

Storage Resource Monitor

ניטור אחסון רב ספקים

חשיפה מקצה לקצה של תשתית האחסון שלכם.

The screenshot displays the SolarWinds Storage Resource Monitor interface. It features a navigation bar at the top with options like 'MY DASHBOARDS', 'ALERTS & ACTIVITY', 'REPORTS', and 'SETTINGS'. The main content area is divided into several sections:

- Storage Home:** A central hub for storage management.
- All Storage Objects:** A list of storage objects grouped by vendor, including HP, EMC, Dell, LSI, NetApp, Pure Storage, Inc., and Hitachi.
- Storage Objects by Performance Risk:** A table showing storage objects ranked by performance risk. The table has columns for Resource, Type, Array, Latency, IOPS, and Throughput.

RESOURCE	TYPE	ARRAY	LATENCY	IOPS	THROUGHPUT
00257 Volume	LUN	000194900393	777 ms	0	0.00 MB/s
00256 Volume	LUN	000194900393	263 ms	0	0.00 MB/s
swi-esx	LUN	Storage Center	50 ms	0	0.00 MB/s
- All Active Alerts (39):** A list of active alerts with columns for Alert Name, Message, Triggering Object, Active Time, and Related Node. Alerts include 'LUN Total Latency is greater than or equal to 20ms' and 'Pool Oversubscribed Capacity is between 100%-399%'.

קבלו מבט מאוחד על הביצועים של סביבת האחסון שלכם בעזרת agentless NAS וניטור ביצועי SAN, כמו כן, קיבולת, קבוצות RAID, מאגרי אחסון, כוננים ועוד. עשוי לעזור לכם לזרוע השבתה ויכול לעזור לכם לוודא שתשתית האחסון רצה באופן תקין גם בעומס.

תכונות

ניטור ביצועי אחסון וגילוי נקודות חמות

קבלו מבט מאוחד על הביצועים והמצב של סביבת האחסון שלכם כדי לעזור לאתר במהירות בעיות פוטנציאליות, ולאתר במדויק אילו משאבים פיזיים או וירטואליים גורמים לכך. תוכנן בטווח רחב של התאמה אישית והתראות מותאמות, הכוללות טמפרטורת חומרה, מהירות מאוורים, וספק כח.

תכנון קיבולת אחסון אוטומטי

צפו באחוז הגדילה, בתחזית העלויות, ובדרישות התקציביות, אשר יכולות לסייע בתכנון האחסון ולמנוע הפסקות כתוצאה משגיאות הנגרמות מנפח אחסון מלא. ניטור מרוכז תומך באיתור ביצועים למשך זמן כדי לזהות נקודות חמות, שעות עומס, והפסקות פוטנציאליות. קל להגדרה, דוחות יכולים להציג לכם מגמות אחסון אצל מספר ספקים ללא צורך בגליונות נתונים.

צפייה טובה יותר בתשתיות האחסון שלכם ומעבר לכך

צפו ברכיבים הפיזיים והוירטואליים שלכם כמקשה אחת, הכוללים את כל התשתיות הקשורות, כדי לעזור לכם לנתח בעיות בביצועים באופן מהיר ומדויק יותר. בעת השימוש ב-SolarWinds® Virtualization Manager, תוכלו לראות את האחסון שלכם תחת תשתיות המכונה הוירטואלית עם קישור אל מבט LUN ממקבץ ESX®, VM או מבט באחסון נתונים.

חשיפה מקצה לקצה של מחסנית היישום

שימוש ב-Virtualization Manager כדי לגשת אל המסכים של AppStack™ ו- PerfStack™ לחשיפה מקצה לקצה ליישום וביצועי התשתית שלכם, הכוללים משאבי אחסון.

AppStack תוכננה להציף בעיות ביצועים ויכולה לקבוע במהירות את הסיבה- אם בשרת וירטואלי, או תשתית אחסון. תוכלו להעריך בקלות את המצב של כל הסיבה שלכם ולפתור בעיות ספציפיות, ובעיות הקשורות זו בזו- הכל במבט אחד.

PerfStack מציגה הצלבת מידע של ביצועים ומדדים אודות מערכי המידע שלכם, וירטואליזציה, יישומים, מערכות, ומערכות רשת. מבט משולב זה, יכול לעזור לכם לחזות, לתעדף, ולפתור בעיות לפני שהן משפיעות על משתמשי הקצה.

