

# Foresight Signs Agreement to Supply Autonomous Drone Technology in India with Revenue Potential of up to \$2.5 Million by 2026

The cooperation, with a renowned supplier of the Indian Ministry of Defense, entails development and integration of Foresight's 3D perception solution into autonomous drones. The five-year collaboration is projected to generate potential revenue up to \$16 million by 2029.

Ness Ziona, Israel – January 14, 2025 - Foresight Autonomous Holdings Ltd. (Nasdaq and TASE: FRSX) ("Foresight" or the "Company"), an innovator in three-dimensional ("3D") perception systems, announced the signing of a commercial cooperation agreement with a prominent Indian drone manufacturer, that is a supplier of the Indian Ministry of Defense, to integrate its 3D perception technology into the manufacturer's autonomous drone platforms, with a total commercial potential reaching up to \$2.5 million by 2026. By the end of 2029, the collaboration is anticipated to deliver potential revenue up to \$16 million.

The agreement aims to enable autonomous drone and unmanned aerial vehicle ("UAV") technology by integrating Foresight's cutting-edge 3D perception solutions into the drone manufacturer's autonomous systems. Initially, this collaboration will focus on improving drone performance in challenging environments, such as dense smoke, poor lighting and high temperatures. The drones will be able to detect people in these conditions while providing real-time information about the drones' spatial positioning. The initial phase of the collaboration will focus on developing advanced solutions for the Indian defense market. At a later stage, the parties will consider manufacturing, marketing, and distribution efforts, initially targeting the Republic of India before expanding globally.

Foresight's 3D perception solution, using stereoscopic long-wave infrared technology, is particularly well-suited for drone applications, with the ability to maintain robust performance required for the detection of humans in challenging environments, including dense smoke conditions caused by fires. This collaboration represents a significant advancement in Foresight's strategy to expand its 3D perception technology across diverse autonomous vehicle markets, including drones, unmanned aerial vehicles, and autonomous ground vehicles.

"We are excited to collaborate with one of India's foremost autonomous drone companies," said Mr. Oren Bar-On, Chief Executive Officer of Foresight Changzhou Automotive Ltd. "Our



stereoscopic long-wave infrared technology offers unparalleled 3D perception capabilities, which, when combined with the drone manufacturer's expertise in drone manufacturing, will result in solutions that are not just technologically advanced, but also practical and impactful. This agreement demonstrates the adaptability of our ScaleCam™ technology across various autonomous platforms, from automotive to aerial applications," Mr. Bar-On concluded.

### **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 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 <a href="https://www.foresightauto.com">www.foresightauto.com</a>, follow <a href="mailto:@ForesightAuto1">@ForesightAuto1</a> on "X" (formerly Twitter), or join <a href="mailto:ForesightAutomotive">Foresight Automotive</a> 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 potential revenue under the agreement and the timing thereof, advantages and benefits of Foresight's solution. 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 for the fiscal year ended December 31, 2023 filed with the Securities and Exchange Commission ("SEC") on March 27, 2024, 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 חתמה על הסכם לאספקת טכנולוגיה לרחפנים אוטונומיים בהודו עם פוטנציאל הכנסות של עד 2.5 מיליון דולר עד 2026

שיתוף הפעולה, עם ספק ידוע של משרד הבטחון ההודי, כולל פיתוח ואינטגרציה של פתרון תפיסת המרחב התלת ממדית של פורסייט ברחפנים אוטונומיים. שיתוף הפעולה בן חמש השנים צפוי להניב הכנסות פוטנציאליות של עד 16 מיליון דולר עד 2029

נס ציונה, ישראל, 14 בינואר, 2025 - חברת פורסייט אוטונומס הולדינגס בע"מ, המתמחה בתחום מערכות לתפיסת מרחב תלת ממדית, שמניותיה נסחרות בבורסות נאסד"ק ותל אביב (סימול: FRSX), הודיעה היום כי חתמה על הסכם מסחרי לשיתוף פעולה עם יצרן רחפנים הודי, שהינו ספק של משרד הבטחון ההודי, להטמעת טכנולוגיית תפיסת המרחב התלת ממדית שלה בפלטפורמות הרחפנים האוטונומיות של היצרן, עם פוטנציאל מסחרי של עד 2.5 מיליון דולר עד 2026. עד סוף שנת 2029 שיתוף הפעולה צפוי להניב הכנסות פוטנציאליות של עד 16 מיליון דולר.

