



Foresight and Chinese Tier-One SUNWAY-AI Collaborate on Product Development Following Successful POC Project

Prospective new products will serve SUNWAY's agricultural customers

Ness Ziona, Israel – May 25, 2022 - Foresight Autonomous Holdings Ltd. (Nasdaq and TASE: FRSX) (“Foresight”), an innovator in automotive vision systems, announced today the signing of a memorandum of understanding (MOU) with SUNWAY-AI Technology (Changzhou) Co., Ltd. (“SUNWAY”), a global Chinese manufacturer of autonomous and unmanned intelligent vehicle products. The agreement follows the successful completion of a proof of concept (POC) project, reported by the Company on January 12 of this year.

The MOU establishes a joint development program for an obstacle detection system for unmanned vehicles based on Foresight’s stereoscopic technology, using both visible-light and thermal cameras. SUNWAY designs and develops autonomous farms in China, among other projects, and intends to incorporate Foresight’s stereo vision technology into its unmanned agricultural vehicles and heavy machinery. The new product is designed for use by SUNWAY’s customers in solutions for the agriculture industry.

Furthermore, SUNWAY will apply for the endorsement and financial support of the Chinese province of Jiangsu to underwrite and otherwise advance the joint development. Meanwhile, both parties intend to negotiate a commercial agreement to develop the above-mentioned obstacle detection system for SUNWAY’s end-customer and to establish a joint venture in China

About SUNWAY-AI Technology

SUNWAY-AI Technology (Changzhou) Co., Ltd. focuses on research and development, design, manufacturing, and sales of intelligent vehicle technology and products. SUNWAY’s employees include technicians from the Institute of Automation of the Chinese Academy of Sciences, Tsinghua Automobile Research Institute, BAIC, and China Automobile.

SUNWAY’s technologies and products are applied to autonomous vehicles, unmanned logistics and transportation vehicles, and unmanned commercial vehicles. Commercial cooperation to date includes well-known domestic enterprises such as XCMG group, LiuGong Group and Shenzhen Airport.

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 the MOU, including the intended joint development program of an obstacle detection system for unmanned vehicles for use by SUNWAY's customers in the agriculture industry, that SUNWAY intends to apply for financial support from the Chinese province of Jiangsu and that the parties intend to negotiate a commercial agreement and to establish a joint venture in China. 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 31, 2022, 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



תרגום נוחות - הנוסח המחייב הוא נוסח הדיווח באנגלית

פורסייט וספק ה-Tier-One הסיני SUNWAY-AI משתפות פעולה בפיתוח מוצר לאחר השלמה מוצלחת של פרויקט POC

המוצרים החדשים העתידיים ישרתו את לקוחות Sunway בתחום החקלאות

נס ציונה, ישראל, 25 במאי, 2022 - חברת פורסייט אוטונומס הולדינגס בע"מ, המתמחה בתחום מערכות ראייה ממוחשבות לרכב, שמניויתיה נסחרות בבורסת נאסד"ק ותל אביב (סימול: FRSX), הודיעה היום כי חתמה על מזכר הבנות (MOU) עם חברת SUNWAY-AI Technology (Changzhou) Co., Ltd ("SUNWAY"), יצרנית סינית גלובלית של מוצרים חכמים לרכבים אוטונומיים ובלתי מאוישים. ההסכם נחתם בעקבות השלמתו המוצלחת של פרויקט הוכחת היתכנות (POC), עליו דיווחה החברה ב-12 בינואר השנה.

מזכר ההבנות מגדיר תוכנית פיתוח משותפת למערכת זיהוי מכשולים לכלי רכב בלתי מאוישים המבוססת על הטכנולוגיה הסטריאוסקופית של פורסייט, תוך שימוש במצלמות אור נראה ובמצלמות תרמיות. SUNWAY מתכננת ומפתחת, בין היתר, חוות חקלאיות אוטונומיות בסין, ומתכוונת לשלב את טכנולוגיית ראיית הסטריאו הממוחשבת של פורסייט בכלי הרכב החקלאיים האוטונומיים הבלתי מאוישים ובציוד הכבד שלה. המוצר החדש מיועד לשימוש לקוחות SUNWAY בפתרונות לתעשיית החקלאות.

בנוסף, SUNWAY תגיש בקשה לאישור ותמיכה פיננסית של מחוז ג'יאנגסו בסין על מנת לקדם את הפיתוח המשותף. במקביל, שני הצדדים מתכוונים לנהל משא ומתן על הסכם מסחרי לפיתוח מערכת זיהוי המכשולים הנ"ל עבור לקוח קצה של SUNWAY ולהקים חברה משותפת (joint venture) בסין.

SUNWAY-AI Technology אודות

SUNWAY-AI Technology (Changzhou) Co., Ltd מתמקדת במחקר ופיתוח, עיצוב, ייצור ומכירה של טכנולוגיה ומוצרים חכמים לרכב. עובדי Sunway כוללים מהנדסים מהמכון לאוטומציה של האקדמיה הסינית למדעים, מכון המחקר Tsinghua Automobile, BAIC, ו-China automobile. הטכנולוגיות והמוצרים של SUNWAY ניתנים ליישום על כלי רכב אוטונומיים, רכבי לוגיסטיקה ותחבורה בלתי מאוישים וכלי רכב מסחריים בלתי מאוישים. שיתופי פעולה מסחריים בולטים עד כה כוללים חברות סיניות ידועות כגון XCMG group, Liugong group, ושדה התעופה שנן.

אודות פורסייט

פורסייט אוטונומס הולדינגס בע"מ (סימול בבורסת נאסד"ק ות"א FRSX) היא חברה טכנולוגית המפתחת פתרונות תוכנה לראייה ממוחשבת מולטי-ספקטרלית ויישומים מבוססי תקשורת סולרית. באמצעות פורסייט אוטומוטיב בע"מ, פורסייט צ'אנגז'ו 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 כיוול אוטומטי וענן נקודות תלת-ממדי צפוף, הניתנים ליישום בשווקים שונים כגון שוק הרכב, השוק הבטחוני, כלי רכב אוטונומיים וציוד תעשייתי כבד. חבילת הפתרונות הסולרית 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://twitter.com/ForesightAuto1) בטוויטר, או הצטרפו לעמוד החברה [Foresight Automotive](http://ForesightAutomotive) בלינקדאין.

מידע צופה פני עתיד

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

פרטי קשר:

עדי ומיכל קשרי משקיעים

מיכל אפרתי: 0523044404

michal@efraty.com