

# RAM-Speicherprotokollstatus auf stapelbaren Switches der Serie Sx500

## Ziel

Auf der RAM-Speicherseite werden alle Nachrichten in chronologischer Reihenfolge angezeigt, die im RAM (Cache) gespeichert wurden. RAM-Speicherprotokolle werden nur so lange gespeichert, bis das System neu startet. Protokolle sind der Satz von Systemereignissen, die auf dem Gerät gespeichert sind. Der RAM-Speicher protokolliert jedes Ereignis, das auf dem Gerät auftritt, z. B. einfache Anmeldungen. Protokolle sind hilfreich, um das Gerät zu beheben, falls eine der Konfigurationen ausfällt. In diesem Dokument wird erläutert, wie Sie den RAM-Speicherprotokollstatus auf Stackable Switches der Serie Sx500 anzeigen.

Weitere Informationen zum Konfigurieren der Systemprotokolleinstellungen finden Sie im Artikel *Konfiguration der Systemprotokolleinstellungen auf stapelbaren Switches der Serie Sx500*.

## Anwendbare Geräte

- Stackable Switches der Serie Sx500

## Softwareversion

- 1,3 0,62

## RAM-Speicherprotokollstatus anzeigen

Schritt 1: Melden Sie sich beim Webkonfigurationsprogramm an, und wählen Sie **Status und Statistics > View Log > RAM Memory (Status und Statistiken > Protokoll anzeigen > RAM-Speicher)**. Die Seite *RAM-Speicher* wird geöffnet:

RAM Memory

Alert Icon Blinking: Enabled

Log Index	Log Time	Severity	Description
2147483647	2012-Jul-22 04:24:28	Notice	%SYSLOG-N-CLEARLOGGING: clear messages from the internal logging buffer.

Die Seite *RAM-Speicher* zeigt die RAM-Speicherprotokolltabelle mit folgenden Feldern an:

Im Folgenden sind die Schweregrade der Ereignisse aufgeführt, die vom höchsten bis zum niedrigsten Schweregrad reichen.

- Log Index (Protokollindex): Zeigt die Protokolleintragsnummer in einer Sequenz an.
- Log Time (Protokollzeit): Zeigt die Zeit an, zu der die Meldung erstellt wurde.
- Severity (Schweregrad): Zeigt den Schweregrad des Ereignisses an. Weitere Informationen

finden Sie unten in den Schweregrad-Informationen.

- Description (Beschreibung): Zeigt Informationen über das Ereignis an, das das Protokoll generiert hat.
- Emergency (Notfall): Das System ist nicht verwendbar.
- Warnung - Es ist eine Aktion erforderlich.
- Critical (Kritisch) - Das System befindet sich in einem kritischen Zustand.
- Fehler - Das System zeigt einen Fehlerzustand an.
- Warnung - Es ist eine Systemwarnung aufgetreten.
- Hinweis: Das System funktioniert einwandfrei, aber es ist ein Systembenachrichtigung aufgetreten.
- Information - Geräteinformationen.
- Debug - Stellt detaillierte Informationen zu einem Ereignis bereit.

Schritt 2: (Optional) Um die letzten Speicherprotokolle zu löschen, klicken Sie auf **Protokolle löschen**.