

## Moovit משיקה: Moovit TimePro

### מערכת ייעודית למפעילות תחבורה ציבורית,

### המספקת זמנים מדויקים של הגעת אוטובוסים.

למעלה מ-10 מפעילות תחבורה ציבורית ברחבי העולם כבר עושות שימוש במערכת ה-Moovit TimePro של Moovit. בכך משפרות אלו את השליטה והבקרה שלהן על ציי האוטובוסים שברשותן וכפועל יוצא מכך את חוויית הנסיעה של נוסעיהן. מדובר בצעד נוסף של Moovit לטיוב חוויית הנסיעה בתחבורה הציבורית.

Moovit, החברה המובילה במתן פתרונות ניידות כשירות (Maas) והאפליקציה מס' 1 למידע ולניווט בתחבורה הציבורית, משיקה היום את Moovit TimePro ([שתוכלו להתרשם ממנה כאן](#)). מערכת זו הינה המערכת המדויקת ביותר הקיימת כיום בשוק לחיזוי זמני הגעה של קווי תחבורה ציבורית. המערכת מאפשרת למפעילות תחבורה ציבורית לתת לנסעיהן את המידע המדויק ביותר באשר לזמן הגעת האוטובוס. המערכת מייעלת את השירות של מפעילות התחבורה הציבורית, משפרת את תנועת התחבורה הציבורית בעיר והופכת את חוויית הנסיעה לטובה וליעילה יותר.

מערכת ה-Moovit TimePro היא מוצר נוסף בחבילת מוצרי הניידות כשירות (Mobility as a Service) של Moovit. סל המוצרים כולל מערכות המיועדות לערים, לרשויות מקומיות ולמפעילות תחבורה ציבורית ומטרתו שיפור יכולות התכנון, התפעול והאופטימיזציה של שירותי תחבורה המוצעים לתושבים. Moovit TimePro מספקת מידע מדויק, בזמן אמת, באשר למיקומי ציי האוטובוסים ומחשבת את זמני ההגעה של האוטובוסים, המוצגים לנסעים באפליקציית Moovit. עיקר ייחודה של המערכת הוא בדרך בה היא עושה שימוש בנתוני נסיעה קודמים, במצב התנועה ובמידע המתקבל בזמן אמת מאפליקציה ייעודית בה עושים שימוש נהגי האוטובוסים. באמצעות שימוש ייחודי זה, חוזה המערכת באופן מדויק את זמני ההגעה של קווים שונים לכל אחת מתחנות הביניים.

לא רק מפעילות התחבורה הציבורית נהנות מיתרונות מערכת ה-Moovit TimePro. כפועל יוצא של הימצאות המערכת על ציי אוטובוסים, יכולים משתמשי התחבורה הציבורית לתכנן בצורה טובה יותר את מסלול הנסיעה שלהם, לאור העובדה כי הם מקבלים את זמני הגעת האוטובוסים בזמן אמת ובמדויק, באמצעות אפליקציית Moovit. התוצאה: נסיעה בראש שקט,

מערכת ה-TimePro מבוססת על טכנולוגיית ענן והיא מציגה למפעילות התחבורה, בזמן אמת, את מיקום כלי הרכב המופעלים על ידן. המידע מתקבל על ידי אפליקציה ייעודית המותקנת במכשיר הסלולרי של נהג כלי הרכב ומשדרת באופן תדיר את מיקום האוטובוס לשרתי Moovit. המערכת מסייעת לחברות התחבורה לנהל את ציי הרכבים שלהן ביעילות, אינה דורשת התקנת חומרה מיוחדת באוטובוס עצמו ופועלת באמצעות סמארטפון או טאבלט המשוך לנהג האוטובוס.

מערכת ה-TimePro מחשבת ומנבאת את זמני הגעת האוטובוסים על סמך מיקום האוטובוס, בתיאום עם דפוסי זמני נסיעה היסטוריים של קו האוטובוס וזרימת התנועה. כיום, מערכות חיזוי אחרות מסוגלות לנתח רק את המרחק של המסלול, מבלי לקחת בחשבון את זרימת התנועה בתנאים שונים במהלך היום והלילה.

"זמן ההגעה המדויק של קווי האוטובוסים עומד בראש סדר העדיפויות של משתמשי התחבורה הציבורית", אומר סמנכ"ל השיווק והצמיחה של Moovit, יובב מידד. "אנחנו יודעים לומר זאת על סמך מתן שירות למאות מיליוני נוסעים ברחבי העולם באמצעות האפליקציה החינמית שלנו, ועל סמך מחקרים גלובליים בנוגע לעמדות הנוסעים בנושא. בנוסף, אנו יודעים שלחברות תחבורה רבות חסרות מערכות מודרניות ופשוטות לשימוש כדי שיוכלו לספק תחזית מדויקת בנוגע לזמן הגעת האוטובוסים שלהן לנוסעים. בעקבות כך פיתחה Moovit את TimePro - מערכת העונה על צורך זה באמצעות פתרון חסכוני וקל ליישום שאינו דורש התקנת חומרה מצד מפעילות התחבורה הציבורית".

Moovit TimePro כבר הוטמעה בהצלחה על ידי מפעילות תחבורה ציבורית שונות בצרפת, בספרד, באיטליה ובאינדונזיה.

