



תרגום נוחות - הנוסח המחייב הוא נוסח הדיווח באנגלית

פורסייט השלימה בהצלחה פרויקט עם יצרן רכב יפני מוביל

סוללים את הדרך לשיתופי פעולה עתידיים: בוחנים את הצעדים הבאים לשילוב פתרון כיול המצלמה האוטומטי המתקדם של פורסייט

נס ציונה, ישראל – 5 בפברואר, 2024 – חברת פורסייט אוטונומס הולדינגס בע"מ, המתמחה בתחום פתרונות ראייה ממוחשבים לרכב, שמניותיה נסחרות בבורסת נאסד"ק ותל אביב (סימול: FRSX), מודיעה היום על השלמתם המוצלחת של שני פרויקטי הוכחת היתכנות (POC) עם יצרן רכב יפני מוביל, אשר תחילתם דווחה על ידי החברה ביום 14 באוגוסט 2023.

יצרן הרכב, המשתמש כיום במצלמות סטריאו במערכות הסיוע המתקדמות שלו לנהג (ADAS), בחן את הדיוק של יכולות הכיול האוטומטי הייחודיות של פורסייט לשיפור תפיסת העומק התלת-ממדית. בעקבות תוצאות משביעות רצון, הצדדים בוחנים יוזמות פיתוח משותף להמשך הערכת יכולות הפתרון.

שיתוף פעולה פוטנציאלי עשוי לכלול שילוב הטכנולוגיה של פורסייט ברכבים הפרטיים של יצרן הרכב. שילוב זה עשוי לשפר את דיוק מדידת המרחק, כמו גם לשפר גילוי וסיווג אובייקטים, ובכך לשפר את מערכת הבטיחות הכוללת של כלי הרכב של יצרן הרכב.

אודות פורסייט

פורסייט אוטונומס הולדינגס בע"מ (סימול בבורסת נאסד"ק ותל אביב: FRSX) היא חברה טכנולוגית המפתחת פתרונות תוכנה לראייה ממוחשבת מולטי-ספקטרלית ויישומים מבוססי תקשורת סלולרית. באמצעות פורסייט אוטומוטיב בע"מ, פורסייט צ'אנג'ז' אוטומוטיב בע"מ ואיי-נט מובייל בע"מ, חברות הבת אשר בבעלותה המלאה, פורסייט מפתחת מערכות ראייה ממוחשבת "in-line-of sight" וכן פתרונות למניעת תאונות דרכים "מעבר לטווח הראייה".

פתרונות הראייה הממוחשבת של פורסייט כוללים מודולים של כיול אוטומטי וענן נקודות תלת-ממדי צפוף, הניתנים ליישום בשווקים שונים כגון שוק הרכב, השוק הבטחוני, כלי רכב אוטונומיים וציוד תעשייתי כבד. חבילת הפתרונות הסלולרית של איי-נט מובייל מספקת התרעות אודות התנגשות קרובה בזמן אמת על מנת לשפר את הבטיחות בדרכים והמודעות הסביבתית של כל משתמשי הדרך במרחב העירוני על ידי שילוב טכנולוגיות מתקדמות של בינה מלאכותית וניתוח נתונים.

למידע נוסף אודות פורסייט וחברת הבת שלה, פורסייט אוטומוטיב, בקרו באתר החברה www.foresightauto.com, עקבו אחרי [@ForesightAuto1](https://www.instagram.com/ForesightAuto1) בטוויטר, או הצטרפו לעמוד החברה [Foresight](https://www.facebook.com/Foresight) [Automotive](https://www.linkedin.com/company/foresight-auto) בלינקדאין.

מידע צופה פני עתיד

פרסום זה כולל מידע צופה פני עתיד כמשמעותו בדון האמריקאי. לפרטים נוספים, ראה נוסח הדיווח המחייב באנגלית להלן.

