



Foresight Leverages on Success to Focus on Defense, Industrial Vehicles and Eye-Net Mobile Initiatives in the Short Term

- The Company is actively pursuing ongoing projects in the automotive industry, expected to materialize in both the medium and long term
- Management is laser-focused on short-term cash generating projects

Ness Ziona, Israel – November 1, 2023 - Foresight Autonomous Holdings Ltd. (Nasdaq and TASE: FRSX) ("Foresight" or the "Company"), an innovator in automotive vision systems, provides an update on its current position on its operations and presents an updated business roadmap.

Following the terrorist attacks in Israel on October 7th and the subsequent conflict, Foresight has experienced no immediate material impact on its operations. The Company is committed to maintaining its business continuity while ensuring the safety and well-being of its employees.

As we get closer to the end of 2023, management would like to share its strategic outlook. Leveraging our success in the defense and industrial vehicles sectors, as well as through Eye-Net Mobile Ltd. ("Eye-Net") (our wholly owned subsidiary), we made a strategic decision to refocus on strengthening client-facing initiatives in these fields and reallocate resources accordingly.

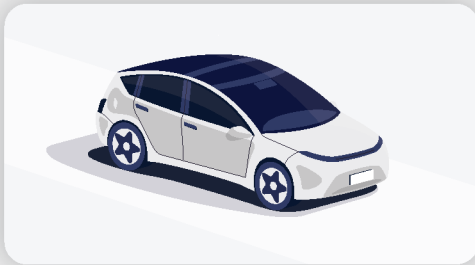
Leveraging on Success: Focusing on Primary Sectors

Defense & Industrial Vehicles



- Commercial agreement with Elbit
- Project with IDF to replace LiDAR
- Commercial agreement with SUNWAY-AI for obstacle detection in geo-fenced areas
- POC with leading industrial OEM
- Collaboration with KONEC, S. Korean Tier 1 supplier in agriculture

