



啟用syslog工具 OnCommand Insight

NetApp
April 01, 2024

目錄

啟用syslog工具	1
開始之前	1
關於這項工作	1
步驟	1
Insight syslog內容	1

啟用syslog工具

您可以識別OnCommand Insight 記錄不符合資訊的事件、效能警示及稽核訊息的位置、並啟動記錄程序。

開始之前

- 您必須擁有儲存系統記錄的伺服器IP位址。
- 您必須知道與記錄訊息的程式類型相對應的設施層級、例如：LOCAL2或使用者。

關於這項工作

系統記錄包括下列類型的資訊：

- 違規訊息
- 效能警示
- 也可以選擇稽核記錄訊息

系統記錄中使用下列單位：

- 使用率指標：百分比
- 流量指標：MB
- 流量：MB/s

步驟

1. 在Insight工具列上、按一下*管理*、然後選取*通知*。
2. 向下捲動至頁面的「系統記錄」區段。
3. 選取*啟用SysLog *核取方塊。
4. 如有需要、請選取*傳送稽核*核取方塊。除了顯示在「稽核」頁面之外、新的稽核記錄訊息也會傳送至syslog。請注意、現有的稽核記錄訊息將不會傳送至syslog、只會傳送新產生的記錄訊息。
5. 在*伺服器*欄位中、輸入記錄伺服器的IP位址。

您可以在伺服器IP結尾加上一個分號（例如何伺服器：連接埠）、以指定自訂連接埠。如果未指定連接埠、則會使用預設的syslog連接埠：514。

6. 在* Facility *欄位中、選取與記錄訊息之程式類型相對應的設施層級。
7. 按一下「 * 儲存 * 」。

Insight syslog內容

您可以在伺服器上啟用syslog、以收集Insight違規和效能警示訊息、包括使用率和流量資

料。

訊息類型

Insight syslog列出三種類型的訊息：

- SAN路徑違規
- 一般違規
- 效能警示

提供的資料

違規說明包括所涉及的元素、事件時間、以及違規的相對嚴重性或優先順序。

效能警示包括下列資料：

- 使用率百分比
- 流量類型
- 流量以MB為單位

版權資訊

Copyright © 2024 NetApp, Inc. 版權所有。台灣印製。非經版權所有人事先書面同意，不得將本受版權保護文件的任何部分以任何形式或任何方法（圖形、電子或機械）重製，包括影印、錄影、錄音或儲存至電子檢索系統中。

由 NetApp 版權資料衍伸之軟體必須遵守下列授權和免責聲明：

此軟體以 NETAPP「原樣」提供，不含任何明示或暗示的擔保，包括但不限於有關適售性或特定目的適用性之擔保，特此聲明。於任何情況下，就任何已造成或基於任何理論上責任之直接性、間接性、附隨性、特殊性、懲罰性或衍生性損害（包括但不限於替代商品或服務之採購；使用、資料或利潤上的損失；或企業營運中斷），無論是在使用此軟體時以任何方式所產生的契約、嚴格責任或侵權行為（包括疏忽或其他）等方面，NetApp 概不負責，即使已被告知有前述損害存在之可能性亦然。

NetApp 保留隨時變本文所述之任何產品的權利，恕不另行通知。NetApp 不承擔因使用本文所述之產品而產生的責任或義務，除非明確經過 NetApp 書面同意。使用或購買此產品並不會在依據任何專利權、商標權或任何其他 NetApp 智慧財產權的情況下轉讓授權。

本手冊所述之產品受到一項（含）以上的美國專利、國外專利或申請中專利所保障。

有限權利說明：政府機關的使用、複製或公開揭露須受 DFARS 252.227-7013（2014 年 2 月）和 FAR 52.227-19（2007 年 12 月）中的「技術資料權利 - 非商業項目」條款 (b)(3) 小段所述之限制。

此處所含屬於商業產品和 / 或商業服務（如 FAR 2.101 所定義）的資料均為 NetApp, Inc. 所有。根據本協議提供的所有 NetApp 技術資料和電腦軟體皆屬於商業性質，並且完全由私人出資開發。美國政府對於該資料具有非專屬、非轉讓、非轉授權、全球性、有限且不可撤銷的使用權限，僅限於美國政府為傳輸此資料所訂合約所允許之範圍，並基於履行該合約之目的方可使用。除非本文另有規定，否則未經 NetApp Inc. 事前書面許可，不得逕行使用、揭露、重製、修改、履行或展示該資料。美國政府授予國防部之許可權利，僅適用於 DFARS 條款 252.227-7015(b)（2014 年 2 月）所述權利。

商標資訊

NETAPP、NETAPP 標誌及 <http://www.netapp.com/TM> 所列之標章均為 NetApp, Inc. 的商標。文中所涉及的所有其他公司或產品名稱，均為其各自所有者的商標，不得侵犯。