

配置并且查看系统日志(Syslog)在WAP125和WAP581

客观

系统事件是可能要求将被采取的注意和必要的动作顺利运行系统和防止故障的活动。这些事件被记录作为日志。系统日志(Syslog) enable (event)记录在设备发生的特定的事件的管理员。

当多种事件在网络，被记录日志设置定义了原木材积表和输出目标对于消息、通知和其他信息。此功能通知负责的人员，以便必要的行动将采取，当事件发生时。日志可以被发送到所有网络活动日志被记录的远程服务器。[要了解如何配置远程日志设置，请点击此处。](#)日志可能也被发送到网络管理员通过电子邮件告警。[要了解如何配置电子邮件设置和定制电子邮件通知，请点击此处。](#)

此条款打算显示您如何管理系统日志设置和导出在WAP125和WAP581的日志设置。

可适用的设备

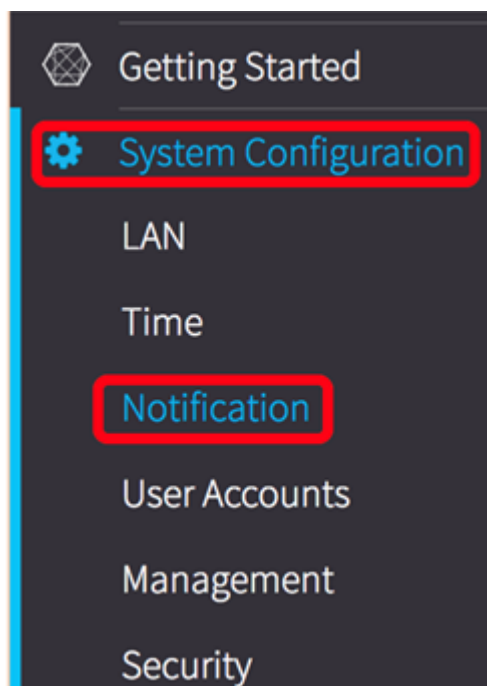
- WAP125
- WAP581

软件版本

- 1.0.0.4

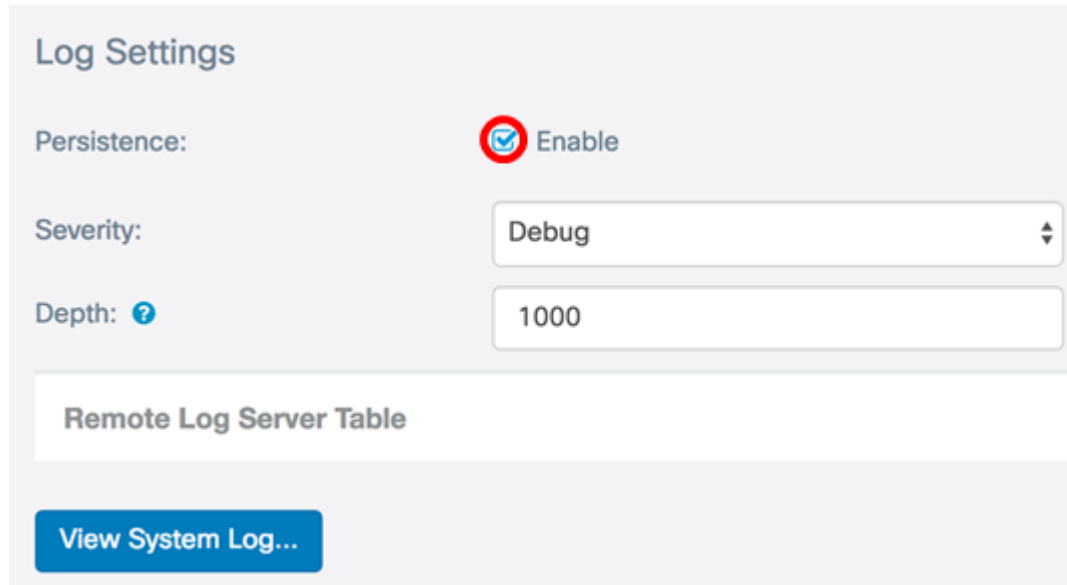
配置Syslog设置

步骤1.登陆到WAP的基于Web的工具并且选择**系统配置>通知**。



Step 2.检查Enable (event)持续时间复选框保存系统日志到非易失性存储器。在重新启动后

，这允许日志在WAP。最多1000个消息在非易失性存储器被保存，并且，当限制达到时，最后一条消息重写。

