

ActiveBase Security - פתרון תוכנה המאפשר מעקב והפעלת מדיניות אבטחה אקטיבית על גישה (מורשית ולא מורשית) לבסיס הנתונים וזאת ע"י הפעלת חוקי הגנה ומיסוך נתונים דינאמי, בקרת גישה, הצפנה ומידור על בקשות המשתמשים בזמן אמת, יחד עם שמירת מעקב ותיעוד מפורט על כלל השאילות.

הפתרון מותקן במהירות ובקלות כאשר התקשורת אל בסיס הנתונים עוברת דרכו באופן שקוף לאפליקציה ולבסיס הנתונים, והוא אינו דורש שינוי באפליקציה, או כל שינוי תשתיתי, ומעניק הגנה על עשרות אפליקציות ובסיסי נתונים בהתקנה בודדה.

יכולות/פתרונות מרכזיים:

- מידור ואבטחת גישה למידע רגיש עד לרמת השדה.
- מנגנון "בקורות גישה" (Access Control) מתוחכם הכולל זיהוי בכל שכבות המידע לרבות: זיהוי המשתמש (ברשת ובאפליקציה) זיהוי מחשב (HOSTIP) זיהוי האפליקציה וזיהוי ע"פ טבלאות אפליקטיביות.
- אינטגרציה מלאה מול מערכות מרכזיות לניהול משתמשים (LDAP)
- מנגנון תיעוד ובקרה (Audit) לשמירה ומעקב מפורט של כלל השאילות אל בסיסי הנתונים לעמידה בתקנים (חוק הגנת הצרכן) ורגולציות שונות (גושן־Sox וכו')
- מנגנון התראות בזמן אמת כתוצאה מניסיונות גישה לנתונים רגישים ואו פעולות חריגות (חיווי למשתמש, והתראות לגורם הממונה קב"טאבטחת מידעמנהל המערכת ב-SMS\MAIL) ותשאול הנתונים רטרואקטיבית.
- מיסוך דינאמי של נתונים רגישים (Data Masking) לצורכי הסתרת מידע רגיש (לדוגמא: סממאות, מספרי כרטיסי אשראי, משכורות, מידע רפואי)
- חסימת שאילותתפעולות ספציפיות סלקטיביות על בסיס הנתונים גם לגורמים מורשי גישה (לדוגמא: חסימת פקודות DDL\DML)
- ניהול עומסים ע"י הגבלת כמות הרשומות המותרת בשליפה, גם ברמת זמני פעילות
- ממשק ניהול חוקים נוח דינמי וידידותי



ActiveBase זכתה בתואר Cool Vendor של גרטנר

