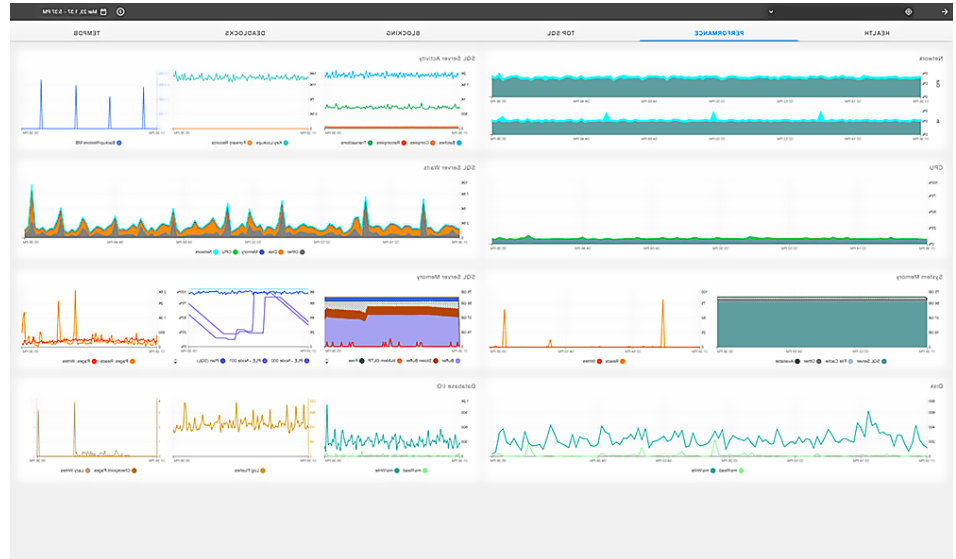


# SQL Sentry

ניטור ביצועים של מסדי נתונים עבור סביבת Microsoft Data Platform, עם יכולת הרחבה מוכחת, יכולת ניתוח מהיר של סיבות בסיס ונראות על פני רכוש הנתונים של SQL Server ו-Azure SQL.



SolarWinds® SQL Sentry הוא פתרון עצמתי לניטור ביצועים של מסדי נתונים, אשר נועד לאפשר איתור ותיקון של בעיות ביצועים במסדי נתונים – ומניעת בעיות עתידיות – אשר עלולות לפגוע בזמינות הנתונים או אפילו לגרום להשבתה של מערכת נתונים עסקיות.

## התנסות חינם

פתקודיות מלאה למשך 14 ימים

## עיון מהיר על SQL SENTRY

- ביצוע עיון מהיר על רמת התקינות של סביבת מסדי הנתונים
- מערכת להתראה ותגובה פרו-אקטיבית
- איתור ותיקון של שאילתות בעלות השפעה נרחבת
- ניהול אירועים מתוזמנים וזיהוי תחרות על משאבים באמצעות לוח שנה בסגנון Outlook
- חיזוי צרכי אחסון באמצעות כלים אנליטיים לניבוי
- זיהוי בעיות בסיס במערכת ההפעלה ובסביבה הווירטואלית

## תכונות

### קבלת תמונה מפורטת של כל סביבת מסדי הנתונים של SQL Server ו-Azure SQL

ניטור SQL Server (הפועל בסביבות פיזיות, וירטואליות כמו גם בענן), Azure® SQL Database, SQL Server Analysis Services (SSAS), כמו גם שרתי אירוח של Windows® ושל VMware®.

### יכולת ניטור גמישות

ל-SQL Sentry יש יכולת הרחבה מוכחת, עם הצלחות בשטה, של ניטור יותר מ-800 מופעי SQL Server באמצעות מסד נתוני ניטור אחד.



## דרישות מערכת

למידע על דרישות המערכת של SQL Sentry, אתם מוזמנים לבקר ב- [תיעוד של SQL Sentry](#).

## מדדי ביצועים שימושיים

הצגת מדדי ביצועים היסטוריים או מבוססי זמן, בממשק שליטה אינטואיטיבי, ונבירה קלה ומהירה של פרטים רלוונטיים במטרה לחשוף את סיבות הבסיס לבעיות הביצועים.

## ניתוח שאילתות בעלות השפעה נרחבת באמצעות Top SQL

הצגת שאילתות בעלות זמן ריצה ארוך והשפעה משמעותית על משאבי המערכת באמצעות תצוגת Top SQL, המסייעת באיתור מהיר ותיקון של צווארי בקבוק בתחום ביצועי השאילתות.

## מערכת להתראה ותגובה פרו-אקטיבית

אפשרות התאמה אישית של Advisory Conditions (תנאים להפעלת התראות), ניתן להגדיר התראות רלוונטיות ושימושיות, כמו גם תגובות אוטומטיות לתנאים מסוימים, כדי למנוע עייפות עקב ריבוי התראות.

## SQL Sentry Portal

הצגת מידע מפורט ושימושי על הביצועים של מופעי SQL Server, Azure SQL Database ו-Windows באמצעות ממשק האינטרנט של ה-SQL Sentry.

## אופטימיזציה מקיפה של שאילתות באמצעות Plan Explorer

ניתוח נתונים סטטיסטיים של שאילתות, תכנון הערכה מחודשת של עלויות ואינדקסים והצגת תרשימי תכניות שאילתה ב-Plan Explorer.