Automotive

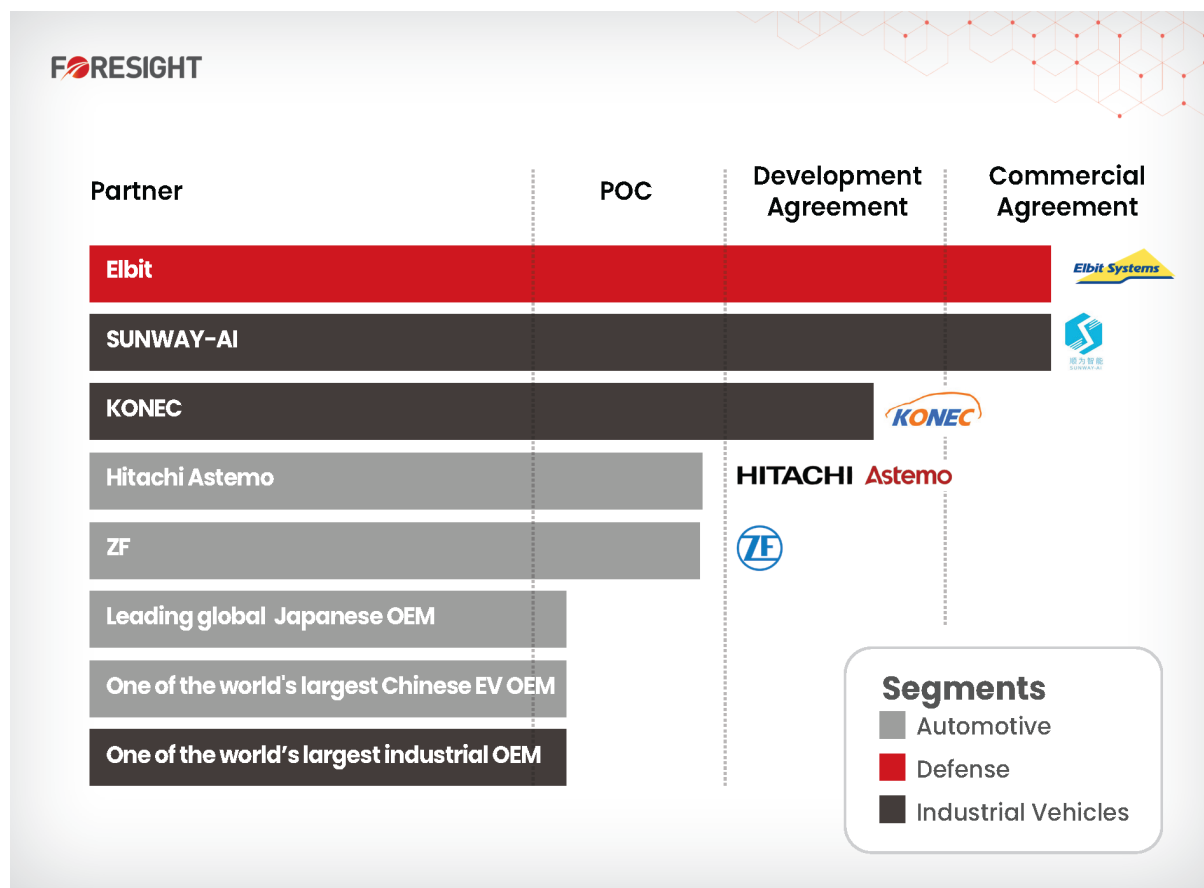


- POC with the largest Chinese EV OEM
- POC with global Japanese OEM
- Multiple POC projects, mainly in Japan

Eye-Net Mobile



- Collaboration with SoftBank to introduce cross-collision prevention V2X solution
- POC projects with multiple OEMs



Defense and Industrial Vehicles Sectors - Short-Term Outlook:

Our solutions offer a significant competitive advantage in the defense and industrial vehicles sectors, known for shorter sale cycles and fast results. Foresight has achieved several important milestones that should support its short-term revenue generation plans:

- In July 2023, signed an exclusive agreement with Elbit Systems Ltd. ("Elbit") for the commercialization of its image processing software solution, securing potential revenues of up to \$4 million over five years, starting in the second half of 2023.
- In February 2023, Foresight's QuadSight® stereovision solution was recognized as a significant technological breakthrough by Israel's Ministry of Defense.
- In November 2022, signed a commercial agreement with SUNWAY-AI Technology (Changzhou) Co., Ltd. ("SUNWAY-AI") for up to \$51 million for the development of obstacle detection systems for driverless vehicles and airport ground support vehicles in geo-fenced areas. This solution is currently in its final development and customer evaluation phase, with initial sales anticipated to begin in mid 2024.



- In August 2023, announced the signing of a proof-of-concept (POC) project with one of the world's largest industrial equipment manufacturers to add autonomous capabilities to the manufacturer's mining and construction trucks. As the project nears completion, the Company believes that it will continue on to the next stage of the agreement within the first half of 2024.
- In June 2023, signed a collaboration agreement with KONEC, a Republic of Korea Tier One supplier in agriculture. A joint development project, aiming to introduce autonomous capabilities to tractors, is in the planning stages. Upon signing a final agreement, the project is expected to begin in 2024.

Automotive Industry Sector - Long-Term Outlook:

In the long term, the automotive industry is the largest target market for the Company. Foresight has been engaged in POC projects with Hitachi Astemo Ltd. ("Hitachi Astemo") and ZF Friedrichschafen AG ("ZF"). Currently, negotiations are in progress for the next phases of these projects, which may materialize in both the medium and long term. Current projects costs are covered by the partners engaged in the process.

In addition, over the past year, Foresight has formed meaningful connections and partnerships with leading vehicle manufacturers and Tier One suppliers:

- In September 2023, announced that the Company partnered with one of the world's largest Chinese electric vehicles manufacturers to enhance the original equipment manufacturer's (OEM's) automotive vision solutions. The project is set to start in China in the upcoming weeks.
- In August 2023, signed a POC agreement with a leading global Japanese vehicle manufacturer to improve safety measures.

Eye-Net Mobile – Foresight's wholly owned subsidiary:

Eye-Net offers cellular-based next-gen smart collision prevention and road safety solutions. Eye-Net's software development kit targets third-party location-based applications as well as micro-mobility and the automotive markets.

In a relatively short timeframe, Eye-Net has formed successful partnerships with global industry leaders and thanks to its innovative and seamless solutions, implementation and commercialization are achievable. Eye-Net has recorded several important milestones that demonstrated its progress and potential:

- In August 2023, Eye-Net announced a collaboration with SoftBank Corp. ("SoftBank") to introduce cross-collision prevention V2X solution, utilizing SoftBank's multi-access edge computing infrastructure.



