

## אקסיליון: המלצות קניה מפורסט אנד סאליבן, העלאת מחיר יעד ל-52.7 ש"ח

### מחיר היעד משקף פרמיה של כ-50% מהמחיר הנוכחי

לדברי אורן דרור, מנכ"ל ויו"ר חברת אקסיליון תחבורה חכמה: "האנליזה מספקת לכל דורש מידע רב ומקיף אודות החברה והתחום בה היא פועלת, מטרתה היא הנגשת מידע על החברה למשקיעים מוסדיים ובנקאי השקעות בארצות הברית וזאת כחלק מכוונות החברה לרישום בנאסד"ק.

ביל גייטס, בספרו "כיצד להימנע מאסון אקלימי, הפתרונות שיש לנו ופריצת הדרך שאנחנו זקוקים לה", קורא לצמצום טביעת הרגל הפחמנית ליצירת שינוי באקלים וקיזוז פליטות הפחמן על מנת להגיע לאפס פליטות וקורא להשקיע בחברות טכנולוגיה שיובילו את העולם לפליטת אפס נטו. לפיו, המעבר לטכנולוגיה ירוקה מתאפשר הודות לפיתוחים טכנולוגיים, שחלקם כרוכים בהשקעות ענק ומוסיף שמדינות אשר משקיעות ומפתחות מוצרים חדשים ופתרונות שבכוחם ליצור שינוי ממצבות את עצמן ככאלה שתורמות לשינוי כלל עולמי. על כן המעבר לטכנולוגיה ירוקה מתאפשר הודות לפיתוחים הטכנולוגיים, וככזאת טכנולוגיית ה-AI של אקסיליון עם שירותי הענן של מיקרוסופט Azure מאפשרות לערים, מטרופולינים ומדינות הפחתות משמעותיות ברמת זיהום האויר התחבורתי, ובהוצאות מינוריות על שירותי ענן, תוכנה ומצלמות.

כיום, כאשר הביקוש בשווקים העולמיים להפחתת פליטות פחמן גדל, שירותי ה-AI וה-SaaS של אקסיליון, שנמכרים על ידי אנשי המכירות של מיקרוסופט בעולם, כחלק ממחירון מיקרוסופט Azure בחוזי טווח ארוך קיימים של מיקרוסופט עם ממשלות, מטרופולינים וערים, הם פתרון קל ליישום, מהיר, ובכאלו שבכוחם לשנות את הדרך שבה משתמשי הדרך חווים את היומיום בצורה דרמטית ולשפר את איכות החיים של כולנו.

טכנולוגיית העיר הדיגיטלית התאומה מבוססת AI שפיתחה אקסיליון מיושמת בערים בארץ ובעולם תורמת להפחתת זיהום אוויר, חיסכון בצריכת אנרגיה, קיצור זמני הנסיעה וההמתנה ברמזורים של עד 47% ובכך משפרת את חוויית השימוש בתחבורה ציבורית ואת בטיחות הולכי הרגל.

**תל אביב, 2 למרץ 2021 (ת"א: אילן) חברת אקסיליון תחבורה חכמה בע"מ** המפתחת ומוכרת פתרון לעומסים במרכזי הערים בעזרת מערכת מבוססת טכנולוגיה ייחודית בשילוב עם בינה מלאכותית (AI), פירסמה אנליזה שביצעה חברת Frost & Sullivan.

