OROSIMO
SOFTWARE

Prepare the future, Believe in tomorrow

SOFTWARE SOLUTIONS AND CONSULTING

Dimitrios Argiriadis
General Manager

1993
OROSIMO SOFTWARE

2000
UNiSOFT

2002
Software Development Department

2004
Installations Abroad

2009
Romania HQs

2010
Athens Division

2017
SoftOne Strategic Join In Romania

Headquarters
Thessaloniki

Divisions
- Athens
- Romania

OROSIMO SOFTWARE

About Us

Our Mission

The mission of OROSIMO SOFTWARE is to provide leading information system solutions by combining technical knowledge with high-end tools in order to cope with the consistently evolving demands of the market.

Our People

In the workforce of OROSIMO SOFTWARE belong more than 30 specialized people of high-level skills and education.

In the structure of OROSIMO SOFTWARE can be distinguished departments of software development, customer support and consulting.

OROSIMO SOFTWARE

What We Do

- Soft1 ERP & CRM
- Atlantis ERP & CRM
- Enterprise Mobility Solutions
- Mantis WMS
- Custom Software Solutions
- Consulting

Development, Distribution, Implementation and Support.

Featured Customers

AS COMPANY

Alumil
Building excellence every day

MAKIOS LOGISTICS

ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΠΟΤΑ

vitex

fibran

VICKO

ούζο πλωμαρίου

ΑΠΟ ΤΟ 1924
ΑΦΟΙ ΧΑΪΤΟΓΛΟΥ Α.Β.Ε.Ε.
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

multy
HOUSEHOLD CLEANING PRODUCTS

ELGEKA-FERFELIS

hatzopoulos
FLEXIBLE PACKAGING EXCELLENCE
SINCE 1931

GREEN GROUP
RESOURCE THE WASTE

Agrino
ΕΥ.ΓΕ. ΠΙΣΤΙΟΛΑΣ Α.Ε.

chicco

εστια
bakery patisserie catering

Forel

HB BODY

Orbit
POLYMERS

ASTOR HELLAS
INTERNATIONAL TRADE & INVESTMENTS

aluseal
aluminium

alterra

OLYMPUS
EXPERȚI ÎN LACTATE DE CALITATE

OROSIMO SOFTWARE

Logistics and Technology

Trends

The primary goal of technology innovation is to make tasks less costly and more efficient.
This is particularly the case in the logistics field, where capacity is short, labor is scarce, and customer demands more stringent than ever before.
There have already been huge improvements made in the logistics industry and things will only progress as modernization continues to evolve.

1. Robotics & Automation

Forklifts have been a vital component to warehouses for decades, and we're now seeing a shift toward programming this share of the supply chain. The primary goal is improved efficiency. Autonomous forklifts and robots can pick products much sooner than humans, which means companies don't have to pay human forklift operators. The combination of lower costs and a speedier assembly is a dream come true for any business owner.

2. Safety and Cyber Security

Recent hacks into national companies have exposed potential cyber security threats throughout some of the most protected organizations on the globe. As a result, logistics providers will be concentrating more on safety. Amplified demand for faster turnaround will also have an inevitable result of increasing the risk of accidents in transportation operations. This will require the use of more innovative analytics to monitor employee performance and obey safety standards.

OROSIMO SOFTWARE

Logistics and Technology

Trends

3. Mobile Apps

The growth of new technologies and the Internet of Things (IoT) will promote logistics service providers and shippers to increase adoption of mobile apps. These types of apps exist for inventory management, barcode scanning, fleet management, shipment tracking, order management, customer service and more. Logistics businesses can pull information and capabilities via an app to manage capacity and satisfy demand.

4. Transportation Management Systems

The adoption and implementation of transportation management systems (TMS) is anticipated to climb in next years. A TMS has the value of being a “hub” for all logistics communications and processes, including route scheduling and optimization, freight auditing and payment processing, carrier management and more. Furthermore, TMS applications have shifted from terminal-based installs to cloud-based platforms, reducing postponements in implementation, removing bottlenecks from downtime and refining cyber security simultaneously. As a result, more companies will adopt such solutions throughout the year to keep up with growing demand and to integrate into the amplified use of the other logistics technology trends.

