

ARM מחזקת את מיצובה בחזית המובילה של ענף הגרפיקה עם רכישת Geomerics, המובילה בתחום טכנולוגיית התאורה

ARM, הספקית המובילה של פתרונות IP לתעשיית האלקטרוניקה, רכשה את Geomerics, המובילה בתחום טכנולוגיית התאורה עבור ענפי הבידור והמשחקים (גיימינג). הרכישה מחזקת את מיצובה של ARM בחזית המובילה של ענפי הגרפיקה והמחשוב היוזאלי. בנוסף, מאפשר ההסכם ל-Geomerics להישען על השותפות הקיימת של החברות ואף להאיץ את התפתחותה בתחום הניידים.

"הטכנולוגיות החדשניות שפיתחה Geomerics כבר מחוללות מהפכה בחווית משחקי הקונסולה ועתידות להאיץ במהירות את המעבר לגרפיקה פוטו-ריאליסטית גם בתחום הניידים" אומר **פיט האטון, סגן נשיא בכיר וראש חטיבת עיבוד מדיה ב-ARM**

. "העצמת תיק המוצרים של Geomerics עם יכולות הגרפיקה של ARM ועם הכוח שלה בשוק יובילו לשינוי ניכר בחווית המשתמשים בהתקני בידור והתקנים ניידים בעתיד".

גלובלית (אילומינציה) תאורה של בעולם הראשונה הטכנולוגיה היא Geomerics חברת של Enlighten בזמן אמת. Enlighten מתמקדת בזרימת עבודה עם תכונות של חיסכון בזמן והפעלה קלה והיא הפתרון המוכח היחיד היום המספק תאורה דינמית לגמרי על מחשבים אישיים, קונסולות משחק ופלטפורמות ניידות. הטכנולוגיה היא פתרון התאורה המועדף על כמה מהמשחקים הפופולריים והמתקדמים ביותר הקיימים היום בשוק, ביניהם 4&3 Battlefield, Rivals Speed for Need, Online Eve וגם Honor of Medal: Warfighter.

"תאורה גלובלית" היא מונח המתאר אפקטים מתקדמים של תאורה פוטו-ריאליסטית בגרפיקת תלת-ממד. יישומי גרפיקה טיפוסיים מוגבלים כיום לאפקטים פשוטים וישירים של תאורה. עם התאורה הגלובלית ניתן להשיג אפקטים כמו השתקפויות מורכבות, השתברויות אור, צללים ואפקטים מתקדמים נוספים הופכים את איכות הגרפיקה לדומה יותר ויותר למציאות.

תנאי ההסכם טרם פורסמו.

אודות ARM

חברת ARM מפתחת את הטכנולוגיה הנמצאת בליבת המוצרים הדיגיטליים המתקדמים בעולם, החל ממוצרים ניידים, מערכות עבור השוק הביתי והארגוני, יישומים משובצי מחשב ותחומים טכנולוגיים בצמיחה.

חבילת המוצרים המקיפה של ARM כוללת מיקרו-מעבדים בטכנולוגיית RISC 16 ו-32 ביט, מעבדים גרפיים (processors graphics), ספריות דיגיטליות וזיכרונות משובצים (כלי תוכנות, Peripheral Cells), היקפיים תאים, (Embedded Standard Cells Libraries and Memories) פיתוח, וכן פתרונות למימוש פונקציות אנלוגיות ומוצרי קישור מהירים. בשילוב עם קהילת השותפים הנרחבת של החברה, מוצרים אלה מספקים פתרון מערכתי מלא המעניק לחברות האלקטרוניקה המובילות, את היכולת להגיע אל השוק במהירות ובביטחון.

משרדיה הראשיים של החברה ממוקמים בקיימברידג', אנגליה והיא מעסיקה יותר מ-2300 עובדים. לחברה למעלה מ-25 מרכזי פיתוח ומשרדי מכירות ברחבי העולם. ARM ישראל הוקמה בשנת 2000 ופעילותה מתמקדת במכירת רישיונות IP באופן ישיר ומכירת כלים באמצעות מפיץ. מנהל פעילות החברה בישראל – מאור דיאמנט.

www.arm.com

□

למידע נוסף: 054-9468303 - שוימר מוטי, עסקית תקשורת MS moti@mscomms.co.il