

系统日志设置的配置在Sx500系列可堆叠交换机的

客观

日志是描述系统事件的一套消息。每个系统事件有不同的告警级别。日志可以被保存本地地在RAM，设备的闪存，并且在远程日志服务器。

本文目标如何解释对enable (event)系统日志设置和定义是将被保存在RAM和Sx500系列可堆叠交换机的闪存一个期望告警级别的系统事件。

可适用的设备

- Sx500系列可堆叠交换机

软件版本

- v1.2.7.76

系统日志设置的配置

步骤1. 登陆到Web配置工具并且选择**管理>System日志>日志设置**。Settings页的日志打开。

RAM Memory Logging		Flash Memory Logging	
Emergency:	<input checked="" type="checkbox"/>	Emergency:	<input checked="" type="checkbox"/>
Alert:	<input checked="" type="checkbox"/>	Alert:	<input checked="" type="checkbox"/>
Critical:	<input checked="" type="checkbox"/>	Critical:	<input checked="" type="checkbox"/>
Error:	<input checked="" type="checkbox"/>	Error:	<input checked="" type="checkbox"/>
Warning:	<input type="checkbox"/>	Warning:	<input type="checkbox"/>
Notice:	<input checked="" type="checkbox"/>	Notice:	<input type="checkbox"/>
Informational:	<input checked="" type="checkbox"/>	Informational:	<input type="checkbox"/>
Debug:	<input type="checkbox"/>	Debug:	<input type="checkbox"/>

Step 2. 在记录字段，请检查**Enable复选框**对启用留言记录。

第3步：在Syslog聚合器领域，请检查**Enable复选框**。这允许相同和连续作为单个消息将聚集在最大聚合时间中和传送的系统消息和陷阱消息。Syslog是用于消息传送日志或事件的标准

。

第 4 步：在最大聚合时间字段，请输入(以秒钟)系统消息和陷阱需要聚集的时间间隔。您需要 enable (event)的第3步Syslog聚合器配置此字段。默认时间是300秒。范围是从15到3600秒。

第 5 步：检查期望告警级别事件复选框在随机存取存储器记录面下。日志在包含从被检查的事件的消息的RAM被创建。

Log Settings

Logging: Enable

Syslog Aggregator: Enable

★ Max. Aggregation Time: sec. (Range: 15 - 3600, Default: 300)

RAM Memory Logging		Flash Memory Logging	
Emergency:	<input checked="" type="checkbox"/>	Emergency:	<input checked="" type="checkbox"/>
Alert:	<input checked="" type="checkbox"/>	Alert:	<input checked="" type="checkbox"/>
Critical:	<input checked="" type="checkbox"/>	Critical:	<input checked="" type="checkbox"/>
Error:	<input checked="" type="checkbox"/>	Error:	<input checked="" type="checkbox"/>
Warning:	<input checked="" type="checkbox"/>	Warning:	<input type="checkbox"/>
Notice:	<input checked="" type="checkbox"/>	Notice:	<input type="checkbox"/>
Informational:	<input checked="" type="checkbox"/>	Informational:	<input type="checkbox"/>
Debug:	<input type="checkbox"/>	Debug:	<input type="checkbox"/>

下列是从严重级别是列出的到最低的严重性的事件重要度：

- 紧急状态—系统不是可用的。
- 戒备—动作是需要的。
- 重要—系统在一个严重情况。
- 错误—系统在误差条件。
- 警告—系统警告发生了。
- 公告—系统正常运行，但是系统公告发生了。
- 与信息有关—设备信息。
- 调试—提供关于事件的详细信息。

第6步。检查期望告警级别事件复选框在闪存记录面下。日志在包含从被检查的事件的消息的闪存被创建。

Log Settings

Logging: Enable

Syslog Aggregator: Enable

★ Max. Aggregation Time: sec. (Range: 15 - 3600, Default: 300)

RAM Memory Logging	Flash Memory Logging
Emergency: <input checked="" type="checkbox"/>	Emergency: <input checked="" type="checkbox"/>
Alert: <input checked="" type="checkbox"/>	Alert: <input checked="" type="checkbox"/>
Critical: <input checked="" type="checkbox"/>	Critical: <input checked="" type="checkbox"/>
Error: <input checked="" type="checkbox"/>	Error: <input checked="" type="checkbox"/>
Warning: <input checked="" type="checkbox"/>	Warning: <input type="checkbox"/>
Notice: <input checked="" type="checkbox"/>	Notice: <input type="checkbox"/>
Informational: <input checked="" type="checkbox"/>	Informational: <input type="checkbox"/>
Debug: <input type="checkbox"/>	Debug: <input type="checkbox"/>

Apply Cancel

下列是从严重级别是列出的到最低的严重性的事件重要度：

- 紧急状态—系统不是可用的。
- 戒备—动作是需要的。
- 重要—系统在一个严重情况。
- 错误—系统在误差条件。
- 警告—系统警告发生了。
- 公告—系统正常运行，但是系统公告发生了。
- 与信息有关—设备信息。
- 调试—提供关于事件的详细信息。

步骤7.点击**适用**保存更改。

Log Settings

Logging: Enable

Syslog Aggregator: Enable

★ Max. Aggregation Time: sec. (Range: 15 - 3600, Default: 300)

RAM Memory Logging

Emergency:

Alert:

Critical:

Error:

Warning:

Notice:

Informational:

Debug:

Flash Memory Logging

Emergency:

Alert:

Critical:

Error:

Warning:

Notice:

Informational:

Debug:

Apply

Cancel