- In February 2023, Eye-Net announced that it received an order for its Eye-Zone automotive system from a leading global Japanese vehicle manufacturer.
- Engaged in multiple POC projects with leading OEMs and Tier One suppliers in Japan.
- The implementation of Eye-Net's solution into the Pango Pay & Go Ltd. (Pango)'s application has been postponed to mid 2024, at Pango's request. This delay enables Eye-Net to prioritize several ongoing large-scale projects with a more immediate commercial potential.

Corporate Update:

In conjunction with the business focus, Foresight's management also decided to reallocate resources and reduce expenses while extending the Company's cash runway. Nonetheless, Foresight's core activities and research and development efforts remain unimpacted. We believe that the strategy mentioned above will ensure that management is laser-focused on short-term cash generating projects.

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 its focus on short-term cash generating projects and its plans to refocus and strengthen client-facing initiatives through re-allocating resources, the potential revenues, and the timing of, certain of its agreements, its belief that its strategy will ensure that management is focused on short-term cash generating projects. 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



תרגום נוחות - הנוסח המחייב הוא נוסח הדיווח באנגלית

פורסייט ממנפת את הצלחתה כדי להתמקד בתחומי הרכב הבטחוני והתעשייתי ויזמות של איי-נט מובייל בטווח הקצר

- החברה פועלת לקידום פרויקטים קיימים בתעשיית הרכב, הצפויים להתממש בטווח הבינוני והארוך
- הנהלת החברה ממוקדת בפרויקטים המפיקים מזומנים בטווח הקצר

נס ציונה, ישראל – 1 בנובמבר 2023 - פורסייט אוטונומס הולדינגס בע"מ, המתמחה בתחום מערכות ראייה ממוחשבות לרכב, שמניותיה נסחרות בבורסות נאסד"ק ותל אביב (סימול: FRSX), מספקת עדכונים אודות מצבה הנוכחי, פעילותה ומציגה מפת דרכים עסקית עדכנית.

בעקבות מתקפת הטרור בישראל ב-7 באוקטובר והעימות שפרץ בעקבותיה, פורסייט לא חוותה השפעה מהותית מיידית על פעילותה. החברה מחויבת לשמירה על ההמשכיות העסקית תוך הבטחת שלומם ורווחתם של עובדיה.

ככל שאנו מתקרבים לסוף 2023, הנהלה מבקשת לשתף את התחזית האסטרטגית שלה. תוך מינוף הצלחתנו בתחומי הרכב הביטחוני והתעשייתי, כמו גם באמצעות איי-נט מובייל בע"מ ("איי-נט") (חברת בת בבעלות מלאה שלנו), קיבלנו החלטה אסטרטגית להתמקד בחיזוק יוזמות מול לקוחות בתחומים אלה ולהקצות את משאבי החברה בהתאם.

Leveraging on Success: Focusing on Primary Sectors

Defense & Industrial Vehicles



- Commercial agreement with Elbit
- Project with IDF to replace LiDAR
- Commercial agreement with SUNWAY-AI for obstacle detection in geo-fenced areas
- POC with leading industrial OEM
- Collaboration with KONEC, S. Korean Tier 1 supplier in agriculture

