

מערכת איתוראן דיאגנוסטיקה

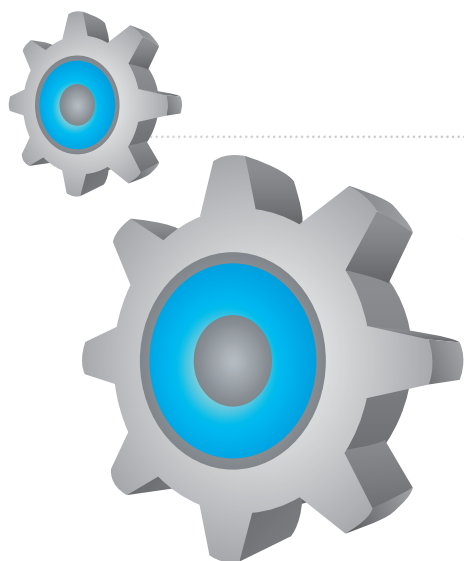
האתגר

לצמצם את הבלאי המכני של כלי הרכב ולחסוך בצריכת הדלק תוך הבטחת פעילות תקינה ובטוחה של הכלים מחד ומניעת הוצאה מיותרת מאידך.

הפתרון

מערכת איתוראן דיאגנוסטיקה מעבירה מידע מעודכן בזמן אמת ממחשב הרכב למערכת מחשוב חיצונית, שנמצאת על שולחן העבודה של מנהל צי הרכב.

המערכת מספקת למנהל צי הרכב תמונת מצב עדכנית של מצב המנוע, הבלמים, תצרוכת הדלק, הצמיגים (אופציונלי) ועוד - בתצוגה גרפית ברורה. עוד מספקת מערכת איתוראן דיאגנוסטיקה למנהל צי הרכב התרעות בזמן אמת לפי עוצמת פעולה, משך פעולה, מהירות, מיקום גיאוגרפי וכיוון תנועה. מערכת איתוראן דיאגנוסטיקה מפיקה דיווחות מעובדים לניטור, לניתוח להשוואה לאורך זמן, ואף מנהלת מעקב אחר טיפולים.



החיסכון

יכולת הבקרה מרחוק מתורגמת לחיסכון עצום לאורך זמן בצריכת הדלק, בבלאי של המכלולים השונים, בחלפים ועוד - ותורמת להארכת משך חיי המנוע של כלי הרכב. מערכת המשנה למעקב אחר טיפולים מבטיחה שמירה על תקינות כלי הרכב, מסייעת לנצל באופן אופטימאלי את אחריות היצרן ומונעת ביצוע טיפולים מיותרים או טרם זמנם.

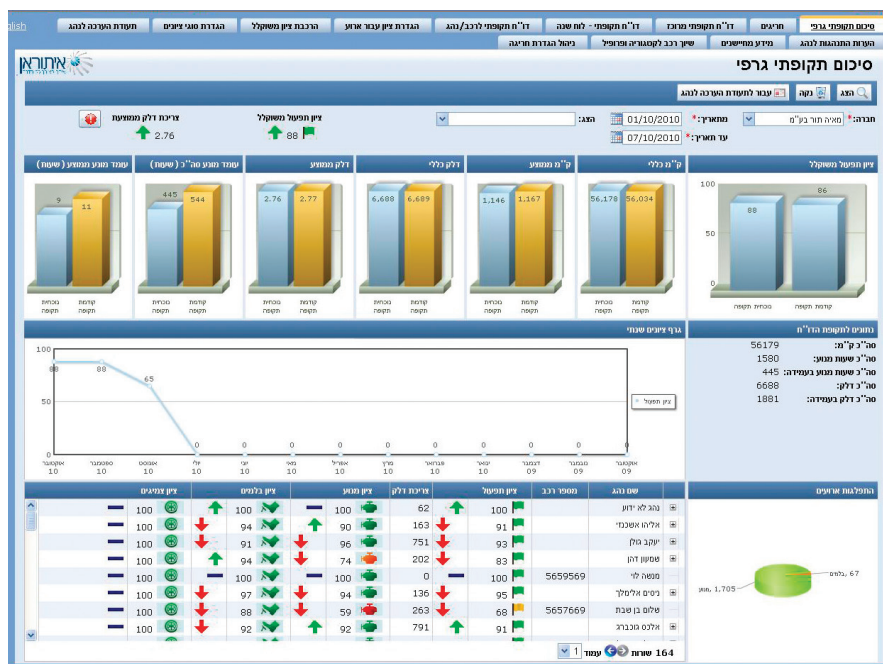


תכונות עיקריות

- נתון תצרוכת דלק בפועל של כלי הרכב בחתר תקופתי, לרבות צריכה בנסיעה בודדת והשוואה בין נהגים.
- קבלת אינדיקציה על גניבת דלק.
- נתון מהירות ואודומטר (מד נסועה) מדויק.
- קבלת התראת זמן אמת על חריגות בפרמטרים הבאים: מהירות מנוע (סל"ד), חום מנוע, לחץ שמן, חום שמן מנוע, תפעול לקוי בבלמים, בדושת התאוצה ובמצמד ועוד.
- תמונת מצב עדכנית על מצב הצמיגים (לחץ אוויר וטמפרטורה) והתראה על חריגים - ירידה חדה בלחץ האוויר, תקר ועוד (תוספת אופציונלית).
- העברת התראות באמצעות הודעות טקסט (SMS) ו/או דואר אלקטרוני.
- הפקת דיווחות ניהול, בקרה וחריגים בממשק BI בחתר רכב/נהג.

מרכיבי המערכת

- יחידת איתור בטכנולוגיית GPS/GPRS.
- מתאם לקריאת נתוני מחשב הרכב (I-DATA).
- מערכת לניהול צי רכב בפלטפורמה אינטרנטית או פנים ארגונית.



* נתוני מחשב הרכב המלאים ניתנים לשינוי בין דגמי הרכב השונים. החיבור למחשב הרכב הוא באישור היבואן בלבד.

איתורא|ONLINE

חטיבת **איתורא|ONLINE** מציעה מגוון מוצרים ייחודיים וחדשניים לניהול צי רכב, שנשענים על הבנת הצרכים הייחודיים של הלקוחות. פעילות **איתורא|ONLINE** ממוקדת בשיפור פעילות הלקוח בשלושה תחומים: התייעלות, שליטה ובקרה בזמן אמת, המתורגמים לחיסכון כספי עבור. מוצרי **איתורא|ONLINE** מבוססים על טכנולוגיות GPS/GPRS, המאפשרות איכות איכון גבוהה ופס רחב להעברת נתונים. לקוחות **איתורא|ONLINE** נהנים משירות מקיף של מנהל תיק לקוח, מערך הדרכה, מערך תמיכה ומוקד 24/7, שמספק מענה מסביב לשעון.