5. Artificial Intelligence

The potential to utilize Artificial Intelligence (AI) to improve decision making, transform business models and networks, and modify the customer experience will drive the payoff for digital enterprises. A recent industry survey indicated that 59% of establishments are still assembling data to shape their AI tactics, while the rest have already made advancements in directing or implementing AI solutions.

OROSIMO SOFTWARE

Yard Management

Στόχοι

Η εφαρμογή αναπτύχθηκε προκειμένου να επιτρέπει στις εταιρίες να σχεδιάσουν και να ελέγξουν αποτελεσματικά τα οχήματα που πρόκειται να αφιχθούν ή ήδη είναι μέσα στις εγκαταστάσεις τους. Έτσι λοιπόν το λογισμικό Yard Management App προσπαθεί να παρέχει εργαλεία και τρόπους ώστε

1. Να σχεδιάζονται και να προγραμματίζονται οι αφίξεις οχημάτων (οχήματα που θα έρθουν να παραδώσουν ή να φορτώσουν αγαθά)
2. Να ελέγχεται η πύλη εισόδου / εξόδου και κατ' επέκταση η κίνηση των οχημάτων που εισέρχονται ή εξέρχονται.
3. Να δημιουργηθεί ένας δίαυλος επικοινωνίας ανάμεσα στο γραφείο κίνησης της εταιρίας και τους οδηγούς των οχημάτων όσο αυτοί είναι μέσα στις εγκαταστάσεις της εταιρίας
4. Να τυποποιηθεί η διαδικασία και ο τρόπος επικοινωνίας του γραφείου κίνησης με τους προμηθευτές / πελάτες / μεταφορικές εταιρίες ώστε να είναι δυνατός ο σχεδιασμός των φορτίων προς παράδοση ή παραλαβή
5. Να δίνεται η δυνατότητα στο γραφείο κίνησης (και στο τμήμα logistics) παρακολούθησης των αναμενόμενων αφίξεων και αναχωρήσεων
6. Να γίνεται διαχείριση των ραμπών αποστολής / παραλαβής φορτίων και να σχεδιάζεται και η προσέγγιση των οχημάτων αλλά και η φόρτιση των εργασιών

OROSIMO SOFTWARE

Yard Management

Application Functionality

1. Δημιουργία – επεξεργασία φορτώσεων
Από το WMS (ή το ERP) της εταιρίας προκύπτουν οι παραγγελίες αποστολής και οι παραγγελίες παραλαβής (ή έτοιμα φορτία) . Ο χειριστής είναι σε θέση να επιλέξει και να δημιουργήσει φορτίων που περιλαμβάνουν μία η παραπάνω από αυτές. Φυσικά είναι δυνατή η επεξεργασία των φορτίων και η αλλαγή τους (προσθήκη – διαγραφή παραγγελίας ή μεταφορά της σε άλλο φορτία).

2. Ενημέρωση πελάτη
Αποστολή email σε πελάτη ώστε να κάνει login και να κλείσει ραντεβού.

3. Ενημέρωση τμήματος αποθήκης
Αποστολή email σε αποθήκη για το πρόγραμμα της ημέρας.

4. Προγραμματισμός παραλαβών και αποστολών
Ο χειριστής θα συσχετίσει κάποια από τα actions με ομάδες ραμπών. Κάθε αποθέτης μπορεί να συσχετιστεί με συγκεκριμένες ομάδες ραμπών και έτσι μόνο αυτές προτείνονται. Ο χειριστής ορίζει την ώρα προσέλευσης του φορτηγού αν την γνωρίζει.
Η φόρτιση των ραμπών εμφανίζεται με χρώματα ώστε να φαίνεται η διαθεσιμότητα.