"מערכת TimePro משפרת את חוויית המשתמש בתחבורה הציבורית בסיודאד ריאל, בכך שהיא מאפשרת תחזית הגעה בזמן אמת של האוטובוסים בעיר", אומר סמנכ"ל שירותי הניידות של סיודאד ריאל (Ciudad Real) בספרד, סנטיאגו סאנצ'ז, "הודות ל-TimePro הנוסעים יודעים בדיוק מתי יגיע האוטובוס ועל ידי כך מקטינים למינימום את זמן ההמתנה שלהם בתחנות האוטובוסים. הדבר כמובן מועיל במיוחד כאשר מזג האוויר אינו מיטבי. מערכת ה-TimePro מספקת לנוסעים שירות משופר ותחושת שליטה רבה יותר על זמנם".

גם סמנכ"ל Bus Italia, אנטוניו ברברינו, מעיד על יעילות המערכת. "אנחנו נעזרים ב-Moovit TimePro, משום שמערכת ניטור הצי שלה נוחה יותר לשימוש ממערכות אחרות שבהן השתמשנו בעבר, הן מבחינת הציוד הנדרש על הדשבורד והן מבחינת ההשקעה הכספית. אנו צופים שיפור באיכות המידע בזמן אמת הניתן למשתמשים, כמו גם שיפור ביעילות השירותים שלנו".

"באמצעות לוח המחוננים של Moovit יש לנו דרך טובה יותר לפקח על האוטובוסים שלנו ולנהל את פעילותם", אומר מוליונו, מנהל הכספים והלוגיסטיקה של חברת Batik Solo Trans בסורקרה, אינדונזיה, "כאשר אוטובוס מתעכב אנו יכולים לצפות במיקומו על ידי צפייה בלוח המחוננים. כשאוטובוס יוצא מהמסלול, אנחנו יודעים במדויק היכן הוא. Moovit מסייעת לנו לשפר את התקשורת בין פעולות מרכזיות שאנו עורכים לבין הנהגים. עם מערכת ה-TimePro של מוביט המידע שלנו הוא הרבה יותר שלם".

לסיכום, מציין יובב מידד כי "Moovit TimePro מעניקה את הפתרון ההוליסטי והטוב ביותר עבור חברות תחבורה, במטרה למזער חלק ניכר מהתסכולים הגדולים ביותר שלהן ושל נוסעיהן. באמצעות המערכת שלנו, תחושת אי הוודאות של הנוסעים באשר לזמן הגעת האוטובוס פוחתת, שביעות הרצון שלהם עולה, תנועת הקווים מנוטרת בצורה טובה יותר ומובילה להפחתת עומסי התנועה בערים".

כדי לראות כיצד פועלת Moovit TimePro [לחץ כאן](#). למידע על פתרונות MaaS נוספים של Moovit [לחץ כאן](#).

## **אודות Moovit**

Moovit (מוביט - [www.moovit.com](http://www.moovit.com)) היא החברה המובילה במתן פתרונות Maas - Mobility As A Service והאפליקציה #1 למידע ולניווט בתחבורה הציבורית. Moovit מפשטת את ההתניידות העירונית בכל רחבי העולם ועושה אותה לנוחה וקלה מאי פעם.

על ידי שילוב מידע מרשויות מקומיות, מ מפעילי תחבורה ציבורית, רשויות ומידע חי מהמשתמשים עצמם, מספקת Moovit תמונה מלאה בזמן אמת, ועל ידי כך את המסלול הטוב ביותר ליעד. האפליקציה הוכרזה ע"י גוגל כאפליקציית השנה בקטגוריית "שירותים מקומיים" (Local) בשנים 2016 ו-2018, ואחת מאפליקציות השנה של אפל לשנת 2017. Moovit הושקה ב-2012 וחצתה את רף 350 מיליון המשתמשים תוך שש שנים. Moovit צוברת מעל 4 מיליארד נקודות מידע אנונימיות ביום ובמשך הזמן בנתה את המאגר הגדול ביותר בעולם של נתוני התניידות ותנועה של צרכני תחבורה ציבורית.

איסוף הנתונים נעשה גם בעזרת קהילה של יותר מ-550,000 עורכים מקומיים הנקראים "Moovitors". עורכים אלה מסייעים למפות ולעדכן מידע תחבורתי מקומי שבלעדיהם, Moovit לא הייתה יכולה לספק. ה-"Moovitors" אחראים על 65% ממאות הערים שבהן Moovit פותחת את השירות מדי שנה, מה שהופך את האפליקציה לוויקיפדיה של התחבורה הציבורית.



Moovit הינה חלוצה בתחום "הניידות כשירות" (MaaS – Mobility as a Service). החברה מסייעת לאנשים לשנות את הדרך שבה הם צורכים פתרונות התניידות על ידי שילוב מלא של צורות אחרות של תחבורה כגון שירותי אופניים מקומיים, קורקינטים חשמליים, רכבים ואופנועים להשכרה לטווח קצר, לתוך היישום שלה.

בשנת 2017 השיקה Moovit את Moovit MaaS Solutions, סדרה של מוצרים כדי לסייע לערים, ממשלות ומפעילי תחבורה לשפר את ההתניידות העירונית בערים שלהם. Moovit זמינה בחינם למכשירי iOS, Android ולדפדפנים, מספקת שירות ביותר מ-2,700 ערים, ב-887 מדינות וניתן להשתמש בה ב-44 שפות.

יותר מ-300 ערים ואירועים גלובליים, כולל אולימפיאדת 2016 בריו דה ז'ניירו והיורוליג ב-2017, בחרו ב Moovit כאפליקציית התחבורה הרשמית שלהם.