ההסכם נועד לאפשר טכנולוגיית רחפנים וכלי טיס בלתי מאוישים אוטונומיים ("כטב"מים") על ידי הטמעת פתרונות תפיסת המרחב התלת-ממדית המתקדמים של פורסייט במערכות האוטונומיות של יצרן הרחפנים. תחילה, שיתוף פעולה זה יתמקד בשיפור ביצועי הרחפנים בסביבות מאתגרות, כגון עשן סמיך, תאורה לקויה וטמפרטורות גבוהות. הרחפנים יוכלו לאתר אנשים בתנאים אלו תוך מתן מידע בזמן אמת על המיקום המרחבי של הרחפנים. השלב הראשון של שיתוף הפעולה יתמקד בפיתוח פתרונות מתקדמים לשוק הביטחוני ההודי. בשלב מאוחר יותר הצדדים ישקלו גם פעולות ייצור, שיווק והפצה, תחילה בהודו לפני התרחבות גלובלית.

פתרון תפיסת המרחב התלת-ממדית של פורסייט, המשתמש בטכנולוגיית אינפרא-אדום סטריאוסקופית ארוכת גל, מתאים במיוחד ליישומי רחפנים, עם היכולת לשמור על ביצועים יציבים הנדרשים לגילוי בני אדם בסביבות מאתגרות, כולל תנאי עשן סמיך הנגרמים על ידי שריפות. שיתוף פעולה זה מייצג התקדמות משמעותית באסטרטגיה של פורסייט להרחיב את טכנולוגיית תפיסת המרחב התלת ממדית שלה למגוון שווקי כלי רכב אטטונומיים, כולל רחפנים, כלי טיס בלתי מאוישים וכלי רכב קרקעיים אוטונומיים.

"אנו שמחים לשתף פעולה עם אחת מחברות הרחפנים האוטונומיים המבטיחות בהודו," אמר מר אורן בר-און, מנכ"ל פורסייט צ'אנגז'ו אוטומוטיב בע"מ. "טכנולוגיית האינפרא אדום הסטריאוסקופית ארוכת הגל שלנו מציעה יכולות תפיסת מרחב תלת-ממדיות חסרות תקדים, אשר בשילוב עם המומחיות של יצרן הרחפנים במערכות אוויריות בלתי מאוישות, יובילו לפתרונות שאינם רק מתקדמים טכנולוגית, אלא גם מעשיים ובעלי השפעה. הסכם מר מדגים את יכולת ההתאמה של טכנולוגיית ™ScaleCam שלנו למגוון פלטפורמות אוטונומיות, החל מיישומי רכב ועד יישומים אוויריים," סיכם מר בר-און.

#### <u>אודות פורסי</u>יט

פורסייט אוטונומס הולדינגס בע"מ (סימול בבורסת נאסד"ק ות"א: FRSX) היא חברה טכנולוגית המפתחת פורסייט אוטונומס הולדינגס בע"מ (סימול בבורסת נאסד"ק ות"א: FRSX) פתרונות תוכנה לראייה ממוחשבת מולטי-ספקטרלית ויישומים מבוססי תקשורת סלולרית. באמצעות פורסייט 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 למידע נוסף אודות פורסייט וחברת הבת שלה, עקבו אחרי <u>ForesightAuto1</u> בערוץ X (לשעבר טוויטר), או הצטרפו לעמוד החברה <u>Foresight Automotive</u> בלינקדאין.

#### <u>מידע צופה פני עתיד</u>

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