OROSIMO SOFTWARE

Yard Management

Application Functionality

5. Εργασίες γραφείου κίνησης
(α) Alerts για οχήματα που δεν προσήλθαν.
(β) Σύνδεση με άφιξη φυλακίου – δυνατότητα για εκτύπωση χαρτί εισόδου.
(δ)Κλείσιμο γραμμής φορτίου / φορτίου
(ε) Προβολή ανάλυσης φορτίου
(ζ) Ενημέρωση πορείας φόρτωσης (μπορεί να γίνει και από γραφείο κίνησης και από εφαρμογή Android σε tablet που εκτελείται στις ράμπες).

6. Dock Allocation
Εμφανίζονται όλα τα φορτία που έχουν συνδεθεί με άφιξη. Ο χειριστής αρχικά επιλέγει την ομάδα ραμπών που θα χρησιμοποιήσει και στη συνέχεια επιλέγει το φορτίο που επιθυμεί να συνδέσει με κάποια ράμπα. Έτσι ολοκληρώνεται η διασύνδεση με την ράμπα.
Επιπλέον ο χειριστή μπορεί να επιλέξει συγκεκριμένο status για οποιαδήποτε action.
Τέλος είναι εύκολη η ειδοποίηση του οδηγού με SMS προκειμένου να μεταβεί στην ράμπα την κατάλληλη ώρα.

OROSIMO SOFTWARE

Yard Management

Application Functionality

7. Διαχείριση χρηστών – δικαιώματα
Πλήρης διαχείριση πρόσβασης σε οντότητες και δεδομένα της εφαρμογής.

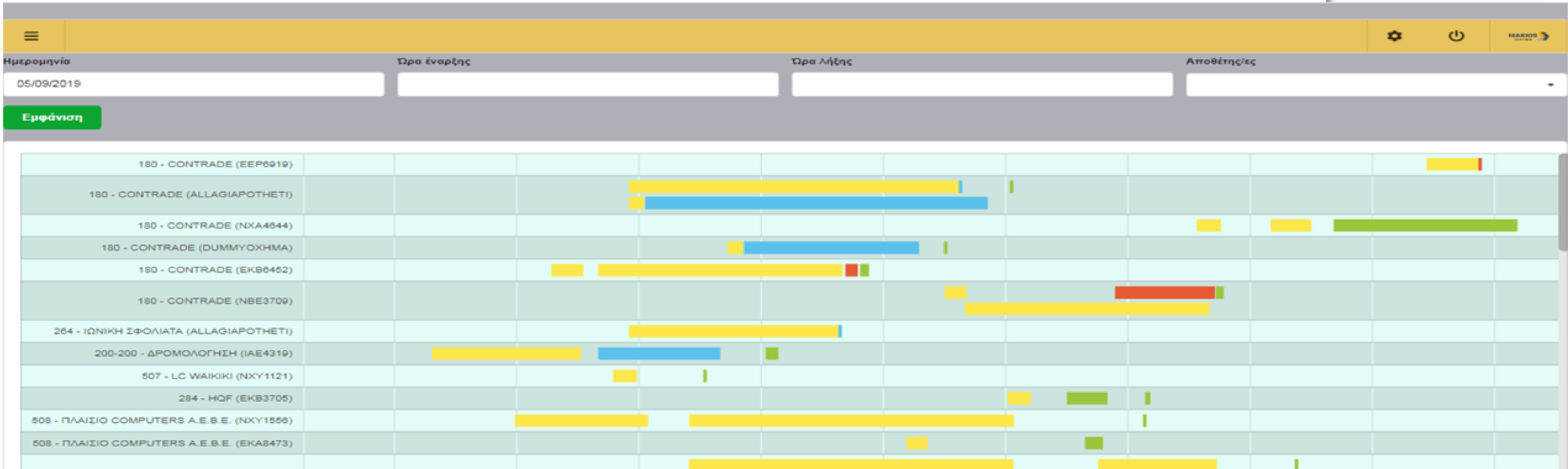
8. Log files – History
Για τις critical εργασίες της εφαρμογής κρατείται αναλυτικό log file και πλήρες ιστορικό.

9.Dahboards
Η εφαρμογή παρέχει dashboards για την σωστή παρακολούθηση των δεδομένων που διαχειρίζεται.

