



חברת SQream, המיוצגת על ידי ווי אנקור, מציגה מסד נתונים אנליטי גיאוספטיאלי מהיר

חברת SQream, מפתחת ומשווקת של פתרונות ביג דאטה המיוצגת בישראל על ידי ווי אנקור, מציגה את SQream DB, מסד נתונים מהיר במיוחד בעל יכולת התמודדות עם מידע בסדר גודל של TB100 על גבי שרת 2U סטנדרטי בודד, או לחילופין TB4 על גבי מחשב נישא. מהירות העיבוד הגבוהה מגיעה עד פי 100 ממסדי נתונים מסורתיים, והסקיילביליות של הפתרון, מתאפשרות על ידי שימוש בטכנולוגיה מבוססת GPU הייחודית של SQream, ותוך שמירה על SQL כממשק גישה.

הפתרון הינו אנליטי גיאוספטיאלי, והוא מאפשר איתור וניטור תנועה של אובייקטים, המאפיין תרחישי שימוש בארגונים בטחוניים. מדובר בפתרון אופרטיבי המאפשר אנליזה מתמשכת של נתונים גיאוספטיאליים המוזנים ונחקרים תוך כדי הזרמתם במהירות גבוהה ממספר מוקדים במקביל, גישה לארכיון נתונים לצורך בדיקה מצטברת או היסטורית, אפשרות לבחון אזורים מוגדרים מראש, ומעקב אחרי אובייקטים שהוגדרו. כמו כן הפתרון מספק מענה לצרכים בתחום של טעינת כמויות גדולות של נתונים במהירות גבוהה ממספר סנסורים, אחסון וגיבוי של כמויות נתונים גדולות, יכולת ביצוע אנליטית מהירה קרוב לזמן אמת, שימוש מועט במשאבים, ואפשרות להקמת מחסן נתונים בגודל פיסי מינימלי ובתנאי סביבה קשים.

חברת ווי אנקור מפיצה ומשווקת בישראל את פתרונות הביג דאטה של חברת SQream הישראלית. במסגרת שיתוף הפעולה בין החברות מבצעת ווי אנקור מכירה, יישום, הטמעה ותמיכה טכנית בפתרונות SQream. חברת SQream הוקמה בשנת 2010, והיא נחשבת אחד הסטארטאפים הטכנולוגיים המבטיחים בתחומי עיסוקה, עם פעילות גלובאלית עניפה, וגיוס הון בהיקף של יותר מ- 11 מיליון דולר.

