



Foresight Subsidiary Eye-Net Mobile Announces Technological Developments to Enhance Protection for Cyclists and Motorists in Its Accident Prevention Solution

The Automatic Emergency Call feature can also improve the safety of drivers involved in car accidents

Ness Ziona, Israel – April 6th, 2020 - Foresight Autonomous Holdings Ltd. (NASDAQ and TASE: FRSX), an innovator in automotive vision, announced today that its wholly owned subsidiary, Eye-Net Mobile Ltd, has achieved significant technological milestones for its [Eye-Net™ Protect](#) cellular-based vehicle-to-everything (V2X) accident prevention solution. The advanced features will significantly improve the application's ability to protect motorcycle and bicycle riders when they are out of direct line of sight, or when they require immediate road or medical assistance, as well as protect car drivers when they require emergency assistance as a result of an accident.

The Motorcycle Industry Council survey found that 10,124,400 homes in the U.S. had a motorcycle. To put this number into perspective, 8% of every U.S. household owns a motorcycle. "Players in the motorcycle industry have expressed interest in ensuring the safety of motorcycle riders. Eye-Net Protect may offer a safety solution that can easily be used by motorists seeking a solution," said Haim Siboni, CEO of Foresight.

The new advanced features of the Eye-Net Protect application include **Bike Ahead Notification** and **Automatic Emergency Call**.

Bike Ahead Notification: Eye-Net Protect is designed to protect the most vulnerable road users in real time by providing alerts about potential front and side collisions. Eye-Net Mobile completed a technological infrastructure development that enables automatic real-time informative notifications about cyclists and motorcyclists that are up ahead, even if they are out of the driver's direct line of sight. By providing "up ahead" notifications, the Eye-Net Protect application helps to keep drivers alert, reduce collisions with road-side riders, and potentially save lives.

Automatic Emergency Call: The Company has achieved a significant technological milestone in the design and development of an automatic emergency call infrastructure. Eye-Net Protect will constantly monitor the behavior of a motorcyclist in real-time and will detect if the motorcyclist was involved in an accident. The rider's smartphone will automatically send the phone's exact location and contact a third party in order to request emergency medical and road assistance.



The aforementioned technological developments have generated interest from micro-mobility service providers as well as motorcycle-related companies. The Company is proceeding with commercialization efforts.

For more information about Eye-Net Mobile, please visit <http://www.eyenet-mobile.com>, or follow the Company's LinkedIn page, [Eye-Net Mobile](#); Twitter, [@EyeNetMobile1](#); and Instagram channel, [Eyenetmobile1](#), the contents of which are not incorporated into this press release.

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.

For more information about Foresight and its wholly owned subsidiary, Foresight Automotive, visit www.foresightauto.com, follow [@ForesightAuto](#) 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 benefit of its products, that advanced features will significantly improve the application's ability to protect motorcycle and bicycle riders when they are out of direct line of sight, or when they require immediate road or medical assistance, as well as protect car drivers when they require emergency assistance, that the Company is proceeding with commercialization efforts and that it predicts that its systems will revolutionize



automotive safety by providing an automotive-grade, cost-effective platform and advanced technology. 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, 2020, 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

איי-נט מובייל, חברה בבעלות מלאה של פורסייט, מודיעה על התקדמות טכנולוגית בפתרון שלה למניעת תאונות אשר תשפר את ההגנה על רוכבי אופניים ואופנועים

היכולת לבצע שיחת חירום אוטומטית עשויה לשפר גם את בטיחותם של נהגים המעורבים בתאונות דרכים

נס ציונה, ישראל, 6 באפריל, 2020 - חברת פורסייט, המתמחה בתחום מערכות ראייה ממוחשבות לרכב, שמניותיה נסחרות בבורסות נאסד"ק ותל אביב (סימול: FR SX), מודיעה היום כי איי-נט מובייל בע"מ, חברה בבעלות מלאה שלה, השיגה אבני דרך טכנולוגיות משמעותיות עבור [Eye-Net™ Protect](#), פתרון ה-V2X שלה למניעת תאונות דרכים המבוסס על תקשורת סלולרית. היכולות המתקדמות ישפרו באופן משמעותי את יכולת האפליקציה להגן על רוכבי אופנועים ואופניים כאשר הם מחוץ לטווח הראייה, או כאשר הם זקוקים לשירותי דרך או לסיוע רפואי מדי, ובנוסף להגן על נהגים במידה ויזדקקו לעזרה דחופה בשל תאונה.