Automotive

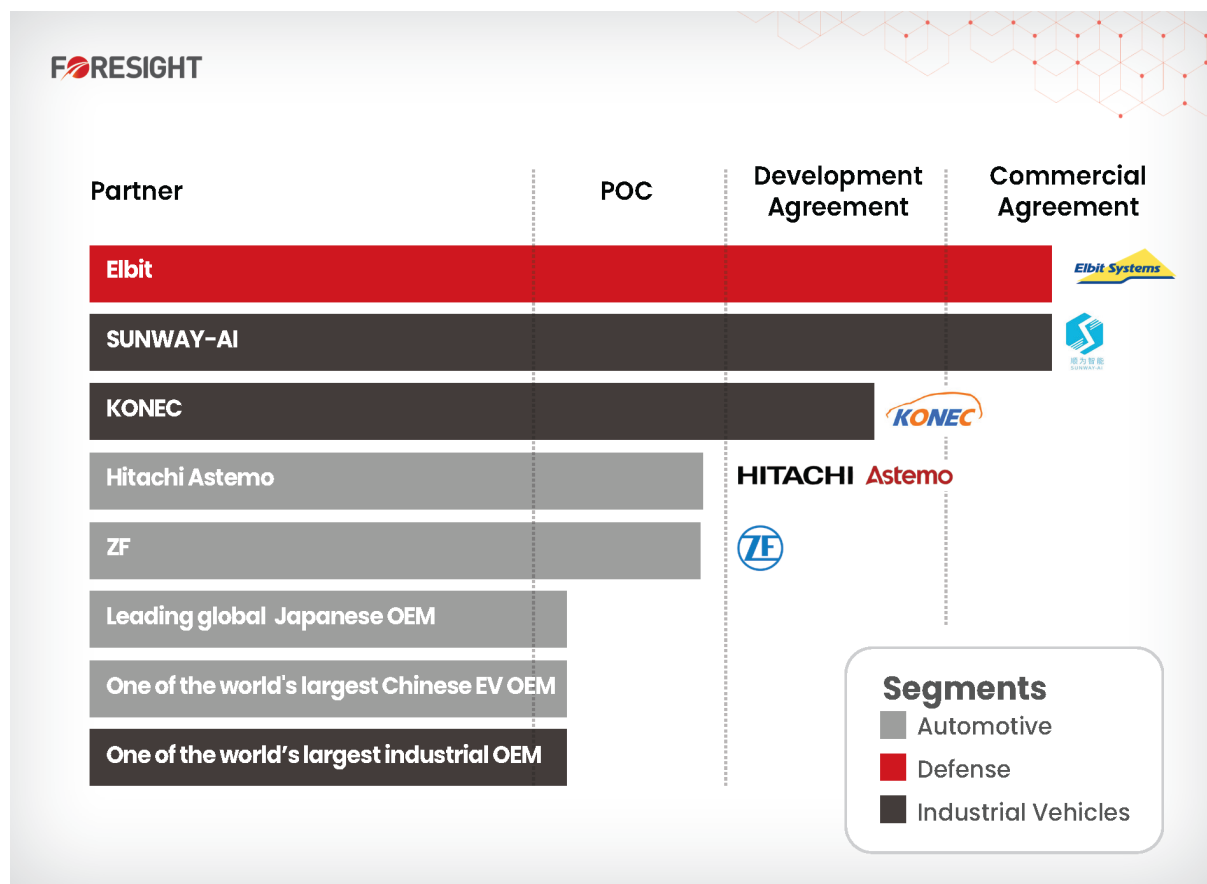


- POC with the largest Chinese EV OEM
- POC with global Japanese OEM
- Multiple POC projects, mainly in Japan

Eye-Net Mobile



- Collaboration with SoftBank to introduce cross-collision prevention V2X solution
- POC projects with multiple OEMs



תחומי הרכב הביטחוני והתעשייתי - תחזית לטווח קצר:

הפתרונות שלנו מציעים יתרון תחרותי משמעותי בתחומי הרכב הביטחוני והתעשייתי, הידועים במחזורי מכירה קצרים יותר ותוצאות מהירות. פורסייט השיגה מספר אבני דרך חשובות שאמורות לתמוך בתוכניות הפקת ההכנסות שלה לטווח הקצר:

- ביולי 2023, פורסייט חתמה על הסכם בלעדיות עם אלביט מערכות בע"מ ("אלביט") למסחור פתרון תוכנת עיבוד התמונה שלה, המבטיח הכנסות פוטנציאליות של עד 4 מיליון דולר על פני חמש שנים, החל מהמחצית השנייה של 2023.
- בפברואר 2023, QuadSight®, פתרון ראייה הסטריאוסקופית של פורסייט, הוכר כפריצת דרך טכנולוגית משמעותית על ידי משרד הביטחון.
- בנובמבר 2022, פורסייט חתמה על הסכם מסחרי עם SUNWAY-AI Technology (Changzhou) ("SUNWAY-AI") בסכום של עד 51 מיליון דולר לפיתוח מערכות גילוי מכשולים לכלי רכב אוטונומיים וכלי רכב לתמיכה קרקעית בשדה התעופה באזורים מוגדרים מראש. פתרון זה נמצא כעת בשלב הפיתוח הסופי והערכת לקוח, כאשר המכירות הראשוניות צפויות להתחיל באמצע 2024.
- באוגוסט 2023, הודיעה פורסייט על חתימת פרויקט הוכחת היתכנות (POC) עם אחד מיצרני הציד התעשייתי הגדולים בעולם להוספת יכולות אוטונומיות למשאיות הכרייה והבנייה של היצרן. ככל שהפרויקט מתקרב לסיומו, החברה מעריכה כי תמשיך לשלב הבא של ההסכם במחצית הראשונה של 2024.



