

# TAMTRON

WEIGH TO KNOW



# ONESCALEX

יישום ענן לניהול מאזני גשר

מדויק, יעיל, בזמן אמת

בתעשיות רבות שינוע של כמעט כל הסחורות כרוך בשימוש במאזני גשר. שקילת הסחורה בכניסה וביציאה הינה בעלת חשיבות עליונה, וחייבת להיות יעילה, מדויקת וזמינה בזמן אמת לכל הגורמים הרלוונטיים.

חיבור כל האתרים ומאזני גשר למערכת אחידה ומרכזית מאפשר תהליך שקילה מובנה – מהשקילה עצמה ועד הוצאת חשבונית, מותאם לצרכי הלקוח ומבוקר, ובכך תורם לשיפור התפעול ופעילות עיסקית של החברה.



## TAMTRON ONE SCALEX

מה ההבדל בין יישום מאזני גשר מבוסס ענן לתוכנת מאזני גשר רגילה?

תוכנת Tamtron One Scalex רצה בשרת One Cloud בענן. אין צורך בהתקנים נוספים, שכן הגישה לשרת ולנתונים מתבצעת דרך יישומים דרך התקנים ניידים ונייחים - טלפון, טבלט, לטפטופ או מחשב. יישומי קצה מבוססי דפדפן זמינים תמיד. ניתן לחבר כל סוגי מאזני גשר, חדשים או קיימים, ללא תלות ביצרן.

תוכנת One Scalex יכולה להשתלב במערכות מחשב של הלקוח, ובכך לאפשר זרימת מידע לתוך מערכות ERP, מלאי וחשבונאות.

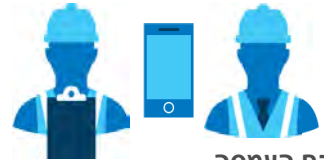
ניתן להשתמש בתוכנת One Scalex כתוכנה עצמאית, ללא חיבור למערכות מיהול אחרות, לצורך ניהול מרכזי של כל מאזני הגשר של הלקוח. המידע על שקילות יהיה זמין לכל המשתמשים בהתאם לרמות הרשאה מוגדרות מראש.

שימוש בתשירות מבוסס על דמי מנוי חודשיים ומכסה את כל היבטי שימוש בתוכנה ומבטל צורך בהשקעה כספית ראשונית משמעותית. תחזוקה ועדכוני המערכת מתבצעים ללא כל התערבות של הלקוח, ובכך חוסכים לו זמן יקר וכאב ראש.

תפיסת המערכת נבנתה כך שתענה בצורה מיטבית לכל הצרכים התפעוליים של הלקוח בצורה פשוטה וברורה.

### מרכז שליטה ובקרה

- ממשק ייחודי עבור מרכז שליטה ובקרה.
- יישום מבוסס דפדפן לתצוגה ושליטה מרכזית על מאזני גשר ומיקומים מרובים.
- מאפשר צילום המטען.
- מפחית עבודה ידנית.
- משפר תקשורת בין מפעיל מרכז בקרה, עובדים בשטח והדרג הניהולי.



### פקח העמסה

- מפקח על פריקת משאיות ובודק את סוג הסחורה.
- יכול לראות ולפקח על מצב המשאיות באתר בזמן אמת.
- משתמש ביישום בטלפון, יכול לתקן נתונים לגבי שקילה, להוסיף הערות וחיובים.



### מאזני גשר

- שקילה והעברת מידע לענן בעזרת תוכנת One Scalex לתוכנת ענן One Cloud ולמשתמשים נבחרים.

# TAMTRON ONE CLOUD



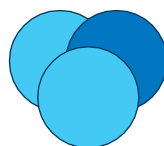
### דיווח

- שימוש בתוכנה חדשנית מפחית טעויות ועבודה ידנית הנדרשת לדיווח והוצאת חשבוניות.
- מגוון דוחות זמינים הן לצרכים פנימיים והן לצרכי הלקוח.
- העברת מידע בצורה אוטומטית למערכות ERP.



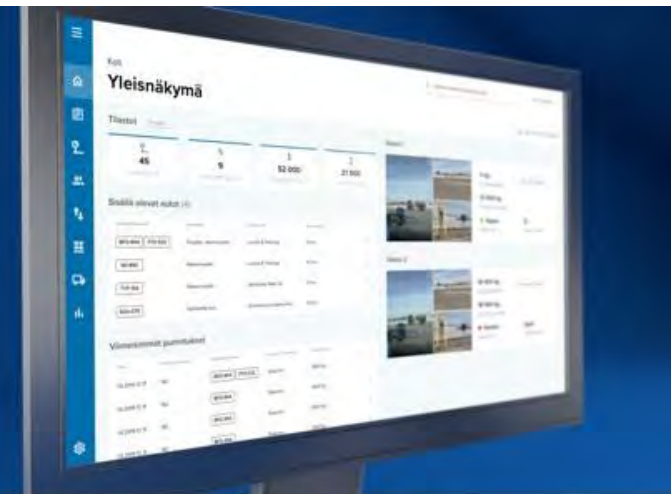
### נהג משאית

- משתמש ביישום בטלפון או בתוכנה מבוססת דפדפן במחשב של המשאית.
- יכול להישאר במשאית בזמן השקילה.
- גישה לכל המידע הקשור לשקילה בצורה דיגיטלית.
- תעודת שקילה ומסמכים נגישים דרך הטלפון או מחשב המשאית מיד אחרי השקילה ומבטלים צורך בתעודה מודפסת.