בסקר של מועצת ענף האופנועים נמצא כי ב-10,124,400 בתים בארצות הברית יש אופנוע. על מנת להעניק פרספקטיבה לנתון זה, ל-8% מכל משקי הבית בארצות הברית יש אופנוע בבעלותם. "שחקנים בתעשיית האופנועים הביעו עניין בהבטחת בטיחותם של רוכבי האופנוע. Eye-Net Protect עשויה להציע פתרון בטיחותי שרוכבי אופנוע המחפשים פתרון יוכלו להשתמש בו בקלות," אמר חיים סיבוני, מנכ"ל פורסייט.

היכולות החדשות המתקדמות של אפליקציית Eye-Net Protect כוללות **התרעה אודות רוכב אופניים בהמשך הדרך ושיחת חירום אוטומטיות.**

התרעה אודות רוכב אופניים בהמשך הדרך: Eye-Net Protect נועדה להגן על משתמשי הדרך הפגיעים ביותר בזמן אמת על ידי מתן התרעות אודות התנגשויות צד והתנגשויות חזיתיות פוטנציאליות. איי-נט מובייל השלימה פיתוח תשתית טכנולוגית המאפשרת התרעות אינפורמטיביות אוטומטיות בזמן אמת אודות רוכבי אופניים ואופנוענים בהמשך הדרך, גם אם הם מחוץ לטווח הראייה הישיר של הנהג. על ידי מתן התרעות "רוכבים בהמשך הדרך", אפליקציית Eye-Net Protect מסייעת לשמור על ערנות הנהגים, להפחית התנגשויות עם רוכבים בצדי הדרך ובעלת פוטנציאל להציל חיים.

שיחת חירום אוטומטית: החברה השיגה אבן דרך טכנולוגית משמעותית בתכנון ופיתוח תשתית שיחת חירום אוטומטית. Eye-Net Protect תנטר באופן רציף את התנהגותו של רוכב האופנוע בזמן אמת ותזהה אם רוכב האופנוע היה מעורב בתאונה. הטלפון החכם של רוכב האופנוע ישלח באופן אוטומטי את המיקום המדויק של הטלפון ויצור קשר עם צד שלישי על מנת לבקש סיוע רפואי מדי ושירותי דרך.

ההתפתחויות הטכנולוגיות שהוזכרו לעיל עוררו עניין מצד נותני שירותי micro mobility כמו גם חברות בתעשיית האופנועים. החברה ממשיכה במאמצי מסחר.

למידע נוסף אודות איי-נט מובייל, בקרו באתר החברה www.eyenet-mobile.com או עקבו אחר עמוד החברה בלינקדאין [Eye-Net Mobile](#), ערוץ טוויטר [@EyeNetMobile1](#) וערוץ האינסטגרם [Eyenetmobile1](#), אשר [תוכנם אינו נכלל בהודעה זו.](#)



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 סולאריים "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 הסולארי של איי-נט מובייל הינו מערכת (vehicle-to-everything) V2X למניעת תאונות דרכים המבוססת על ניתוח מרחבי בזמן אמת של תנועת המשתמשים.

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

למידע נוסף אודות פורסייט וחברת הבת שלה, פורסייט אוטומוטיב, בקרו באתר החברה www.foresightauto.com, עקבו אחרי [@ForesightAuto](https://twitter.com/ForesightAuto) בטוויטר, או הצטרפו לעמוד החברה [Foresight Automotive](http://ForesightAutomotive) בלינקדאין.

מידע צופה פני עתיד

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

פרטי קשר:

עדי ומיכל קשרי משקיעים

מיכל אפרתי: 0523044404

michal@efraty.com