

ווי אנקור חתמה בתחילת 2017 על הסכם שיתוף פעולה רחב היקף עם חברת סטרטוסקייל הישראלית על מנת לסייע לחברות ישראליות להנות מכל יתרונות הענן גם על גבי תשתיות קיימות ב- Data Centers שברשותן.

סטרטוסקייל, שהוקמה ב- 2013 על ידי הזים הסדרתי אריאל מיזלוס (ממייסדי Anobit שנמכרה ל-Apple), מפתחת תוכנה לניהול ה- Data Center הארגוני וכוללת שרותי ענן מתקדמים המהווים אלטרנטיבה לשירותי הענן הציבורי של אמזון. סטרטוסקייל גייסה עד היום מעל ל-70 מיליון דולר ממשקיעים כגון Bessemer Venture Partners, Battery Ventures, סיסקו, אינטל, קאולקום וסנדיסק.

אימוץ שירותי הענן על גבי תשתיות מקומיות מאפשר לארגונים לעשות צעדים משמעותיים למימוש אסטרטגיות מוכוונות ענן מבלי לבצע שינויים דרסטיים במבנה התשתיות, באפליקציות הארגוניות ובמידע. Symphony, מוצר הדגל של החברה מאפשר לארגונים לממש ענן היברידי, שילוב של ענן ציבורי וענן פרטי בתוך הארגון. באמצעות Symphony ארגונים יכולים להפוך את השרתים והחומרה שברשותם לענן ארגוני פרטי התואם את שירותי הענן של חברת אמזון ומקנה את כל היתרונות של הענן הציבורי כגון מהירות פיתוח, גמישות ומגוון רחב של שירותים התומכים באסטרטגיות "ענן-תחילה".

ההטמעה של Symphony מאפשרת לארגונים להמשיך ולמנף את התשתיות הקיימות שברשותם לרבות שרתים, אחסון ורשתות. באמצעות Symphony, הוספה של משאבי מחשוב ואחסון נוספים הופכת לאלסטית, סקלבילית ופשוטה ביותר ומאפשרת להרים VMs בשניות. ארגונים יוכלו ליישם בקונספט של hyperconvergence על מנת למקסם שרתים ופתרונות אחסון סטנדרטים או להשתמש בפתרונות אחסון מתקדמים כגון NetApp Storage Appliances בהתאם לדרישות הספציפיות. Symphony תומכת במקביל בשיטות אחסון שונות כגון Object Storage ו- Block Storage ומציעה מגוון רחב של שירותי ענן התואמים את השרתים של אמזון. באמצעות ממשק המשתמש הפשוט והקל, Symphony מאפשרת למפתחים לצחך את התשתיות, שירותי הענן והאפליקציות באופן ישיר ועצמאי בדומה מאוד לאופן בו הם צורכים משאבים בענן הציבורי של אמזון.

כחלק מיצירת ענן פרטי ועל מנת לענות באופן מיידי על צורך השוק המשמעותי של הקמת מאגרי מידע (Database-as-a-Service) רלציונים, מציעה סטרטוסקייל שירותי מאגרי המידע מתקדמים, התואמים את שירות ה RDS של אמזון. שירותי מאגרי המידע מאפשרים הקמת מאגרי מידע והרחבתם בלחיצת כפתור תוך קיצור משמעותי של התהליך האופרטיבי שהיה כרוך עד עתה בהקמת מאגרי מידע מסוג זה ותחזוקתם. בעתיד הקרוב תציע סטרטוסקייל גם שירותי מאגרי מידע מסוג noSQL וכן DynamoDB, ElasticCache ו- Redshift כדי לענות על צרכי הארגון המגוונים.

בדומה, ועל מנת לסייע לארגונים באימוץ אסטרטגיות פיתוח מבוססות Containers, Symphony מאפשרת להקים Kubernetes Clusters בקלות רבה ולשמר ללא מאמץ את תפקודם התקין באופן אוטומטי.

קטלוג האפליקציות של Symphony מאפשר לארגונים לעשות שימוש במגוון רחב מאוד של אפליקציות ושרתים הניתנים בלחיצת כפתור, וכן להוסיף קונפיגורציות מוגדרות מראש לאפליקציות ארגוניות על מנת לאפשר ליחידות העסקיות לצרוך אותם באופן ישיר, בקלות ובמהירות.

Symphony מקנה לקבוצות ה- IT שליטה מלאה ופשוטה בתשתיות באמצעות ממשק משתמש אחיד, פשוט וקל. בנוסף, סטרטוסקייל מקנה למפתחים גמישות מרבית בבחירת שיטות הפיתוח (שימוש בתשתית של VMs או Containers) וכן בחירת התשתיות המתאימות ביותר לאפליקציה והמידע, בתאימות מלאה ל APIs של AWS, תוך שימוש במתודולוגיות זהות באופן רחבי בכל האפליקציות והמידע של הארגון. Symphony מאפשרת לארגונים להבטיח High Availability תוך מתן דגש על יציבות המערכות וזמינותן מבלי להתפשר על גמישות וקלות השימוש.