## סקירה כללית של רמת התקינות של סביבת העבודה

הצגת סטטוס הביצועים של סביבת העבודה, כולל ציון תקינות כללי וחיוויים חזותיים, כדי שתוכלו להבין לעומק תחומים בהם קיימות בעיות.

## ניתוח Tempdb

ניתוח קל ופשוט של שימוש בנפח אחסון של קבצי נתונים מסוג tempdb, אובייקטי tempdb, פעילות ושימוש להפעלה עבור SQL Server ו-Azure SQL Database.

## ניתוח חסימות

ניתוח מהיר של פרטי חסימות כדי לזהות את סיבות הבסיס – ואת היקף ההשפעה – של חסימה.

## לוח אירועים

ניהול אירועי SQL Server ו-Windows באמצעות לוח שנה בסגנון Outlook-שאותו אפשר להתאים לצרכים האישיים, כדי לעקוב אחר האירועים החשובים ביותר.

## ניטור Always On Availability Group

ניטור וניהול Always On Availability Groups (AGs) של SQL Server בעזרת יכולות ניתוח הביצועים הרבות ב-SQL Sentry.

### ניתוח מקרים של מבוי סתום

זיהוי מהיר של סיבת הבסיס למקרי מבוי סתום, כדי לאפשר השבה של מסד הנתונים לרמת ביצועים מיטבית.

### ניתוח ומיטוב אינדקסים

סביבת ארגז החול של Index Analysis מסייעת בניתוח אסטרטגיות מידוד, כדי לאפשר לכם ליצור את האינדקס הטוב ביותר עבור שאילתה נתונה.

### Storage Forecasting

הרכיב Storage Forecasting מיישם טכניקות לימוד מכונה, כדי לחזות שימוש יומי במשאבי אחסון וכדי לאפשר חישוב מראש של משאבי מחשוב.

### תמיכה במספר יישומים של SQL Server

יכולת ניטור הפעלה של SQL Server בכל סביבה, לרבות SQL Server on Linux, Amazon EC2, Azure SQL Database Managed Instance ו-RDS.

## התנסות חינם

פתפקודיות מלאה למשך 14 ימים

## SOLARWINDS אודות

SolarWinds (הסמל בבורסת ניו-יורק: SWI) היא ספקית מובילה של תוכנת ניהול תשתיות IT, בעלת עצמה במחיר סביר. המוצרים שלנו מעניקים לארגונים ברחבי העולם – ללא קשר לסוג, גודל או מורכבות – את הכוח לפקח ולנהל את שירותי ה-IT, התשתיות והיישומים שלהם; בין אם מדובר במשרד, בענן או באמצעות דגמים היברידיים. אנו נמצאים בקשר רציף עם כל סוגי המומחים בעולם הטכנולוגיה – מומחי שירות ותפעול של IT, מומחי DevOps וספקי שירותים מנוהלים (MSPs) – במטרה להבין את האתגרים אתם הם מתמודדים, כדי לשמור על הביצועים והזמינות הגבוהים של תשתיות IT ויישומים. התוכנות שאנו מקבלים מהם, במקומות כמו הקהילה המקוונת שלנו **THWACK**, מאפשרות לנו לפתור אתגרי IT מובנים היטב, בדרכים שמומחי הטכנולוגיה רוצים לפתור אותם. ההתמקדות שלנו במשתמש והמחויבות למצוינות בניהול IT היברידי מקצה לקצה, ביססה את SolarWinds כמובילה עולמית בתחום הפתרונות לניהול שירותי רשת ו-IT, ביצועי יישומים וניהול שירותים. למידע נוסף, אתם מוזמנים להיכנס כבר היום לאתר בכתובת [www.solarwinds.com](http://www.solarwinds.com).

לקבלת מידע נוסף, צור קשר עם SolarWinds במספר 866.530.8100 או בדוא"ל בכתובת [sales@solarwinds.com](mailto:sales@solarwinds.com). כדי לאתר מפיץ בינלאומי בקרבתך, בקר בכתובת [http://www.solarwinds.com/partners/reseller\\_locator.aspx](http://www.solarwinds.com/partners/reseller_locator.aspx)



© 2021 SolarWinds Worldwide, LLC. כל הזכויות שמורות.

הסמלים המסחריים SolarWinds, SolarWinds & Design, Orion, ו-THWACK הנם קניינה הבלעדי של SolarWinds Worldwide, LLC או של החברות המסונפות אליה, ורשומים במשרד הפטנטים והסמלים המסחריים של ארה"ב, וכן הם עשויים להיות רשומים או ממתנים לרישום בארצות נוספות. כל הסמלים המסחריים האחרים של SolarWinds, סימני שירות וסמלים מסחריים עשויים להיות הסמלים החוקיים המקובלים או רשומים או ממתנים לרישום. כל הסמלים המסחריים המצוינים כאן מיועדים למטרות זיהוי בלבד והנם סמלים מסחריים (ועשויים להיות סימלי מסחר רשומים) של החברות שלהם בהתאמה.

אין לשכפל מסמך זה באמצעים כלשהם או לשנותו, לפרקו למרכיביו, 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 הקניין הבלעדי של SolarWinds, החברות המסונפות אליה ו/או מעניקי הרישיונות שלה.

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