorre. Os logs podem ser enviados a um servidor remoto onde os logs de toda a atividade de rede sejam gravados. Para aprender como configurar configurações de registro remotas, clique [aqui](#). Os logs podem igualmente ser enviados aos administradores de rede através dos alertas do email. Para aprender como configurar ajustes do email e personalizar notificações de Email, clique [aqui](#).

Este artigo aponta mostrar-lhe como controlar os ajustes do log de sistema e exportar as configurações de registro no WAP125 e no WAP581.

## Dispositivos aplicáveis

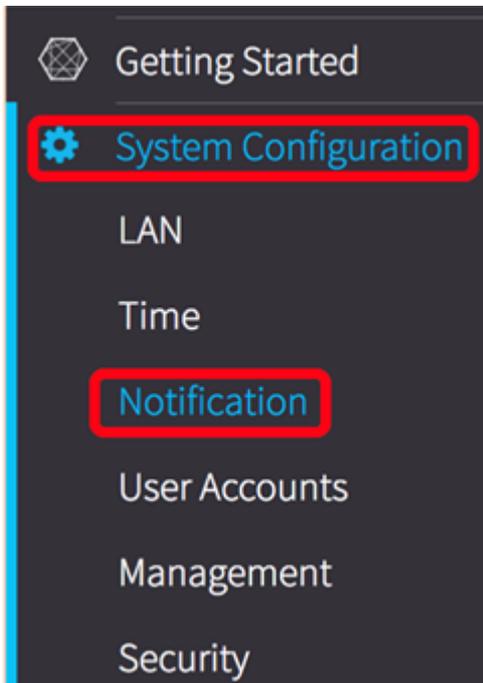
- WAP125
- WAP581

## Versão de software

- 1.0.0.4

## Configurar os ajustes dos Syslog

Etapa 1. Entre à utilidade com base na Web do WAP e escolha a **configuração de sistema > a notificação**.



**Etapa 2.** Verifique a caixa de verificação da persistência da **possibilidade** para salvar log de sistema à memória permanente. Isto permite que os logs permaneçam no WAP depois que recarrega. Um máximo de 1000 mensagens salvar na memória permanente e quando o limite é alcançado, a última mensagem overwritten.

A screenshot of the 'Log Settings' configuration page. It features three main settings: 'Persistence' with a checked checkbox and the label 'Enable'; 'Severity' with a dropdown menu currently set to '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 left, there is a blue button labeled 'View System Log...'. The background is light gray.

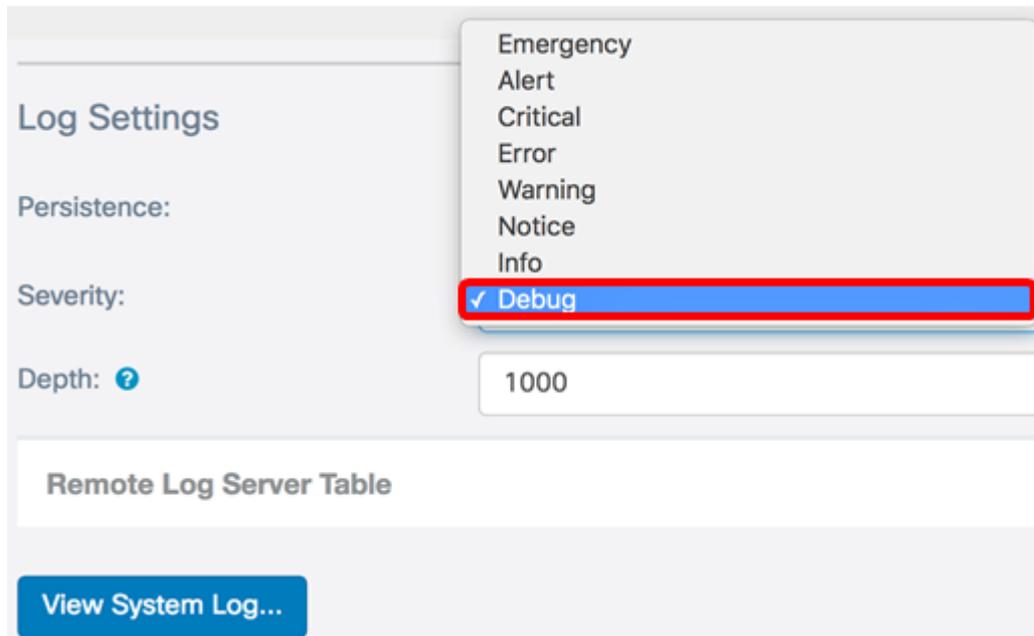
**Etapa 3.** Escolha uma opção da lista de drop-down da severidade. A severidade escolhida é inclusiva toda dos níveis mais altos, assim que os logs são mantidos para todos os níveis de seriedade do nível superior para baixo ao nível escolhido.

