

אחרי יובל שנים, המיינפריים חי ובוועט

50 שנה אחרי שיצא: יבמ הכריזה על שורה של פתרונות למיינפריים ♦ בין הפתרונות: כלים חדשים לשרתי ה-System Z, כונני פלאש לגישה מהירה לבסיסי הנתונים ומיזם שיסייע לסטודנטים בתחום המיחשוב

פלי הנמר < צילום: פלי הנמר

לא קרה, והמיינפריים ממשיך עד היום לשרת את המיחשוב הארגוני העולמי בהצלחה רבה, אף על פי שיבמ בקושי הוסיפה לכך מאז לקוחות חדשים.

על מה הכריזה יבמ?

בהכרזה הנוכחית, החברה מעמידה את מחשבי המיינפריים שלה לניהול חזק ומתקדם של היישומים החדשים, שבהם לקוחותיה הקיימים ולקוחות חדשים חייבים להתמקד.

יבמ מאמצת את Hadoop, תוכנת הקוד הפתוח לניהול נתונים בלתי מובנים, כונני פלאש לגישה מהירה לבסיסי הנתונים וכלי תוכנה לפיתוח ולפריסה מהירה של יישומי מובייל. במקביל לשיפורים הטכנולוגיים,

החברה מוסיפה מודל תמחיר חדש לתשלום לפי צריכת משאבים בפועל. מודל זה צפוי להקל בעיקר על הצטרפותם של לקוחות של MSP



סטיב מיילס

יתר (ביצוע מיליוני פקודות בשנייה), יתד פעילות מכל שאר 33 מיליוני השרתים האחרים בעולם. מדובר במחשבי

לפני 50 שנה בדיוק החלה יבמ למעשה את עידן המיחשוב הארגוני כפי שהוא מוכר כיום, עם ההכרזה על משפחת מחשבי IBM S 360. היא ניצלה את יום היובל ההיסטורי כדי להציג את החזון שלה, שעוזר לה להמשיך את ההגמוניה של ניהול ה-IT בארגונים המובילים בעולם.

בין היתר, הכריזה החברה על כלים חדשים לשרתי ה-System Z, פתרונות לניהול יישומי המובייל וכלי תוכנה לפריסה מהירה שלהם, וכן מיזם שיסייע לסטודנטים בתחום המיחשוב.

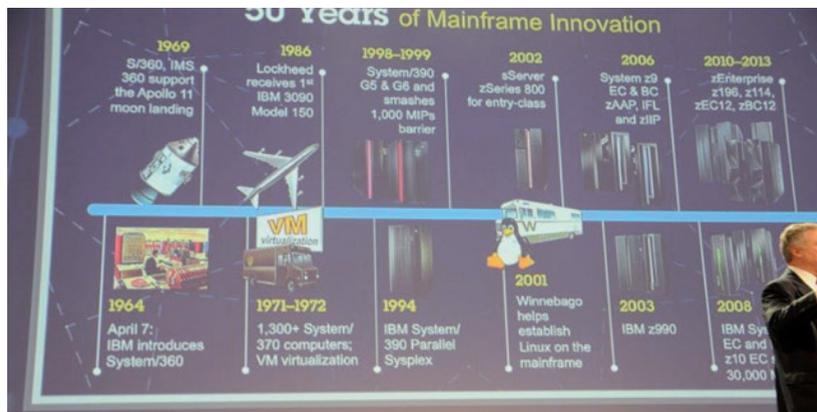
עד היום פועלים מעל 10,000 מחשבי מיינפריים של יבמ, בעיקר במוסדות פיננסיים, ממשלתיים, ביטחוניים, מפעלי תעשייה גדולים וחברות גלובליות.



מחשבי המיינפריים של ימינו, ה-System Z, עם דלתות האורגנימי שחוסכות אנרגיה ורעשים



היה היה. מחשב המיינפריים הראשון, ה-360 S



50 שנות מיינפריים

z, שעד היום לא פרצו אותם. המחשבים הללו פועלים במלוא היכולת - 100% נצילות - 24 שעות ביממה 7 ימים בשבוע, ותקלות מתגלות בהם בהפרשים של שנים לא מעטות בין זו לזו. הדבר מסייע לכך שלקוחות לא יצביעו ברגליים ויעברו ספק.

לא פחות חשובה היא התמיכה האין סופית של יבמ ביישומים שלקוחות המיינפריים שלה השקיעו בפיתוחם במשך השנים. כל היישומים יכולים להמשיך לרוץ בכל שדרוג של מערכת החומרה והתוכנה, מאז שנות ה-60 ועד ימינו. כלומר יבמ שמרה על תמיכה בתאימות מלאה, למעט שינויים קטנים וקלים, במעבר בין הדגמים השונים.

עם התבססותם של חלונות ויוניקס בראשית שנות ה-90 רווחה הטענה שהמיינפריים מת. אלא שזה