דרישות מערכת

דרישות מינימום	חומרה
2.0GHz ארבע ליבות	CPU
8GB	זיכרון
50GB	כונן קשיח
דרישות מינימום	תוכנה
Windows Server® 2012, 2012 R2, 2016	מערכת הפעלה
תמיכה בגרסאות Express, Standard, או Enterprise של המסדים הבאים: SQL Server® 2012, 2012 SP1, 2012 SP2 SQL Server 2014 or 2014 SP1 SQL Server 2016 SQL Server 2017	מסד נתונים
שניהם SP1 3.5 ו- 4.6.2	NET Framework.
Microsoft® Internet Explorer® version 11 Microsoft Edge Mozilla® Firefox שתי גרסאות אחרונות Google® Chrome שתי גרסאות אחרונות	דפדפן אינטרנט

הערה: דרישות השרת המינימליות המפורטות מניחות תצורת ברירת מחדל. העלאה משמעותית של שיעור הסקרים או קצב איסוף הנתונים הסטטיסטיים יכולה לגרום לעומס נוסף על השרת, שעלול לדרוש CPU גדול יותר או תוספת זיכרון.

התקני אחסון נתמכים

<p>:NetApp</p> <ul style="list-style-type: none"> NetApp® E-series « NetApp Filers (OnTAP 7-mode) « NetApp Filers (Clustered Data OnTAP (CDOT)) « NetApp AFF « NetApp EF « 	<p>:Hitachi</p> <ul style="list-style-type: none"> Hitachi Data Systems® AMS « Hitachi Data Systems USP, USPV, VSP « Hitachi Data Systems HUS 100 Blockside, HUS VM Blockside «
<p>:EMC</p> <ul style="list-style-type: none"> EMC Unity, EMC® CLARiiON « EMC VNX® « EMC Celerra® « EMC Isilon® « EMC Symmetrix® VMAX®, VMAXe®, DMX® « EMC XtremIO® « VMAX3 (Flash Family) « 	<p>:HP</p> <ul style="list-style-type: none"> HP® Nimble Storage AF-Series & CS-Series « HP StoreServ® 3PAR « HP StoreVirtual®/LeftHand™ P4xxx « HP StorageWorks® EVA « HP StorageWorks XP « HP MSA/P2xxx «
<p>:Dell</p> <ul style="list-style-type: none"> Dell® PowerVault® MD3xxx « ®Dell EqualLogic « ®Dell Compellent « 	<p>:Huawei</p> <ul style="list-style-type: none"> OceanStor® v3/v5 Series « Dorado™ v3 Series «
<p>:IBM</p> <ul style="list-style-type: none"> IBM® N Series « IBM DS3xxx, 4xxx, 5xxx « IMB 6xxx, 8xxx « IBM Spectrum™ Virtualize (Vxxx & SVC) « IBM Spectrum Accelerate (XIV) « IBM (ESS) Enterprise Storage Server® « IBM FlashSystem A9000/A9000R « INFINIDAT® InfiniBox™ Fxxxx « IBM DS 8xxx « 	<p>:Kaminario</p> <ul style="list-style-type: none"> K2 « K2.N « <p>ספקים אחרים:</p> <ul style="list-style-type: none"> Oracle®/SUN®: StorageTek® 2xxx & 6xxx, Virtual Storage Manager 99xx Series, Flex « Oracle/Pillar « Xiotech®: Emprise 7000, Magnitude 3D 3xxx and 4xxxr HP StorageWorks® EVA « ONStor® « Dot Hill® AssuredSAN 4xxx/5xxx « Pure Storage® «

נסו לפני הקנייה. הורידו גרסת ניסיון חינם!

חשוב לנו שתנסו את מוצרי SolarWinds לפני שתקנו. לכן אנו מציעים גרסאות ניסיון בחינם הכוללות את כל תכונות המוצר ופונקציונליות מלאה.

