



## מחשבים וטכנולוגיה

### מלאנוקס תפתח את כנס HPC בתל אביב

החברה תדון בעתיד המיחשוב ובחדשנות בישראל

מערכת טלנירי | 6/2/14, 08:50

[בואו לדבר על זה בפורום בורסה ושוק ההון](#)

סאניווייל, קליפורניה ויקנעם, ישראל – 5 לינואר 2014 (NASDAQ: MLNX Mellanox), ספקית מובילה של פתרונות מקצה לקצה לשרתי מרכזי מידע ופתרונות אחסון, הודיעה כי תשתתף בכנס האקדמאי PRACE 2014 של ארגון PRACE (Partnership for Advanced Computing in Europe), שיערך ב-10 בפברואר, 2014, בתל אביב. סמנכ"ל השיווק של החברה, גלעד שיינר, יפתח את הכנס עם ההרצאה שכותרתה "Paving the Way to Exascale Computing" כחלק מסדנא בנושא עתיד מיחשוב ה-HPC וחדשנות בישראל. האירוע, הפותח את תוכנית החורף של PRACE, הינו פרי אירגון משותף של PRACE, LinkSCEEM, ומרכז החישובים הבינאוניברסיטאי (מחב"א).

פתרונות הארכיטקטורה הסקלבילית של מלאנוקס עומדים מאחורי מערכות ה-HPC החזקות בעולם, והחברה פועלת רבות לחינוך והכשרה מתקדמים בנושא. "ישנה חשיבות רבה למעורבות האקדמיה בהתפתחויות ובמגמות עתידיות במערכות וארכיטקטורות של HPC, אשר יוכלו להניע את מחקרים אקדמאים", אמר שיינר. "גישה למערכות HPC של PRACE מאפשרת לחוקרים ישראלים יוכלו לקיים ניסויים והדמיות בקצב של פטהפופס או יותר. מהירות וביצועי מחשב-העל של PRACE הפכו לבסיס המחקר המתמקד בפתרון האתגרים המורכבים והחשובים ביותר של המדע והטכנולוגיה".

בתחילת 2013, מחב"א הצטרף כאחד מ-25 החברים ב-PRACE, ומייצג את ישראל בשותפות הפאן-אירופאית. "ההצטרפות ל-PRACE איפשרה לנו לקדם את פרוייקטי המחקר הישראליים לשלב הבא", אמר פרופ' שלומי דולב, י"ר מחב"א. "ההחלטה להצטרף ל-PRACE היא חלק מהמחוייבות שלנו לצרכי קהילת המחקר והמדע בישראל. זהו צעד חשוב לקראת יצירת מעבדת מחשב-על בישראל, אשר תאפשר גישה למחשבי על, גריד, ומערכות ענן באקדמיה, תעשייה, ובממשלה. אירוח תוכנית החורף וההכשרה בקנה מידה עולמי בישראל, אשר מהווה כר פורה לפעילות חברות כמו מלאנוקס המפתחות ארכיטקטורות סקלביליות וטכנולוגיות מתקדמות, מסייעת לפיתוח יכולות תשתית עתירות ביצועים בישראל".

הסדנא בה מלאנוקס משתפת נקראת "The Future of HPC Computing: Israeli Innovation", ותפתח את תוכנית החורף של כנס PRACE 2014 בתאריך ה-10 לפברואר 2014. הכנס ימשך ארבעה ימים ויתקיים בקמפוס אוניברסיטת תל אביב. הכנס יארח משתתפים מישראל, יוון, ירדן, קפריסין, תורכיה, ושווייץ. למידע נוסף, ניתן לפנות לאתר מחב"א בכתובת: [www.iucc.ac.il](http://www.iucc.ac.il)

טלנירי מציעה לך את מגוון השירותים תחת קורת גג אחת!

**פתיחת חשבון למסחר בארץ ובארה"ב, שירותי איתותים לישראל, ארה"ב והמעו"ף, שירותי החזרי מס, תוכנת ניתוח טכני ועוד...**

השאר את פרטיך ונחזור אליך בהקדם

שם מלא\*:  ישוב:   
טלפון\*:  דוא"ל: