



Foresight Signs First Commercial Agreement with Elbit Systems

The leading Israeli defense company will also receive exclusive marketing rights to Foresight's proprietary image processing software for the defense, paramilitary and homeland security markets.

Ness Ziona, Israel – June 19, 2019 - Foresight Autonomous Holdings Ltd. (Nasdaq and TASE: FRSX), an innovator in automotive vision systems, announced today the signing of a commercial agreement with Elbit Systems Land Ltd., a subsidiary of Elbit Systems Ltd. (Nasdaq and TASE: ESLT), for exclusive marketing of its proprietary image processing software for the defense, paramilitary and homeland security markets. Elbit, a \$6.7-billion leading defense electronics company based in Israel, intends to integrate Foresight's image processing software into its products, systems and solutions, and to market it globally. The software will be implemented in wheeled military and security ground vehicles, including unmanned vehicles.

This commercial agreement follows a successful evaluation of the QuadSight™ four-camera vision system prototype purchased by Elbit, as reported by Foresight on March 4, 2019. Elbit thoroughly tested the QuadSight system in comparison with other solutions and chose it for its outstanding performance. The system was evaluated over a period of two months in both controlled and uncontrolled environments, including testing in off-road driving conditions.

According to the agreement, Foresight will sell the current version of its proprietary image processing software in the form of a software license to both Elbit and Elbit's customers for several thousand U.S. dollars per license. Foresight will also provide support and maintenance services to Elbit for an additional fee. Furthermore, Foresight expects to receive a more substantial consideration in return for future development agreements in order to accommodate changes to its current software version, as required by Elbit or Elbit's customers, on a case-by-case basis.

Elbit will have exclusive rights to market and sell Foresight's image processing software in Israel for a period of several years. In order to maintain exclusive rights in Israel, Elbit committed to issue minimum annual orders for the exclusivity period, with an initial purchase order in the amount of approximately \$50,000 due after the execution of the agreement.



Elbit will also have exclusive rights to distribute Foresight's image processing software globally for an initial period, as determined in the agreement. The global exclusivity excludes several customers within the defense industry who are already engaged in commercial activity with Foresight. The exclusivity rights, both in Israel and globally, may be extended based on sales achievements.

"We are very excited to announce our cooperation with a leading global company like Elbit, which marks an important milestone for Foresight. This agreement validates the business approach we have taken over the last year, selling prototype systems and offering strategic partners the chance to experience our unique solution firsthand and integrate it into their vehicles." said Haim Siboni, CEO of Foresight. "Elbit is known for its rigorous testing and strict requirements. The QuadSight system was selected as Elbit's technology of choice when compared to other competing technologies, further strengthening Foresight's position as a technology leader for advanced automotive vision systems. Entering the new defense market will enable Foresight to extend and enhance its current product capabilities and will open new opportunities."

About QuadSight™

The QuadSight system was launched in January 2018 at the Consumers Electronics 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. Through sensor fusion, QuadSight leverages reflected light from visible-light cameras with thermal energy captured by long-wave infrared cameras for robust accurate object detection of any shape, form or material, in all weather and lighting conditions - including complete darkness, rain, haze, fog and glare. By adapting field-proven security technology that has been deployed for almost two decades, QuadSight™ offers autonomous vehicles perception capabilities beyond those of human eyes and reduces the likelihood of accidents and injuries.

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 sensors systems for the automotive industry. Through the company's wholly owned subsidiaries, Foresight Automotive Ltd. and Eye-Net Mobile Ltd., Foresight develops both "in-line-of-sight" vision systems and "beyond-line-of-sight" cellular-based applications. Foresight's vision sensor is a four-camera system based on 3D video analysis, advanced algorithms for image processing, and sensor fusion. Eye-Net Mobile's cellular-based application is a V2X (vehicle-to-everything) accident prevention solution based on real-time spatial analysis of clients' movement.



The company's systems are designed to improve driving safety by enabling highly accurate and reliable threat detection while ensuring the lowest rates of false alerts. Foresight is targeting the semi-autonomous and autonomous vehicle markets and predicts that its systems will revolutionize automotive safety by providing an automotive-grade, cost-effective platform and advanced technology.

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 Elbit's integration and marketing of Foresight's products, sales of Foresight's proprietary software in the form of a software license and the cost thereof, that Foresight will provide support and maintenance services for an additional fee, that Foresight expects to receive substantial consideration in return for future development agreements, and that entering the new defense market will enable Foresight to extend and enhance its current product capabilities and will open new opportunities. 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 20, 2019, 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

פורסייט חתמה על חוזה מסחרי ראשון עם אלביט מערכות

החברה הביטחונית הישראלית המובילה תקבל גם זכויות שיווק בלעדיות לתוכנת עיבוד התמונה של פורסייט לשימוש בשוק הביטחוני, הצבאי-למחצה, ושוק ה-homeland security

נס ציונה, ישראל, 19 ביוני, 2019 - חברת פורסייט אוטונומס הולדינגס בע"מ, המתמחה בתחום מערכות ראייה ממוחשבות לרכב, שמניותיה נסחרות בבורסות נאסד"ק ותל אביב (סימול: FRSX), הודיעה היום על חתימת הסכם מסחרי עם אלביט מערכות יבשה בע"מ, חברה בת של אלביט מערכות בע"מ (סימול נאסד"ק ותל אביב: ESLT), לשיווק בלעדי לתוכנת עיבוד התמונה שלה, לשימוש בשווקים הביטחוניים, הצבאיים-למחצה, וה-homeland security. אלביט, חברה מובילה בתחום האלקטרוניקה הביטחונית מישראל ששוויה 6.7 מיליארד דולר, מתכוונת לשלב את תוכנת עיבוד התמונה של פורסייט במוצריה, מערכתיה ובפתרונותיה, ולשווק אותה ברחבי העולם. התוכנה תוטמע בכלי רכב קרקעיים צבאיים וביטחוניים בעלי גלגלים, לרבות כלי רכב בלתי מאוישים.

הסכם מסחרי זה מגיע בעקבות בחינה מוצלחת של האבטיפוס למערכת QuadSight™, מערכת הראייה הממוחשבת של פורסייט המבוססת ארבע-מצלמות, אשר נרכשה על ידי אלביט, כפי שדווח על ידי פורסייט ב-4 במרץ, 2019. אלביט בחנה את מערכת QuadSight ביסודיות בהשוואה לפתרונות אחרים ובחרה בה הודות לביצועים יוצאי הדופן שלה. המערכת נבחנה על פני תקופה של חודשיים בסביבות מבוקרות ובלתי מבוקרות, כולל בדיקות בתנאי נסיעה בשטח.

על פי ההסכם, פורסייט תמכור את הגרסה הנוכחית של תוכנת עיבוד התמונה שלה, באמצעות רישיון שימוש בתוכנה, לאלביט וללקוחותיה של אלביט, תמורת מספר אלפי דולרים לכל רישיון. פורסייט תספק לאלביט גם שירותי תמיכה ותחזוקה תמורת תשלום נוסף. כמו כן, פורסייט צופה לקבל תמורה מהותית יותר באמצעות הסכמי פיתוח עתידיים לצורך התאמת גרסת התוכנה הנוכחית שלה לשינויים, כפי שידרשו על ידי אלביט או לקוחותיה, בכל מקרה לגופו.

אלביט תקבל זכות בלעדית לשווק ולמכור את תוכנת עיבוד התמונה של פורסייט בישראל למשך מספר שנים. על מנת לשמור על זכות הבלעדיות בישראל, אלביט התחייבה לסכום מינימלי של הזמנות שנתיות בתקופת הבלעדיות, כולל הזמנה ראשונית בסך של כ-50,000 דולר, שתשולם לאחר חתימת ההסכם.

אלביט תקבל בנוסף זכות בלעדיות גלובלית להפצת תוכנת עיבוד התמונה של פורסייט בעולם לתקופה ראשונית, כפי שנקבעה בהסכם. הבלעדיות הגלובלית אינה כוללת מספר לקוחות מהתעשייה הביטחונית שכבר מעורבים בפעילות מסחרית עם פורסייט. תקופת הבלעדיות, הן בישראל והן בעולם, ניתנות להארכה על בסיס יעדי מכירות.

"אנו נרגשים מאוד להודיע על שיתוף הפעולה שלנו עם חברה גלובלית מובילה כמו אלביט, המהווה ציון דרך חשוב עבור פורסייט. הסכם זה נותן משנה תוקף לגישה העסקית בה נקטנו בשנה האחרונה, מכירת מערכות אבטיפוס והצעה לשותפים אסטרטגיים לחוות באופן ישיר את הפתרון הייחודי שלנו ולשלב בכלי הרכב שלהם" אמר חיים סיבוני, מנכ"ל פורסייט. "אלביט ידועה בבדיקותיה הקפדניות ובדרישותיה המחמירות. מערכת QuadSight נבחרה כטכנולוגיה המועדפת של אלביט בהשוואה לטכנולוגיות מתחרות אחרות, ובכך מחזקת את מעמדה של פורסייט כמובילה טכנולוגית בתחום מערכות ראייה ממוחשבות מתקדמות לרכבים. כניסה לשוק



התעשייה הביטחונית החדש תאפשר לפורסייט להרחיב ולשפר את יכולות המוצר הנוכחיות שלה ותפתח הזדמנויות חדשות."

אודות מערכת QuadSight™

מערכת QuadSight הושקה בחודש ינואר 2018 בתערוכת Consumer Electronics Show בלאס וגאס, ארה"ב. החברה מאמינה כי מערכת QuadSight הינה מערכת הראייה הממוחשבת מבוססת ארבע מצלמות המדויקת ביותר בתעשייה, אשר מציעה יכולות גילוי יוצאות דופן לרכב החצי-אוטונומי והאוטונומי. באמצעות היתוך חיישנים, מערכת QuadSight משלבת אור המוחזר ממצלמות אור נראה עם אנרגיה תרמית המתקבלת ממצלמות אינפרא-אדום ארוך-טווח ומאפשרת גילוי מדויק של מכשולים מכל צורה וחומר, בכל תנאי תאורה ומזג אוויר - לרבות בחשיכה מוחלטת, גשם, ערפל וסנוור. מערכת QuadSight המבוססת על טכנולוגיה ביטחונית מוכחת ורבת שנים, מציעה לרכבים אוטונומיים יכולות ראייה מעבר לאלה של העין האנושית ומפחיתה את הסיכון לתאונות דרכים ופגיעות.

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 חישה לתעשיית הרכב. באמצעות פורסייט אוטומוטיב בע"מ ואיי-נט מובייל בע"מ, חברות הבת אשר בבעלותה המלאה, פורסייט מפתחת מערכות ראייה ממוחשבת "in-line-of sight" והן יישומים סלולאריים "מעבר לטווח הראייה". חיישן הראייה הממוחשבת של פורסייט הינו מערכת מבוססת ארבע-מצלמות, המשתמשת בניתוח וידאו תלת-מימדי, אלגוריתמים מתקדמים לעיבוד תמונה, והיתוך חיישנים. היישום הסלולארי של איי-נט מובייל הינו מערכת V2X (vehicle-to-everything) למניעת תאונות דרכים המבוססת על ניתוח מרחבי בזמן אמת של תנועת המשתמשים.

מערכות החברה נועדו לשפר את בטיחות הנהיגה ע"י גילוי מדויק ואמין של סכנות, תוך שיעור מזערי של התרעות שווא, ופונות לשווקי הרכבים החצי-אוטונומיים והאוטונומיים. החברה מעריכה כי מערכותיה יחוללו מהפכה בתחום בטיחות הרכב הודות לרמה הטכנולוגית הגבוהה שהן מציעות.

מידע צופה פני עתיד

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

פרטי קשר:

עדי ומיכל קשרי משקיעים

מיכל אפרתי: 0523044404

michal@efraty.com