



פט גלסינגר, מנכ"ל VMware, על הבמה ב-VMworld 2013. (צילום: יח"צ)

"הצלחנו בשנים האחרונות לצמצם באופן משמעותי את ההוצאה על IT ולייעל את האופן שבו מנהלי ה-IT מטפלים בשרתים שלהם, אולם יש אתגרים נוספים בתחום שטרם טיפלנו בהם - כמו האחסון והרשת, וזה בדיוק מה שבאנו לעשות עם המוצרים החדשים הללו", אמר אשנבך. "התהליכים בתחומים הללו עדיין מתבססים ברובם על פעולות ידניות ורכיבי חומרה רבים. אנו מאמינים שבדיוק כמו שהצלחנו להחדיר אוטומציה לשרתי ה-x86, כך נוכל לעשות גם באחסון וברשת". לדבריו, "החדרת שכבות הווירטואליזציה הללו לתחומים נוספים במערך ה-IT תוביל ליעילות גבוהה יותר, ובסופו של דבר לעסק שמתפקד טוב יותר. השיפור יתחיל אמנם מה-IT, אבל יחלחל מהר מאוד גם למחלקות האחרות בארגון, שיגלו עולם חדש של שירותי מיחשוב - עולם אג'ילי, שמשפק גישה נוחה, קלה ומהירה לשירותים. זו אבולוציה - לא משהו שקורה בין לילה. בדיוק כמו שהיה בעבר עם וירטואליזציות שרתים".

### כמו לגשת ל-App Store

"דמינו עולם שבו IT הוא פשוט כמו לגשת ל-App Store, אבל במקום להתקין אפליקציה קטנה על מכשיר ה-Apple או האנדרואיד (Android) שלי, הפעלתי סט עשיר של שירותים מקושרים", אמר פט גלסינגר, מנכ"ל VMware העולמית. "כך, ייצרתי שירות בקלות ובמהירות, למרות שהוא מתבסס על ארכיטקטורות מגוונות, מתפרס על מגוון תשתיות ושואב מידע ממערכות שונות. עניתי על צורכי העסק באותה קלות שבה אני מתקין אפליקציה על הסמארטפון שלי, וזה מבחינתנו המשמעות של ITaaS". גלסינגר אמר את הדברים במסיבת העיתונאים שנערכה ביומו השני של הכנס, בתשובה לשאלת אנשים ומחשבים לגבי חזון ה-דטא-סנטר הווירטואלי של VMware. לדבריו, "ברגע שהשתמש העסקי עושה את זה - מפעיל שירות באופן מיידי - הוא מיד חושב על רעיונות נוספים ונזכר במשתמשים עם דרישות נוספות. יש לו פנאי לעשות את זה. ברגע שעשינו את זה - הגענו לנקודה הזאת, שבה כך אנחנו מפעילים שירות חדש - העסק כולו הופך לספק שירות עבור לקוחותיו".

\* הכותב הוא שליח אנשים ומחשבים לארצות הברית

הרבה יותר מהיר. כך, יסייע ה-IT בהגדלת הערך לבעלי המניות, והכל בזכות שימוש נכון בתוכנה".

"כולם מכירים את הסיטואציה הזאת", פירט אשנבך: "ה-IT רוצה לתמוך בדרישות של הביזנס ולעסוק בחדשנות, אבל חייב לתמוך במערכות לגאסי ובניהול הקיים. אנשי הביזנס, מצד שני, רוצים הכל ועכשיו. הפתרון הוא חתירה ל-ITaaS. השימוש הזה בתוכנה הוא שיאפשר לנו - לכולנו - להגיע לעולם, שבו ה-IT מסופק בתור שירות, ושני הצדדים מרוצים מהתוצאה".

"ככל שנחדיר יותר אוטומציה למערכות ה-IT, ובכך נקטין את החיכוך בין צרכני ה-IT וספקי ה-IT, נוכל להתקדם מהר יותר לכיוון חזון ה-ITaaS ולעיתים שבו 100% מהדטא-סנטר הוא וירטואלי", סיכם.

### הווירטואליזציה מתרחבת גם לאחסון ולרשת

בהמשך התייחס אשנבך להכרזות החדשות של החברה בכנס, ויחד עם קיט קולבר - מהנדס ב-VMware, הציג על הבמה את הפלטפורמות גולת הכותרת של היום השני של הכנס היא גרסה 5.5 החדשה של פלטפורמת vCloud Suite, שתוכננה במטרה לאפשר ITaaS באמצעות מדיניות המונחית על ידי אוטומציה. זאת, מסבירים ב-VMware, במטרה לשפר את כל התהליכים הנעשים בחוות השרתים של הארגון.

הכרזה נוספת שהזכיר אשנבך היא זו של פתרון Virtual SAN, לווירטואליזציה של מערך האחסון. vSAN נועד להרחיב את vSphere Hypervisor ולספק אחסון פשוט יותר, בעל ביצועים גבוהים למכונות וירטואליות. הפתרון, אומרים ב-VMware, פותח עולם חדש של תשתיות מאוחדות ומאפשר גמישות מלאה ושליטה במשאבי אחסון, נתונים ויישומים.

הוא הזכיר את גרסה 5.5 החדשה של vSphere with Operation Management, שתכיל פונקציות חדשות שנועדו לשפר את היעילות, הזריזות והגמישות של סביבות ה-IT בארגונים.

אשנבך וקולבר התייחסו גם לפתרון VMware NSX, שהושק מוקדם יותר השבוע, והציגו כיצד נראית שכבת הווירטואליזציה החדשה לרשת הארגונית.