ERP





## יתרונות המערכת

### תקשורת משופרת

- ▶ העברת מידע בין המערכות השונות בצורה טובה יותר מקטינה צורך בהקלדה ידנית ומונעת טעויות.
- ▶ העברת מידע אוטומטית למערכת ERP.
- ▶ זמינות מידע מיידית 24x7.
- ▶ נגישות למידע עפ"י הרשאות.

### שיפור תהליכי עבודה

- ▶ גישה למידע מרחוק באמצעות התקן נייד.
- ▶ מידע ממוחשב מאפשר להוריד למינימום שימוש בחשבוניות ידניות, חוסך בנייר ותורם לשיפור איכות הסביבה.
- ▶ יכולת לבצע שקילה, כשהנהג נשאר בתוך הרכב, תורמת לשיפור בטיחות הנהג.
- ▶ עדכוני תוכנה אוטומטיים.
- ▶ ניתן לשימוש גם באופן לא מקוון.

### יתרונות עיסקיים

- ▶ שימוש בטלפון נייד כממשק מקטין את כמות מכשירי קצה הנדרשים בשטח, ומקטין בכך הוצאות רכישה ותחזוקה.
- ▶ שליטה מרכזית על מספר רב של מאזני גשר מכל מקום.
- ▶ שימוש עצמאי ללא מפעיל 24x7.
- ▶ משפר דיוק, יעילות ויכולת מעקב אחרי התוצאות.
- ▶ שירות One Cloud מאחד נתוני שקילה הן ממאזני גשר והן ממערכות שקילה המותקנות בכלים ניידים השונים.



#### סביבת עבודה המתאימה לכל אחד

- ▶ ממשק עבודה של נהג משאית הותאם בצורה מיטבית לשימוש נייד. היישום הינו קל לתפעול וניתן להשתמש בו ביד אחת.
- ▶ ממשק מרכז שליטה ובקרה מותאם לגודל מסך משרדי. פעולות רבות, החוזרות על עצמן באופן תדיר, ממוקמות בצורה נוחה באותה תצוגה וחוסכות זמן והקלקות מיותרות.
- ▶ ממשק פקח העמסה מותאם להתקן נייד עם דגש על פעולות פיקוח.
- ▶ הדרג הניהולי יכול להשתמש ב-One Scalex דרך מערכת ה-ERP או דרך שירות One Cloud.

#### ONE SCALEX הינה תוכנה מתקדמת לניהול מאזני גשר עם אפשרות חיבור מערכות של כל היצרנים, קיימות וחדשות.

#### להתחבר בקלות

- ▶ הוספת מאזני גשר לתוכנת One Scalex מתבצעת בעזרת חיבור התקן I/O לראש שקילה.
- ▶ One Scalex מהווה חלק מסביבת עבודה של Tamtron המטפלת בשקילה, ומתבססת על שירות One Cloud. התקן I/O מעביר את נתוני השקילה לבסיס הנתונים בענן בזמן אמת.

# TAMTRON

P.O. Box 15 (Vestonkatu 11) FI-33561 Tampere  
Finland

Tel. +358 3 3143 5000  
weighing@tamtron.fi

[WWW.TAMTRONGROUP.COM](http://WWW.TAMTRONGROUP.COM)



Tel. 058-6013311  
info@okamee.com

[WWW.OKAMEE.COM](http://WWW.OKAMEE.COM)

Tamtron is an advanced product manufacturer and weighing information management service provider in the weighing that is committed to high-quality and responsible service. The company's success is based on the ability to produce some of the most innovative and competitive weighing solutions in the industry. The weighing solutions provided by Tamtron make customers' everyday operations easier and more efficient not only in the construction and mining industry, but in industries such as manufacturing, harbours, forestry and timber, transport and logistics as well as recycling and waste management. The company's ISO 9001:2015 quality certified know-how ensures high-quality deliveries.

The internationally operating company has a turnover of EUR 22 million, and the group employs 140 professionals. The company's main office is in Finland, and it has subsidiaries in Sweden, Poland, Germany, the Czech Republic and Slovakia. In addition to strong domestic trade, Tamtron exports its products globally to more than 60 countries. Tamtron is a reliable partner for demanding weighing solutions with more than 40 years of experience.