

Definir configurações de log no RV110W

Objetivo

As configurações de log definem as regras de registro e os destinos de saída para mensagens de erro, mensagens de violação de autorização e dados de rastreamento conforme vários eventos são gravados na rede. As configurações de log também podem especificar quais mensagens do sistema são registradas com base no recurso que gerou a mensagem e seu nível de gravidade.

O objetivo deste documento é explicar como definir as configurações de log no RV110W.

Dispositivos aplicáveis

- RV110W

Versão de software

- v1.2.0.10

Definindo configurações de log no RV110W

Etapa 1. No utilitário de configuração de firewall, escolha **Administration > Logging > Log Settings**. A janela *Configurações de log* é aberta.

Etapa 2. No campo *Log Mode*, marque a caixa de seleção **Enable** para começar a fazer outras alterações.

Log Settings

Log Configuration

Log Mode: Enable

Log Severity for Local Log and Email: Emergency Alert Critical Error Warning Notification Information Debugging

Remote Log Server Table	
<input type="checkbox"/>	Remote Log Server Log Severity Enable
<input type="checkbox"/>	No data to display

Add Row Edit Delete

Save Cancel

Etapa 3. Marque as caixas de seleção apropriadas no campo *Log Severity for Local Log and Email (Gravidade do log para registro local e e-mail)* abaixo. As opções são definidas da seguinte forma e listadas na ordem de prioridade mais alta a mais baixa.

- **Emergência** — Uma mensagem do registro de emergência é registrada se um dispositivo está inoperante ou inutilizável. A mensagem é normalmente transmitida para todos os processos.
- **Alerta** — Uma mensagem do registro de alertas é registrada se houver um mau funcionamento grave do dispositivo, como um caso em que todos os recursos do dispositivo parem de funcionar.

- Crítico — Uma mensagem de registro crítica é registrada se houver um mau funcionamento do dispositivo crítico, como duas portas que não funcionam corretamente enquanto as portas restantes funcionam bem.
- Erro — Uma mensagem de log de erros do dispositivo é registrada se houver um erro em um dispositivo, como uma única porta sendo off-line.
- Aviso — Uma mensagem de registro de aviso é registrada se um dispositivo está funcionando corretamente, mas ocorre um problema operacional.
- Notificação — Uma mensagem de log de notificação é registrada se um dispositivo está funcionando corretamente, mas ocorre um aviso do sistema.
- Informações — Uma mensagem informativa em um dispositivo é registrada se uma condição que não seja uma condição de erro existe, mas pode exigir atenção ou tratamento especial.
- Depuração — Fornece todas as mensagens detalhadas de depuração.

Note: A seleção das opções de gravidade de log colocadas em níveis de prioridade mais baixos incluirá e verificará automaticamente todas as opções de gravidade de log com níveis de prioridade mais altos. Por exemplo, a escolha de registros de "erro" inclui automaticamente registros de emergência, alerta e crítico, além de registros de erro.

Etapa 4. Na tabela *Servidor de Log Remoto*, clique em **Adicionar Linha**.

Remote Log Server Table			
<input type="checkbox"/>	Remote Log Server	Log Severity	Enable
No data to display			
<input type="button" value="Add Row"/>	<input type="button" value="Edit"/>	<input type="button" value="Delete"/>	

Uma nova linha é exibida com novos campos e opções disponíveis.

Remote Log Server Table			
<input type="checkbox"/>	Remote Log Server	Log Severity	Enable
<input type="checkbox"/>	1.1.1.1	<input checked="" type="checkbox"/> Emergency <input checked="" type="checkbox"/> Alert <input checked="" type="checkbox"/> Critical <input checked="" type="checkbox"/> Error <input checked="" type="checkbox"/> Warning <input checked="" type="checkbox"/> Notification <input checked="" type="checkbox"/> Information <input type="checkbox"/> Debugging	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="button" value="Add Row"/>	<input type="button" value="Edit"/>	<input type="button" value="Delete"/>	

Etapa 5. Na coluna *Remote Log Server*, insira o endereço IP do servidor de log que coletará os logs no campo da linha.

Etapa 6. Na coluna *Gravidade do registro*, verifique a gravidade desejada dos registros para o servidor de registro remoto correspondente.

Passo 7. Na coluna *Enable*, marque a caixa de seleção para ativar as configurações de registro para o servidor de log remoto correspondente.

Etapa 8. Para editar as informações de um servidor de log remoto específico, marque a entrada marcando sua caixa de seleção correspondente e clique no botão **Editar**.

Etapa 9. Clique em **Salvar** para salvar suas configurações.

Log Settings



Configuration settings have been saved successfully

Log Configuration

Log Mode: Enable

Log Severity for Local Log and Email: Emergency Alert Critical Error Warning Notification Information Debugging

Remote Log Server Table

<input type="checkbox"/>	Remote Log Server	Log Severity	Enable
<input type="checkbox"/>	1.1.1.1	Emergency,Alert,Critical,Error,Warning,Notification,Information	Enabled