פרטי קשר:

עדי ומיכל קשרי משקיעים

מיכל אפרתי: 0523044404

michal@efraty.com



Foresight Successfully Completes Project with Prominent Japanese Vehicle Manufacturer

Paving the Way for Future Collaborations: Exploring Next Steps in Integrating Foresight's Advanced Automatic Camera Calibration Solution

Ness Ziona, Israel – February 05, 2024 - Foresight Autonomous Holdings Ltd. (Nasdaq and TASE: FRSX) ("Foresight" or the "Company"), an innovator in automotive vision solutions, announced today the successful completion of two proof of concept (POC) projects with a leading Japanese vehicle manufacturer, the initiation of these projects was reported by the Company on August 14, 2023.

The vehicle manufacturer, currently employing stereo cameras in its advanced driver assistance systems (ADAS), evaluated the accuracy of Foresight's unique automatic calibration capabilities to enhance 3D depth perception. Following satisfactory results, the parties are exploring co-development initiatives for further evaluation of the solution's capabilities.

Prospective collaboration may involve integrating Foresight's technology into the passenger vehicles of the manufacturer. This integration has the potential to enhance precision in distance measurement, as well as improve object detection and classification, thereby elevating the overall safety system of the automaker's vehicles.

About Foresight

Foresight Autonomous Holdings Ltd. (Nasdaq and TASE: FRSX) is a technology company developing smart multi-spectral vision software solutions and cellular-based applications. Through the Company's wholly owned subsidiaries, Foresight Automotive Ltd., Foresight Changzhou Automotive Ltd. and Eye-Net Mobile Ltd., Foresight develops both "in-line-of-sight" vision systems and "beyond-line-of-sight" accident-prevention solutions.

Foresight's vision solutions include modules of automatic calibration and dense three-dimensional (3D) point cloud that can be applied to different markets such as automotive, defense, autonomous vehicles and heavy industrial equipment. Eye-Net Mobile's cellular-based solution suite provides real-time pre-collision alerts to enhance road safety and situational awareness for all road users in the urban mobility environment by incorporating cutting-edge AI technology and advanced analytics.

For more information about Foresight and its wholly owned subsidiary, Foresight Automotive, visit www.foresightauto.com, follow [@ForesightAuto1](https://twitter.com/ForesightAuto1) on Twitter, or join [Foresight Automotive](#) on LinkedIn.



Forward-Looking Statements

This press release contains forward-looking statements within the meaning of the "safe harbor" provisions of the Private Securities Litigation Reform Act of 1995 and other Federal securities laws. Words such as "expects," "anticipates," "intends," "plans," "believes," "seeks," "estimates" and similar expressions or variations of such words are intended to identify forward-looking statements. For example, Foresight is using forward-looking statements in this press release when it discusses that the parties are exploring co-development initiatives for further evaluation of the solution's capabilities, that the prospective collaboration may involve incorporating Foresight's technology into the passenger vehicles of the vehicle manufacturer and that this integration has the potential to enhance precision in distance measurement, as well as improve object detection and classification, thereby elevating the overall safety system of the relevant vehicles. Because such statements deal with future events and are based on Foresight's current expectations, they are subject to various risks and uncertainties, and actual results, performance or achievements of Foresight could differ materially from those described in or implied by the statements in this press release.

The forward-looking statements contained or implied in this press release are subject to other risks and uncertainties, including those discussed under the heading "Risk Factors" in Foresight's annual report on Form 20-F filed with the Securities and Exchange Commission ("SEC") on March 30, 2023, and in any subsequent filings with the SEC. Except as otherwise required by law, Foresight undertakes no obligation to publicly release any revisions to these forward-looking statements to reflect events or circumstances after the date hereof or to reflect the occurrence of unanticipated events. References and links to websites have been provided as a convenience, and the information contained on such websites is not incorporated by reference into this press release. Foresight is not responsible for the contents of third party websites.

Investor Relations Contact:

Miri Segal-Scharia

CEO

MS-IR LLC

msegal@ms-ir.com

917-607-8654