#### להלן עיקרי ההמלצה:

- שנת 2020 הייתה שנת פריצת דרך עבור AI בישומי ענן, על פי Frost & Sullivan, שנת 2021, תהיה השנה בה יואץ קצב יישום מערכות מבוססות AI תוך שימוש בתשתית ה-Data Center שמתרחבת משמעותית במדינות ברחבי העולם. לפיהם התחום ימשוך השקעות נוספות בשנים הקרובות.
- על פי Frost & Sullivan, שוק ה-AI העולמי צפוי לגדול ל-386.1 מיליארד דולר עד 2025, בשיעור גידול שנתי ממוצע (CAGR) מרשים של 19.7%.
- הגידול המהיר בהיקף הנתונים שנוצר, יחד עם הפריסה הגוברת של פלטפורמות מחשוב מבוססות ענן, מזין את האימוץ של AI במגוון תחומים - אקסיליון ממוקמת בפוזיציה המאפשרת לה לתת מענה לצורך הולך וגובר במערכת לניהול ערים חכמות.
- אקסיליון ממנפת את יכולות הבינה מלאכותית לטובת הקלת גודש התנועה בערים והפחתת פליטות הפחמן הנובעות מכלי תחבורה. החברה גובה תשלום מעיריות עבור שירותי ניהול התנועה בעיר כאשר Microsoft Azure מהווה כשותף אסטרטגי.
- Frost & Sullivan, מזהים בהשקעה באקסיליון הזדמנות מצוינת עבור המבקשים להשקיע בערים חכמות וברת-קיימא, ובמיוחד במרכיב עיקרי של ערים חכמות העוסק בניהול זרימת התנועה בערים ובמדינות.
- אקסיליון נמצאת כעת לאחר שלב ההיתכנות הטכנולוגית ולפני שלב מכירות משמעותי של פרויקטים דוגמת אלו בחיפה ובירושלים.

- בהתבסס על הניתוח המפורט Frost & Sullivan, מעריכים את שווייה של החברה בכ- 453.7 מיליון דולר; כ-1,502 מיליון ש"ח; מחיר היעד בטווח של 50.1 ש"ח ועד 55.4 ש"ח ובממוצע במחיר יעד של 52.7 ש"ח.

מצ"ב ההמלצה המלאה.

#### אודות אקסיליון תחבורה חכמה בע"מ:

חברת אקסיליון הינה חברת AI ישראלית המפתחת ובונה ערים דיגיטליות תואמות בענן Azure של חברת מיקרוסופט ומאפשרת להן להפחית זיהום אוויר, להוריד עומסי תנועה, לייעל תחבורה ציבורית ולהגביר את בטיחות הולכי רגל, רוכבי אופניים וקורקינטים Micro Mobility. החברה מספקת תשתית עירונית מבוססת תוכנה ואלגוריתמיקה למערכות רמזורים המיושנות ומעניקה להם את היכולת "לתקשר" על מנת לייצר גלים ירוקים בצירים בערים, העדפה ברמזורים לתחבורה ציבורית ומפתחת תשתית מבוססת AI לניהול תשתית הרמזורים כרשת דינמית, מסונכרת ומותאמת המווסתת את התנועה למגוון אמצעי התחבורה השונים בעיר, כולל רכבים מקושרים ורכבים אוטונומיים. בערים בהן פועלת החברה היום נמדדה ירידה משמעותית בזיהום אוויר וקיצור משך זמני נסיעה בעד 47%.

הטכנולוגיה הייחודית שפיתחה אקסיליון, כוללות 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. פלטפורמת ה-SaaS של אקסיליון מבוססת IoT, מצלמות, רשתות ניורונים ו-AI שעוברות אימון על ידי עשרות מיליוני שעות וידאו, ועיבוד נתוני הוידאו בענן. בנוסף, החברה מפתחת פתרונות תכנון אוטומטי של תוכניות רמזור לצירים וערים שלמות באמצעות טכנולוגיית ה-AGI ולמידה באמצעות חיזוקים (Reinforcement Learning) במימון רשות החדשנות וצוות מומחי AI.

הטכנולוגיה של אקסיליון תורמת לערים בכך שהיא מקטינה את זמן הנסיעה הממוצע, משפרת את בטיחות הולכי הרגל, מקטינה את זיהום האוויר, מפחיתה את זמן העצירה באורות אדומים, מקדמת את המעבר לשימוש בתחבורה הציבורית, ובכך משפרת את איכות החיים.

החברה מעסיקה כ- 45 עובדים בישראל, ארה"ב, איחוד האמירויות באירופה.

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