SOLARWINDS אודות

SolarWinds (NYSE:SWI) הינה ספקית מובילה של תוכנה לניהול תשתיות IT חזקה ובמחיר לכל כיס. המוצרים שלנו נותנים בכל העולם, וללא קשר לסוג, גודל או מורכבות תשתיות IT, את הכח לנטר ולנהל את הביצועים בסביבת ה-IT שלהם, אם באופן מקומי, בענן או במודלים משולבים. אנו בקשר רציף ובאופן קבוע עם כל סוגי המומחים בעולם הטכנולוגיה - מומחי IT operations, מומחי DevOps, וספקי שירות (MSP's) - כדי להבין את האתגרים שהם מתחזקים על מנת לשמור על ביצועים גבוהים ותשתיות IT בזמינות גבוהה. התובנות שאנו מקבלים מהם, במקומות כמו THWACK קהילת האון ליין שלנו, המאפשרת לנו לבנות מוצרים אשר פותרים אתגרים המובנים היטב בעולם הניהול של IT, בדרכים שמומחי הטכנולוגיה רוצים לפתור אותם. דגש זה על המשתמש ומחויבות למצוינות בניהול ביצועי IT היברידי מקיף הציב את SolarWinds כמובילה עולמית בתכנות ניהול רשת ופתרונות MSP. למדו עוד, כבר היום www.solarwinds.com.

נסה בחינם

30 יום, הגרסה המלאה

למידע נוסף

ביבשת אמריקה
 טלפון: 866.530.8100
 פקס: 512.682.9301
 דואר אלקטרוני: sales@solarwinds.com

אירופה, המזרח התיכון ואפריקה
 טלפון: +353 21 5002900
 פקס: +353 212 380 232
 דואר אלקטרוני: sales@solarwinds.com

אסיה
 טלפון: +65 6422 4123
 פקס: +65 6593 7601
 דואר אלקטרוני: apacsales@solarwinds.com

האוקיינוס השקט
 טלפון: +61 2 8412 4910
 דואר אלקטרוני: apacsales@solarwinds.com

עבור מידע אודות מוצר ומוצרי SolarWinds, בקרו solarwinds.com, התקשרו או שלחו הודעת אימייל.
 Southwest Parkway | Building 400 | Austin, Texas 78735 7171

לקבלת מידע נוסף, אנא צור קשר עם SolarWinds במספר 866.530.8100 או בדוא"ל בכתובת sales@solarwinds.com.
 כדי לאתר מפיץ בינלאומי בקרבת מגוריך, בקר בכתובת http://www.solarwinds.com/partners/reseller_locator.aspx



© 2019 SolarWinds Worldwide, LLC. כל הזכויות שמורות.

הסימנים המסחריים SolarWinds & Design, SolarWinds Orion ו-THWACK הינם רכוש הבלעדי של SolarWinds Worldwide, LLC או של החברות המסונפות לה, רשומים במשרד הפטנטים והסימנים המסחריים של האמריקאי ועשויים להיות רשומים או ממתנים לרישום במדינות אחרות. כל הסימנים המסחריים האחרים של SolarWinds, סימני שירות וסמלים מסחריים עשויים להיות סימני המשפט המקובל או רשומים או ממתנים לרישום. כל הסימנים המסחריים המצוינים בזאת מיועדים למטרות זיהוי בלבד והינם סימנים מסחריים (ועשויים להיות סימני מסחר רשומים) של החברות שלהם בהתאמה.

אין לשכפל מסמך זה באמצעים כלשהם או לשנותו, לפרקו לגורמים, לפרסמו או להפיצו, כולו או חלקו, או לתרגמו לכל אמצעי אלקטרוני או אמצעים אחרים ללא הסכמה מראש ובכתב של SolarWinds. הזכות, הבעלות והעניין בתוכנה, בשירותים ובתיעוד, הנם ויישאר הרכוש הבלעדי של SolarWinds, החברות המסודרות נפות אליה ו/או מעניקי הרישיונות שלה.

SOLARWINDS מתנה פטור על כל הכללים, ההתניות או תנאים אחרים, מפורשים או משתמעים, חוקיים או אחרים, על המסמך, לרבות, ללא הגבלה, אי-הפרה, דיוק, שלמות או שימושיות כל מידע הכלול בו. בשום מקרה לא יהיו SOLARWINDS, ספקיה או מעניקי הרישיונות שלה אחראים לנזקים כלשהם, בין אם הם נוצרים בניזיקין, בחוזה או בכל תיאוריה משפטית אחרת, גם אם נמסרה הודעה ל-SOLARWINDS בנוגע לאפשרות של נזקים כאלה.