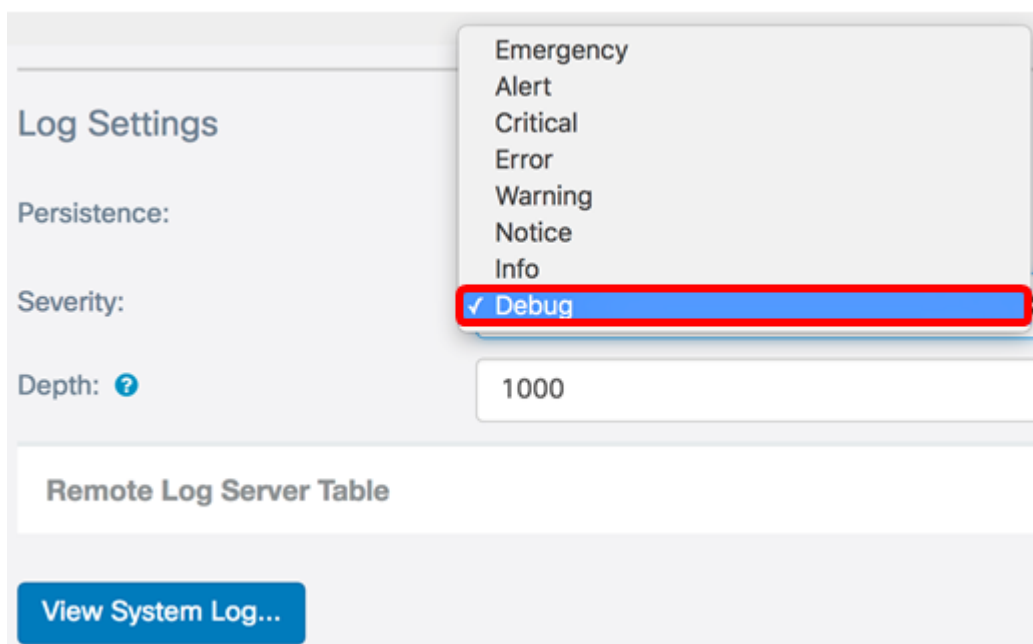


The screenshot shows the 'Log Settings' configuration page. The 'Persistence' option is checked and labeled 'Enable'. The 'Severity' dropdown menu is set to 'Debug'. The 'Depth' input field contains the value '1000'. Below these settings is a section for 'Remote Log Server Table' and a blue button labeled 'View System Log...'.

步骤3.从严重性下拉列表选择选项。选择的严重性所有是包含的更高的水平，因此日志为从最高级的所有告警级别保留对选择的级别。

- 紧急状态—这是级别0。系统是不可用的。这通常是广播对所有进程。
- 戒备—这是需要的第1.级立即行动。
- 重要—这是第2.级严重情况，例如硬件设备错误。
- 错误—这是第3.级误差条件。
- 警告—这是第4.级警告情况。
- 公告—这是第5.级正常，但是重要状况。
- 信息—这是仅第6.级供参考消息。不是误差条件可能要求特殊处理的情况，但是。
- 调试—这是第7.级调试消息通常包含信息使用，只有当调试程序时。