- Emergência — Este é sistema do nível 0. é inusável. Esta é normalmente transmissão a todos os processos.
- Alerta — Esta é ação imediata do nível 1. necessária.
- Crítico — Esta é condições crítica do nível 2., tais como um erro de dispositivo de hardware.
- Erro — Esta é condições de erro do nível 3.
- Aviso — Esta é condições de advertência do nível 4.
- Observação — Esta é Normal mas condição significativa do nível 5.
- Informação — Este é mensagens informativa do nível 6. somente. Uma circunstância

que não sejam uma condição de erro, mas que pode exigir a manipulação especial.

- Debugar — Este é mensagens de debugging do nível 7. contém a informação normalmente do uso somente ao debugar um programa.

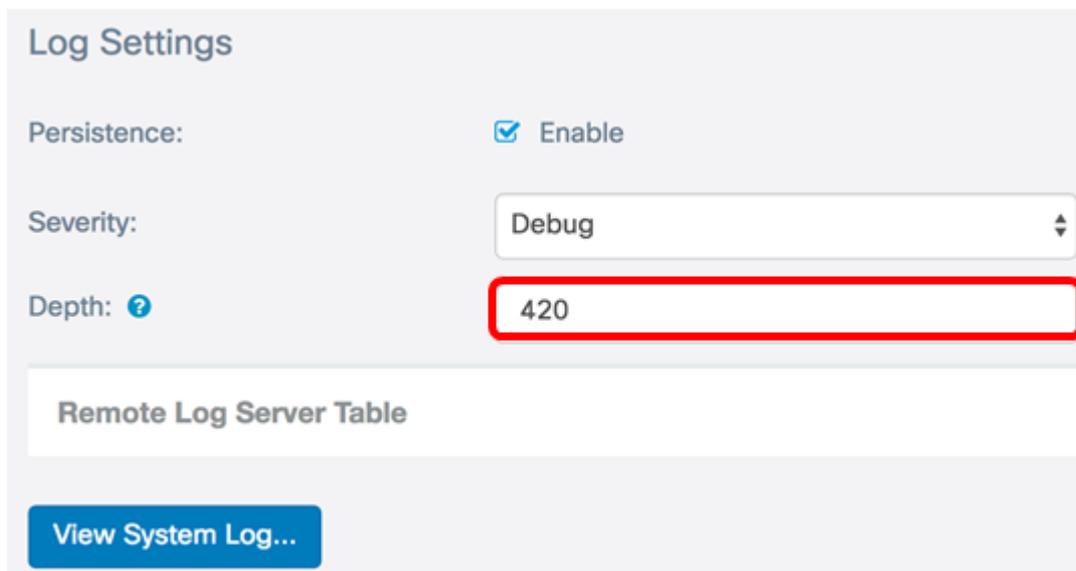
**Nota:** Neste exemplo, Debug é escolhido.



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 selected and highlighted with a red border. 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.

Etapa 4. No campo da *profundidade*, incorpore um valor entre 1 e 1000 para ajustar o número de mensagens do syslog que podem ser armazenados na memória volátil. Tudo entrar a memória volátil é suprimido quando as repartições do sistema.

**Nota:** Neste exemplo, 420 são usados.



The screenshot shows the 'Log Settings' configuration page. The 'Persistence' checkbox is checked and labeled 'Enable'. The 'Severity' dropdown menu is set to 'Debug'. The 'Depth' field is set to '420', 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.

Etapa 5. Clique .

Etapa 6. Clique o botão do **log de sistema da vista...** para ver os logs.

### Log Settings

Persistence:  Enable

Severity:

Depth:

Remote Log Server Table

[View System Log...](#)

A tabela indica o selo de tempo, a severidade, o serviço, e a descrição. As definições são como segue:

Selo de tempo — O tempo que o mensagem do syslog esteve feito. Isto indica a data no MM-DD-YYYY do formato e a hora no formato militar.

- Severidade — Severidade do mensagem do syslog.
- Serviço — O serviço associado com o evento.
- Descrição — O mensagem principal do 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

Etapa 7. (opcional) na área do encabeçamento da tabela do log de sistema, clica sobre as setas para filtrar dados em cronológico ou na ordem alfabética.

**Nota:** Neste exemplo, o selo de tempo é clicado para arranjar as entradas do Syslog do

mais atrasado ao mais cedo.



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

Etapa 8. (opcional) para ver mais logs, clica os **números de página** para lançar através das páginas do log.



Clique (opcional) de etapa 9. o **botão Refresh Button** para refrescar a página para permitir que você ver mais novo e os logs os mais recentes.



Etapa 10. (opcional) para cancelar ou apagar os logs da tabela, clica **cancela** sobre **tudo**.



Etapa 11. (opcional) para exportar e transferir os logs a um computador, clica sobre a **transferência**. Uma transferência começará em seu navegador.



**Nota:** O arquivo salvar em um 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
```

Etapa 12. Clique **de volta** ao retorno à página de configuração da notificação.

Refresh

Clear All

Download

Back

Você agora exportou com sucesso entra o WAP125 e o WAP581.