- ביוני 2023, פורסייט חתמה על הסכם שיתוף פעולה עם KONEC, ספקית Tier One מדרום קוריאה בתחום החקלאות. פרויקט פיתוח משותף, שמטרתו להציג יכולות אוטונומיות לטרקטורים, נמצא בשלבי תכנון. עם חתימת הסכם סופי, הפרויקט צפוי להתחיל בשנת 2024.

תחום תעשיית הרכב - תחזית ארוכת טווח:

בטווח הארוך, תעשיית הרכב היא שוק היעד הגדול ביותר של החברה. פורסייט הייתה מעורבת בפרויקטים להוכחת היתכנות עם Hitachi Astemo Ltd. ("Hitachi Astemo") ו-ZF Friedrichschafen AG ("ZF"). כעת, מתנהל משא ומתן לשלבים הבאים של פרויקטים אלה, שעשויים להתממש בטווח הבינוני והארוך. עלויות הפרויקטים הנוכחיים מכוסות על ידי השותפים המעורבים בתהליך.

- בנוסף, בשנה האחרונה יצרה פורסייט קשרים ושותפויות משמעותיים עם יצרני רכב מובילים וספקי Tier One: בספטמבר 2023, פורסייט הודיעה על שיתוף פעולה עם אחד מיצרני הרכב החשמלי הסיניים הגדולים בעולם כדי לשפר את פתרונות הראייה הממוחשבת של יצרן הרכב. הפרויקט צפוי להתחיל בסין בשבועות הקרובים.
- באוגוסט 2023, פורסייט חתמה על הסכם POC עם יצרן רכב יפני עולמי מוביל לשיפור אמצעי הבטיחות.

איי-נט מובייל – חברת בת בבעלות מלאה של פורסייט:

איי-נט מציעה פתרונות חכמים מהדור הבא למניעת התנגשויות ופתרונות לבטיחות בדרכים מבוססי סלולר. תוסף התוכנה (SDK) של איי-נט מיועד ליישומי צד שלישי מבוססי מיקום, כמו גם למיקרו-ניידות ולשוקי הרכב.

בזמן קצר יחסית, איי-נט יצרה שותפויות מוצלחות עם מובילי תעשייה גלובליים, והודות לפתרונות החדשניים שלה הניתנים להטמעה בצורה חלקה, היישום ומסחורם ניתנים להשגה. איי-נט רשמה מספר אבני דרך חשובות שהמחישו את ההתקדמות והפוטנציאל שלה:

- באוגוסט 2023, הודיעה איי-נט על שיתוף פעולה עם SoftBank Corp. ("סופטבנק") להצגת פתרון V2X למניעת התנגשויות, תוך שימוש בתשתית MEC (multi-access edge computing) של סופטבנק.
- בפברואר 2023, הודיעה איי-נט כי קיבלה הזמנה למערכת Eye-Zone המיועדת לרכבים, מיצרן רכב יפני עולמי מוביל.
- איי-נט מעורבת במספר פרויקטים להוכחת היתכנות עם יצרני רכב מובילים וספקי Tier One ביפן.
- הטמעת הפתרון של איי-נט באפליקציית פנגו פיי אנד גו בע"מ ("פנגו") נדחתה לאמצע 2024, לבקשת פנגו. עיכוב זה מאפשר לאיי-נט לתעדף מספר פרויקטים קיימים בקנה מידה גדול אשר הינם בעלי פוטנציאל מסחרי מיידי יותר.

עדכון ארגוני:

במקביל למיקוד העסקי, החליטה הנהלת פורסייט גם להקצות מחדש משאבים ולצמצם הוצאות תוך הארכת קצב השימוש במזומנים של החברה. עם זאת, פעילויות הליבה של פורסייט ומאמצי המחקר והפיתוח שלה לא הושפעו מהמהלך. אנו מאמינים כי האסטרטגיה שהוזכרה לעיל תבטיח כי ההנהלה תישאר ממוקדת בפרויקטים המפיקים מזומנים בטווח קצר.



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 סלולרית. באמצעות פורסייט אוטומוטיב בע"מ, פורסייט צ'אנג'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 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://twitter.com/ForesightAuto1) בטוויטר, או הצטרפו לעמוד החברה [Foresight Automotive](https://www.linkedin.com/company/foresight) 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