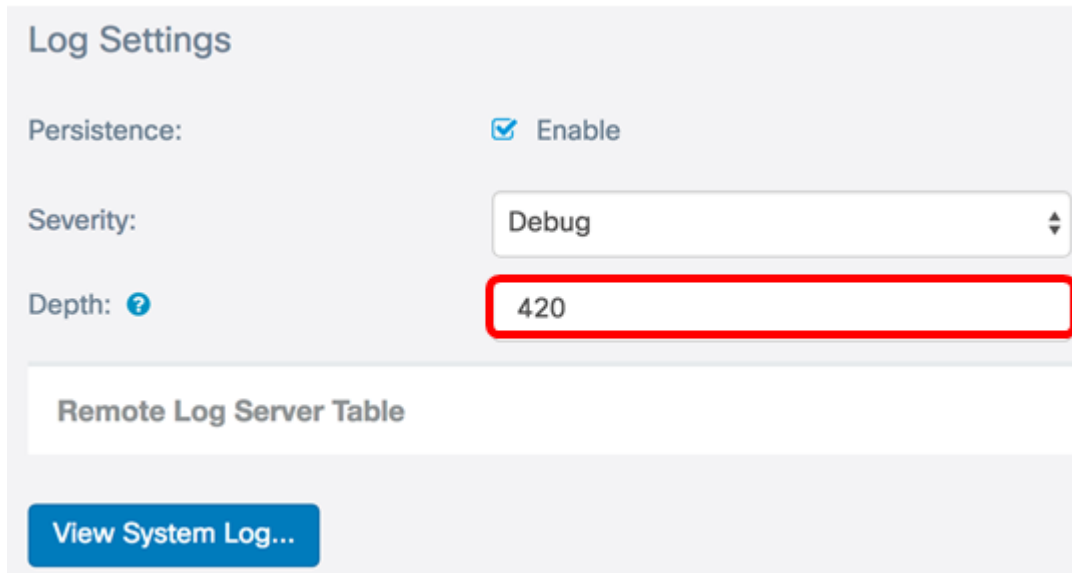
Note:在本例中，调试被选择。



This screenshot shows the 'Log Settings' page with the 'Severity' dropdown menu open. The menu lists the following severity levels: Emergency, Alert, Critical, Error, Warning, Notice, Info, and Debug. The 'Debug' option is highlighted with a red border and a checkmark, indicating it is the selected option. The 'Depth' field is still set to '1000'.

第4步：在深度字段，请输入在1和1000范围的值设置在易失性存储器可以被存储系统消息的数量。当系统重新启动时，所有登录易失性存储器被删除。

Note:在本例中，使用420。



Log Settings

Persistence: Enable

Severity: Debug

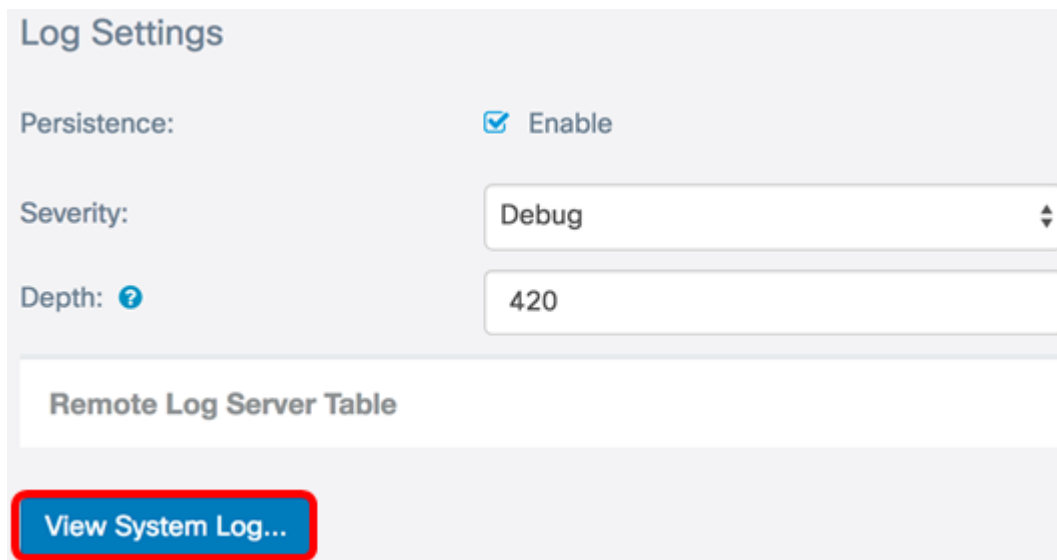
Depth: ? 420

Remote Log Server Table

View System Log...

步骤5. 点击 **Save**。

步骤6. 点击**视图系统日志...**按钮查看日志。



Log Settings

Persistence: Enable

Severity: Debug

Depth: ? 420

Remote Log Server Table

View System Log...

表显示时间戳、严重性、服务和说明。定义如下：

时间戳—时间系统消息做。这显示日期以格式MM-DD-YYYY和时间以军事格式。

- 严重性—系统消息的严重性。
- 服务—与事件产生关联的服务。
- 说明— Syslog的主要消息。

| 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 |

第7.步(可选)在系统日志表的报头地区，点击箭头过滤在按年代或字母顺序的数据。

Note:在本例中，时间戳点击安排从最新信息的系统日志条目到及早。

| 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 |

第8.步(可选)查看更多日志，点击页码通过日志页翻转。



第9.步(可选)点击刷新按钮刷新页允许您查看更新和最近日志。



(可选)清除或清除从表的日志的第10.步，点击清除所有。



(可选)导出和下载日志的第11.步到计算机，点击下载。下载在您的浏览器将开始。

Refresh

Clear All

Download

Back

Note:文件被保存以.txt格式。

```
-----  
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
```

步骤12。点击[回到](#)回归到通知配置页。

Refresh

Clear All

Download

Back

您顺利地当前导出了注册WAP125和WAP581。