



קיידנס דיזיין סיסטמס (Cadence) הכריזה על רכישתה של חברת **Rocketick** הישראלית, מפתחת פתרונות למיקבול והאצה של סימולציות.

יו"ר רוקטיק, אבי פריד אמר בשיחה עם **CHIPORTAL**: "קיידנס החליטה להרחיב את משפחת המוצרים שלה ובמסגרת הזו החליטה על שיתוף פעולה עם רוקטיק ושיתוף הפעולה הכי טריוויאלי זה רכישת החברה. הצלחנו לשפר בצורה מהותית את זמן הריצה של סימולציות גדולות גם ברמה של **GATE LEVEL** וגם ברמה של **RTL**".

Intel Capital של בהשקעות מגובה Rocketick. נוספים ומשקיעים nVidia, החברה הוקמה בשנת 2008 על ידי תומר בן דוד, אורי טל, המנהל את חברת הבת של החברה בארצות הברית, ושי מזרחי, הטכנולוג הבכיר של החברה. מייסדי החברה שירתו יחדיו ביחידה 8200. עד כה הושקעו בחברה כ-7 מיליון דולר ממשקיעי הון סיכון ומשקיעים פרטים. רוקטיק מעסיקה 22 עובדים מתוכם 16 אנשי מחקר ופיתוח, ארבעה אנשי מכירות בארה"ב והשאר עובדי מינהלה.

מחיר העסקה לא נמסר. אך גורמים בענף מעריכים אותו בפחות מ-50 מיליון דולר, אחרת היתה קיידנס נאלצת לדווח עליו.

בהודעה שמסרה קיידנס נאמר כי הרכישה צפויה להסתיים ברבעון הפיסקלי השני של שנת 2016 ואינה

צפויה להשפיע את התוצאות התפעוליות של החברה לשנת 2016 כולה. תנאי הרכישה הסופיים טרם הושלמו הושלמו.

בתשובה לשאלות Chiportal הבהיר פריד כי צוות רוקטיק לא יפתח מרכז פיתוח נוסף של קייידנס בישראל אלא יצטרף למרכז הפיתוח הקיים של קייידנס בישראל.

רציתם להיות חברת EDA ישראלית. גזתם את החלום?

פריד: "היכולת להגיע לשווקים שיש לקייידנס הרבה יותר גדולה מהיכולת שיש לחברה ישראלית קטנה אחד מהשיקולים במכירה היה למנף את יכולות השיווק המכירות והתמיכה של קייידנס."

הטכנולוגיה של Rocketick מאיצה את הסימולטור Enterprise Incisive של קייידנס ומספקת עד פי שישה האצה עבור סימולציות RTL (level-transfer-register), עד פי עשרה האצה ל-level Gate ועד פי שלושים בסימולציות DFT ברמת level Gate וזאת בשימוש על שרת מרובה ליבות סטנדרטי.

הפתרון של Rocketick מוכח ונמצא בשימוש כיום על ידי מספר חברות בתחום המוליכים-למחצה הפועלות בתחום המוביל, השרתים ועיבודים גרפיים. השילוב עם טכנולוגיית Rocketick ישמש את קייידנס לחיזוק אסטרטגיית ה- Enablement Design System שלה, על ידי מתן פתרון סימולציה בעל ביצועים גבוהים במיוחד המאפשר האצה של פיתוח מערכות הלקוח.

הטכנולוגיה של Rocketick עובדת באופן חלק עם סימולטור Enterprise Incisive של קייידנס, זאת ללא צורך בהתאמות של התכנון או שינויים בפרוייקט הלקוח.

"הבטחת השלמתו של אימות SoC (מערכת על-שבב) בזמני הפרוייקט הקצרים בתעשייה הניע את הדרישה לפתרונות הטכנולוגיים בתחום", כך אמר ד"ר אנירוד דוורן, סגן נשיא בכיר ומנהל קבוצות המערכות והוורפיקציה, וכן קבוצת noff בקייידנס העולמית.

רוח בקוצר מצפה ואני ליבות-ריבוי עבור מקביליות סימולציות של מובילה ספקית היא Rocketick " להשתלבותם של אנשי החברה בשורות קייידנס כך שיהוו נדבך נוסף לחדשנות והמובילות הטכנולוגית של קייידנס, לטובת לקוחותינו ושותפינו".

ליאור שחורי, שותף בקרן הון סיכון פרגרין, ומנהל חממת אינסנטיב, שליווה את רוקטיק מהקמתה, מסר: "כשבצענו את ההשקעה ברוקטיק, רוב הקרנות בארץ לא רצו לקחת סיכון ונמנעו מהשקעה בתחום הצ'יפים. יתר על כן, המוצר של רוקטיק התבסס על רעיון טכנולוגי מאד מורכב שטמן בחובו אתגר טכנולוגי עצום. אחד הגורמים שהובילו אותנו להשקעה הייתה האיכות שהקרין צוות היזמים, שלושה מקצועני שבבים צנועים אך מרשימים. גורם נוסף שתרם למהלך הוא הגיבוי שקיבלנו מתכנית החממות, שמהווה עדות נוספת לחיוניותה של תכנית זו לצמיחה ולהתפתחות תעשיית ההיי-טק בישראל".

פרגרין ונצ'רס היא קרן stage early המתמחה בהשקעות משלבים מוקדמים וממשיכה עם החברות גם לשלבים מתקדמים. זה האקזיט השני שפרגרין רושמת בשנה האחרונה, אחרי מכירת Marketyze ל-Revionics לפני מספר חודשים. בין האקזיטים הנוספים של פרגרין נמנים Neovasc, Bballoon ו-Eurekify.

[רוקטיק נבחרה ב-2012 כאחת מחברות הסטארטאפ הישראליות החמות של אתר EETIMES](#)

{loadposition content-related}