

ה-IT משנה פניו

מג ויטמן, מנכ"לית HP: "העולם הטכנולוגי פונה לכיוון סגנון חדש של IT" ♦ "הסגנון החדש של ה-IT מבטיח הזדמנויות רבות - עלויות נמוכות יותר, פשטות, ביצועים ומהירות - אבל מסלול ההתגבשות של אותו IT חדש עדיין עמום ומאתגר", אמרה ויטמן בנאומה בכנס דיסקבר 2013 ♦ החברה הכריזה על פתרונות חדשים בתחום הענן, ה-Big Data, האחסון והדסקטופ

רן מירון*



מג ויטמן

בר קיימא, במנחים של מרחב, כוח ועלויות. "קחו למשל ענן גדול ושירותי רשת - עבור אלה יידרשו באופן שמרני במהלך שלוש השנים הבאות 8 עד 10 מיליון שרתים. במנחים של מרחב, השטח שיידרש עבור מערך שכזה היקפו 200 מגרשי כדורגל. אם נפרוס את הדטה סנטרים הללו מקצה לקצה, הם יתפסו את כל שטחה של מנהטן. עלות הבנייה של דטה סנטרים אלו תהיה בין 10 ל-20 מיליארד דולרים."

חדשנות וזמינות

כדוגמה לחדשנות החברה, הציגה ויטמן את יכולות סדרת השרתים החדשה Moonshot; "עם שרתים אלו ארגון יכול לחסוך 89% בצריכת הכוח, כשה Foot Print של Moonshot הוא סביב 80%. אבל החדשות הטובות באמת הן, שעלות השרתים נמוכה ב-77% משרת מסורתית". ויטמן סיפרה, כי החברה העבירה באחרונה את אתר האינטרנט שלה, שמטפל ב-300 מיליון פעולות ליום, לעבודה על שרתי Moonshot. לדבריה, האתר כולו מונע היום בכוח נמוך, שמקביל לצריכה של 12 נורות של 60 וואט.

את נאומה בכנס חתמה המנכ"לית בהבטחה להיות השותף הטוב ביותר שכל לקוח, בכל מגזר, ירצה לעצמו. "הביאו בפנינו את הבעיות שלכם ואת

מג ויטמן: "העולם

מתמודד עם כמות

עצומה של מידע, שנוצר

בזרם אדיר ובאופן בלתי

פוסק. תנועה זו יוצרת

אתגר משמעותי, הנוגע

לניהול, לאחסון, לעיבוד

המידע ולניצולו"

ה-IT משנה את סגנונו. נקודת שינוי שכזו מתרחשת בכל עשר עד 15 שנים בתעשייה: זה קרה במעבר מהמיינפריים לשרת-לקוח, משם לוב 1.0, והלאה - לעבר הניידות ושירותי הרשת", אמרה **מג ויטמן**, הנשיאה והמנכ"לית של HP, עת פתחה את נאומה בפני 11 אלף המשתתפים בכנס דיסקבר 2013 שנערך בלאס-וגאס, שהתמקד בחשיבות הזמן הנוכחי בעולם טכנולוגיית המידע. לדבריה, השינוי המשמעותי בתעשייה מונע על ידי מספר מגמות - ענן, אבטחה, Big Data וניידות. "שינוי זה, שמתרחש עתה, משנה גם את האופן שבו הטכנולוגיה נצרכת ומועברת, וכן את הדרך בה היא משולמת". ויטמן שטחה בפשטות את האסטרטגיה של HP לשנים הבאות: "אנו מספקים פתרונות לסגנון חדש של IT. אנחנו החברה היחידה עם היקף ועומק מוצרים חדשניים שייסיעו לארגונים להצליח במציאות החדשה". לטענתה, 75% מסביבת ה-IT תהיה עד 2016 במסגרת ענן פרטי, מנהל או ציבורי."

מצב עמום ומאתגר

"הסגנון החדש של ה-IT מבטיח הזדמנויות רבות - עלויות נמוכות יותר, פשטות, ביצועים ומהירות - אבל מסלול ההתגבשות של אותו IT חדש עדיין עמום ומאתגר", אמרה ויטמן, ומנתה גם את יכולותיה החזקות של HP כשותף שיסייע ללקוחותיה להגיע לייעדים הנדרשים. "HP תסייע לכם לנהל את המורכבות הטכנולוגית שעמה אתם נדרשים להתמודד כפי שאף חברה אחרת אינה יכולה", הבטיחה. "אנחנו היינו שחקן משמעותי בבניית עולם ה-IT הישן, ואנו עתה שחקן מרכזי בבניית העולם החדש, כאשר לכולנו עדיין רגל אחת בעולם הישן ורגל שנייה בחדש. אני יודעת שכדי לצעוד איתנו קדימה חשוב לכם לדעת יותר על אמינות ויציבות, אז אני מבהירה - HP נמצאת כאן כדי להישאר, מחר ובעתיד הרחוק". ויטמן רואה את ה-IT כגורם אסטרטגי, שקובע אם הארגון בנסיקה או בהתרסקות. מנהל ה-IT, לדבריה, לא נמצא עוד בחדר המנועים, אלא טיפס מעלה לגשר הפיקוד, שם הוא משמש כיועץ להחלטות שאותן נדרש הקברניט לקבל ולהוציא לפועל. "ה-IT נדרש כיום להאיץ את המהירות עם יישומים חדשים ושירותי רשת, ומכאן מתבקשים תשתית הולמת, יישומים ושירותים מתאימים שיאפשרו לארגון להדביק את הקצב עם עסקים אחרים והדרישות של הלקוחות".

בשביל הישן

בנושא תחום ה-Big Data הציגה ויטמן פלטפורמה חדשה לניהול המידע. לדבריה, "העולם מתמודד עם כמות עצומה של מידע, שנוצר בזרם אדיר ובאופן בלתי פוסק. תנועה זו יוצרת אתגר משמעותי, הנוגע לניהול, לאחסון, לעיבוד המידע ולניצולו". בכל יום, לדבריה ויטמן, אנשים ברחבי העולם מציבים מיליארד יחידות תוכן על הדסקטופים, מייצרים 200 מיליון ציורים, וכ-2.5 אקסה-בייט של מידע, שמגיע מהתקנים כמו מצלמות, וידיאו ואודיו, התקני GPS ומערכות טרנזקציה שונות. מנכ"לית HP הזהירה, כי השביל הישן שעליו אנו צועדים עתה אינו