10. Administrator - parameterization
Η εφαρμογή είναι σχεδιασμένη ώστε σειρά λειτουργιών να μπορεί να παραμετροποιηθεί με βάση τις ανάγκες της εταιρίας στην οποία εγκαθίσταται. Περεταίρω ο administrator της εφαρμογής είναι σε θέση να οργανώσει τις παραμέτρους αυτές και να προβεί σε αλλαγές.

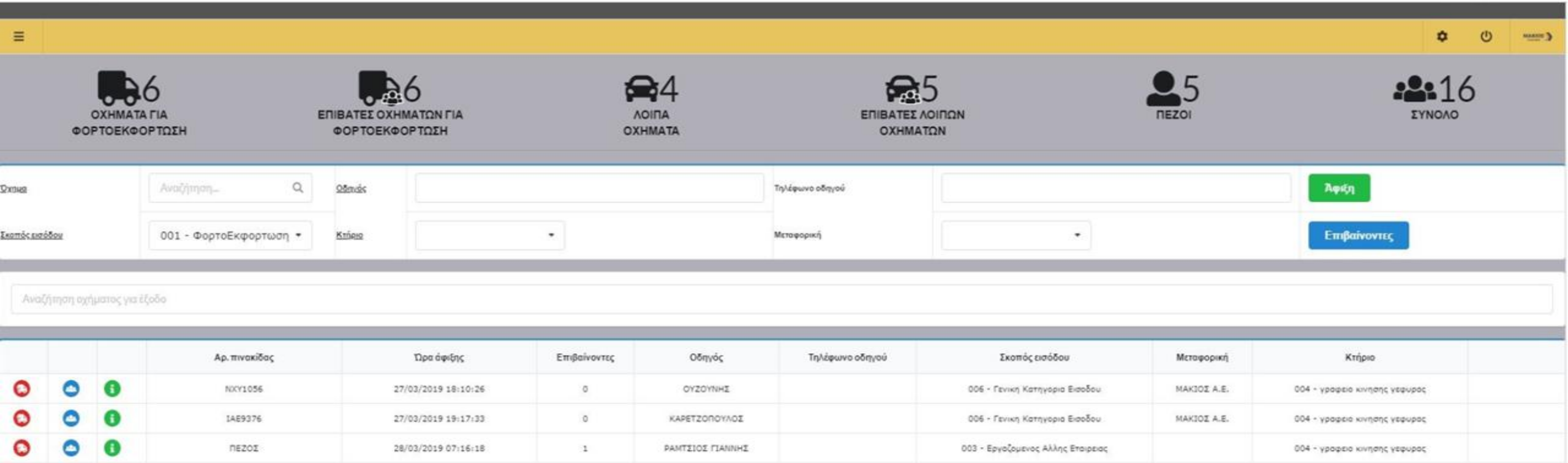
OROSIMO SOFTWARE

Yard Management



OROSIMO SOFTWARE

Yard Management



OROSIMO SOFTWARE

Yard Management

Application Technology

Θέλω τελειώνοντας να σημειώσω δύο βασικά σημεία της εφαρμογής:

✓ Η εφαρμογή είναι ανεξάρτητη από βάσεις δεδομένων – συνεργάζεται με όλες τις γνωστές βάσεις

✓ Η εφαρμογή είναι WEB που σημαίνει ότι βασίζεται σε WEB services και εκτελείται μέσω browser

✓ Είναι δυνατή η σύνδεση με οποιοδήποτε WMS ή ERP

✓ Είναι δυνατή η σύνδεση με κάμερες αναγνώρισης (πινακίδα οχήματος) και η σύνδεση με γεφυροπλάστιγγες ώστε να κρατούνται στοιχεία και να αξιοποιούνται για ελέγχους.

Η ΟΡΟΣΗΜΟ πιστεύει στην τεχνολογική εξέλιξη και πρόοδο.
Πολύ περισσότερο πιστεύει στην δυναμική των εταιριών της Βορείου Ελλάδος και το συνέδριο αυτό που αφορά στις λύσεις logistics προωθεί συντελεί στην περεταίρω ενδυνάμωση της δυναμικής αυτής.

OROSIMO
SOFTWARE

EMPOWERED BY INNOVATION