



Foresight to Hold Investor Conference and Live Demonstration of QuadSight™ Quad-Camera Vision System

Ness Ziona, Israel - November 1st, 2018 - Foresight Autonomous Holdings Ltd. (Nasdaq and TASE: FRSX), an innovator in automotive vision systems, announced today it will hold an investor conference and present a live demonstration of its breakthrough QuadSight™ quad-camera vision system.

The conference will take place on December 17th, 2018, in Rehovot, Israel. The live demonstration will take place at the company's advanced demonstration site which is equipped with unique systems that simulate extreme weather and lighting conditions such as heavy rain, fog, and more.

In addition, the company will provide an update on its current business status as well as its future roadmap.

Following the live demonstration, the investors presentation will be available on the Investor Relations page of Foresight's website.

For more information and registration, please visit:

<https://www.foresightauto.com/investors2018>

About QuadSight™

Foresight first launched a demo of its QuadSight™ system last January at the CES show in Las Vegas. Foresight regards QuadSight™ as the industry's most accurate quad-camera vision system, offering exceptional obstacle detection for semi-autonomous and autonomous vehicle safety. Using proven, highly advanced image-processing algorithms, QuadSight™ uses four-camera technology that combines two pairs of stereoscopic infrared and daylight cameras. QuadSight™ is designed to achieve near-100% obstacle detection with near zero false alerts under any weather or lighting conditions – including complete darkness, rain, haze, fog and glare.

Stereoscopic vision technology's exceptional three-dimensional (3D) images, detection and accuracy are essential for safe and reliable semi-autonomous and autonomous vehicle vision systems. Stereoscopic cameras exceed a human driver's ability to see objects in real time, whether large or small, in-motion or static, and from short or long-range distances.



The dynamic driving environment demands a level of accuracy that only stereoscopic cameras can provide.

About Foresight

Foresight Autonomous Holdings Ltd. (Nasdaq and TASE: FRSX), founded in 2015, is a technology company engaged in the design, development and commercialization of stereo/quad-camera vision systems and V2X cellular-based solutions for the automotive industry. Foresight's vision systems are based on 3D video analysis, advanced algorithms for image processing, and sensor fusion. The company, through its wholly owned subsidiary Foresight Automotive Ltd., develops advanced systems for accident prevention which are designed to provide real-time information about the vehicle's surroundings while in motion. The systems are designed to improve driving safety by enabling highly accurate and reliable threat detection while ensuring the lowest rates of false alerts. The company's systems are targeting the Advanced Driver Assistance Systems (ADAS), semi-autonomous and autonomous vehicle markets. The company predicts that its systems will revolutionize automotive safety by providing an automotive-grade, cost-effective platform and advanced technology.

Investor Relations Contact:

MS-IR LLC

Miri Segal-Scharia

CEO

msegal@ms-ir.com

917-607-8654



תרגום נוחות - הנוסח המחייב הוא נוסח הדיווח באנגלית

פורסייט תקיים כנס משקיעים והדגמה חיה של מערכת הראייה הממוחשבת QuadSight™

נס ציונה, ישראל, 1 בנובמבר, 2018 - חברת פורסייט אוטונומס הולדינגס בע"מ, המתמחה בתחום מערכות ראייה ממוחשבות לרכב, שמניותיה נסחרות בבורסת נאסד"ק ותל אביב (סימול: FRSX), הודיעה היום כי תקיים כנס משקיעים ותציג הדגמה חיה של מערכת QuadSight™, מערכת הראייה הממוחשבת ופורצת הדרך של החברה מבוססת 4 מצלמות.

כנס המשקיעים יתקיים ב-17 בדצמבר, 2018 ברחובות. ההדגמה תתקיים במתחם ההדגמות המתקדם של החברה המצויד במערכות ייחודיות המדמות תנאי מזג אוויר ותאורה קשים כגון גשם כבד, ערפל, ועוד.

בנוסף, החברה תעדכן אודות הסטטוס העסקי הנוכחי שלה, וכן לגבי מפת הדרכים העתידית שלה.

לאחר ההדגמה החיה, תפורסם המצגת למשקיעים בעמוד קשרי המשקיעים באתר החברה.

לרישום ולפרטים נוספים, אנא בקרו באתר:

<https://www.foresightauto.com/investors2018>

אודות מערכת QuadSight™

פורסייט השיקה את מדגם מערכת ה-QuadSight™ בחודש ינואר האחרון בתערוכת Consumer Electronics Show בלאס וגאס, ארה"ב. החברה מאמינה כי מערכת QuadSight™ הינה מערכת הראייה הממוחשבת המדויקת ביותר בתעשייה, אשר מציעה יכולות גילוי יוצאות דופן לרכב החצי-אוטונומי והאוטונומי. המערכת משלבת 4 מצלמות: 2 מצלמות אינפרא-אדום ו-2 מצלמות אור נראה בטכנולוגיה סטריאוסקופית, ומשתמשת באלגוריתמים מתקדמים ומוכחים לעיבוד תמונה. QuadSight™ נועדה לאפשר יכולת גילוי מכשולים המתקרבת ל-100%, תוך מזעור התרעות שווא, בכל תנאי מזג אוויר או תאורה - לרבות בחשיכה מוחלטת, גשם, ערפל וסנוור.

ניתוח תמונות תלת מימד ורמות גילוי ודיוק יוצאות הדופן אותן מספקת טכנולוגיית הראייה הסטריאוסקופית, הינם חיוניים עבור מערכות ראייה ממוחשבות בטוחות ואמינות לרכבים חצי-אוטונומיים ואוטונומיים. מצלמות סטריאוסקופיות מתעלות על יכולת הראייה האנושית של הנהג לראות אובייקטים בזמן אמת, בין אם מדובר בחפצים גדולים או קטנים, בתנועה או סטטיים, המתגלים ממרחקים קצרים או ארוכים. סביבת הנהיגה הדינמית דורשת רמת דיוק שרק מצלמות סטריאוסקופיות יכולות לספק.

אודות פורסייט

פורסייט אוטונומס הולדינגס בע"מ (סימול בבורסת נאסד"ק ות"א: FRSX), שנוסדה בשנת 2015, היא חברה טכנולוגית בתחום התכנון, הפיתוח והמסחר של מערכות ראייה ממוחשבות העושות שימוש בשתיים או ארבע מצלמות ופתרונות V2X המבוססים על תקשורת סלולרית לתעשיית הרכב. מערכות הראייה הממוחשבת של החברה מבוססות על ניתוח וידאו בתלת מימד, אלגוריתמים מתקדמים לעיבוד תמונה והיתוך חיישנים. החברה, באמצעות פורסייט אוטומוטיב בע"מ, חברת הבת בבעלותה המלאה, מפתחת מערכות מתקדמות למניעת תאונות דרכים, אשר נועדו לספק מידע מהיר ובזמן אמת על סביבת הרכב בעת הנסיעה. המערכות נועדו לשפר את בטיחות



הנהיגה ע"י גילוי מדוייק ואמין של סכנות, תוך שיעור מזערי של התרעות שווא. מערכות החברה פונות לשוק מערכות סיוע לנהג (ADAS), ולשווקי הרכבים החצי-אוטונומיים והאוטונומיים. החברה צופה כי מערכתיה יחוללו מהפכה בתחום בטיחות הרכב הודות לרמה הטכנולוגית הגבוהה שהן מציעות.

פרטי קשר:

עדי ומיכל קשרי משקיעים

מיכל אפרתי: 0523044404

michal@efraty.com