

אקסיליון השלימה סבב גיוס ציבורי בסך 61 מיליון ש"ח ממשקיעים מוסדיים מובילים, קרנות הון וקבוצת משקיעים פרטיים

בין המשקיעים: מור השקעות ומור קופות גמל, מיטב דש, הפניקס ביטוח, אקסלנס, קרן אלפא, קרן קוליברי, טוטאל פאנדס, לז מימון אשלג (זוהר לוי), אקרו 21 (צחי ארבוב), אורקם אסטרטגיות (אורן חלפון),

וקבוצת משקיעים פרטיים בולטים, ביניהם: ירון יעקובי, עודד מור, זאב ברונפלד, רן בלינקס, אייל שרצקי ועוד.

אקסיליון תחבורה חכמה (ת"א: אילן) היא פלטפורמת תאום דיגיטלי (Digital Twin) מבוססת בינה מלאכותית AI שנבנתה על תשתית הענן של מיקרוסופט Azure, אשר מובילה להפחתת זיהום אוויר, עומסי תנועה ושיפור בטיחות משתמשי הדרך.

הטכנולוגיה של אקסיליון, יוצרת גרסה תאומה של העיר המתעדכנת מחיישני IoT ומצלמות AI מידי יום בענן של Azure ומאפשרת לנתח את כלל התנועה בעיר ולבצע אופטימיזציה רציפה ומתמשכת למערך הרמזורים והתנועה בעיר. הפתרונות החברה כבר מיושמים במספר ערים ברחבי

העולם והוכחו כמפחיתים את זמני הנסיעה בעד כ-47%, מורידי פליטות פחמן מתחבורה בעד כ-140,000 טון מידי שנה בערים, ומתן עדיפות לתחבורה ציבורית.

לדברי און דור, מנכ"ל ויו"ר אקסיליון: "השקעה זו תאיץ את מימוש התוכניות האסטרטגיות שלנו להתרחבות גלובלית באמצעות השותפות העסקית עם חברת מיקרוסופט, ותאפשר לנו להמשיך לגייס את מיטב הכישרונות בתחום ההנדסה וה-AI לשורותינו, מחברות אמריקאיות מובילות הפועלות במרכזי הפיתוח בישראל.

על מנת להמשיך פיתוח ופריסה של טכנולוגיות ה-AI וה-AGI ערים ברחבי העולם, בסיוע הרשות לחדשנות, עלינו להרחיב את צוות ה-AI שכיום כולל את ד"ר עמית ברמנו, ד"ר אורלי אבנר, ד"ר טנטוב, ד"ר רודן בניהולו של דני דניאל VP ה-AI, שביהן כ-5 שנים בהנהלת פיתוח ה-AI במערכות ה-HoloLens 2 של חברת מיקרוסופט. החזון של ערים נוספות שיוכלו להשתמש בפלטפורמת ה-SaaS הייחודית שלנו, על גבי שירותי הענן של Azure, ללא צורך בתשתיות יקרות ומסובכות, קרוב מתמיד למימוש.

חברי הדירקטוריון והנהלת אקסיליון מברכים את המשקיעים החדשים שלנו למסע, שבחרו להשקיע בטכנולוגיה ירוקה ומוכחת המאפשרת לשנות את עולם התחבורה באמצעות AI.

תל אביב, 5 בינואר 2021 (ת"א: אילון) חברת אקסיליון בע"מ, המפתחת ומוכרת פתרון לערים להפחתת עומסים במרכזי הערים באמצעות פלטפורמת עיר דיגיטלית תאומה מבוססת בינה מלאכותית (AI) על תשתית מיקרוסופט Azure הודיעה כי השלימה גיוס של כ-61 מיליון שקל מקבוצת משקיעים פרטיים ומוסדיים ביניהם: מור השקעות ומור קופות גמל, הפניקס ביטוח, הפניקס עמיתים, קסם קרנות נאמנות (אקסלנס), תכלית (מיטב דש), קרן אלפא, קרן קוליברי, טוטאל פאנדס, לז מימון אשלג (זוהר לוי), אקרו ש.מ. 21 (צחי ארבוב), אורקם אסטרטגיות (און חלפון), וקבוצת משקיעים פרטיים בולטים, ביניהם ירון יעקובי, עודד מור, זאב ברונפלד, הן בלינקס, אייל שרצקי ואחרים.

לפני סבב הגיוס הנוכחי, שהתבצע לאחר הנפקת החברה בבורסה בתל אביב ע"י מיזוג, השקיעו

באקסיליון מספר משקיעים מוקדמים, כמו חברת Sixt העולמית, John (Guggenheim Partners), Casesa, גיל אגמון, אריק שטיינברג (יו"ר פסגות לשעבר), Mark Joseph (TransDev), משפחת שמלצר ואחרים, וכן קיבלה מימון מתוכניות של הרשות לחדשנות.

את החברה מלווה מזה מספר שנים משרד עורכי הדין שיבולת והשותף גדי אוזן. מוקדם יותר החודש הכריזה החברה על פתיחת משרד באיחוד האמירויות ומינוי מר ג'ון פורקרי, לשעבר סגן שר התחבורה האמריקאי, לנשיא אקסיליון ארה"ב.

אודות אקסיליון:

חברת אקסיליון הינה חברה טכנולוגית המבוססת על תשתית מיקרוסופט Azure, המספקת פתרון למערכות הרמזורים המיושנות ומעניקה להם את היכולת "לתקשר" על מנת לייצר נתיב מהיר ויעיל בערים, התוכנה שפיתחה מעניקה עדיפות לתחבורה ציבורית והולכי רגל ומווסתת את התנועה, ובכך מעודדת גלים ירוקים לרכב פרטי ומורידה עיכובים והמתנות ברמזורים. את המערכת שפתחה החברה ניתן למצוא היום בניו יורק, ירושלים וחיפה

הטכנולוגיה הייחודית שפיתחה אקסיליון, כוללת טכנולוגית וידאו (Digital Twin) בשילוב עם בינה מלאכותית (AI) המאפשרת ניטור בזמן אמת של דפוסי התנועה, וכן סימולציה והטמעה של תוכניות רמזורים בציר, שכונה ואף בכל העיר. טכנולוגיית ה-AGI ולמידה באמצעות חיזוקים (Reinforcement Learning) מאפשרים הפחתה של עומסי התנועה בדרכים בעד כ-40% והורדת עד כ-140,000 טון זיהום אוויר מידי שנה במרכזי הערים.

החברה מעסיקה 40 עובדים בישראל, ארה"ב, איחוד האמירויות באירופה.

לאתר החברה: <https://axilion.com/about/>

