

# ENTERSOFTONE | SCM

Η δύναμη πίσω από την  
εφοδιαστική αλυσίδα



# ENTERSOFTONE

## Supply Chain Management

### Ο κυρίαρχος στα Logistics

Η σειρά λύσεων Supply Chain Management της ENTERSOFTONE προσφέρει σφαιρική προσέγγιση στη διαχείριση της εφοδιαστικής αλυσίδας, συνδυάζοντας software, analytics, hardware, αυτοματισμούς και υπηρεσίες, με συνεχή επένδυση στην καινοτομία.

Κυρίαρχες λύσεις, που ενισχύουν την παραγωγικότητα, μειώνουν τα λειτουργικά κόστη και καλύπτουν με αξιοπιστία έργα logistics μεγέθους και πολυπλοκότητας.



## Οι λύσεις **ENTERSOFTONE SCM**

- 01** | aberon  
Η κορυφαία πλατφόρμα  
Supply Chain Management
- 02** | WMS  
Ο απόλυτος σύμμαχος της  
εφοδιαστικής αλυσίδας
- 03** | Automations Suite  
Ακρίβεια, ταχύτητα, ευελιξία  
διεκπεραίωσης εργασιών στην αποθήκη
- 04** | SCM Router  
Η προηγμένη λύση δρομολόγησης και  
σχεδιασμού διανομών
- 05** | SCM Yard  
Το έξυπνο σύστημα διαχείρισης πύλης  
και αυλής
- 06** | PoD  
Το τελευταίο μίλι της εφοδιαστικής  
αλυσίδας



# ENTERSOFTONE

## aberon

### Η κορυφαία πλατφόρμα Supply Chain Management



Με πλούσια τεχνολογικά εργαλεία και ξεκάθαρες διαδικασίες, το ENTERSOFTONE aberon βρίσκεται στον πυρήνα του SCM της ENTERSOFTONE προσφέροντας δυνατότητες που καλύπτουν αποθήκες κάθε μεγέθους και πολυπλοκότητας, έως και πλήρως αυτοματοποιημένα κέντρα διανομής. Με την ευέλικτη, αρθρωτή και επεκτάσιμη αρχιτεκτονική του, το aberon αποτελεί τη βάση για την ανάπτυξη καινοτόμων λύσεων στη διαχείριση της εφοδιαστικής αλυσίδας.



RF Flows, RFID, διαμόρφωση οθονών χρήστη, virtual reality, Warehouse Analyzer με τεχνολογία OLAP, any ERP Interface Wizard, είναι ορισμένες από τις λύσεις που υποστηρίζει το aberon. Λειτουργικά παρέχει συνεχή εποπτεία της ροής της πληροφορίας και των υλικών σε κάθε κρίκο της εφοδιαστικής αλυσίδας – από την παραγωγή, την παραλαβή, την αποθήκευση, τη συλλογή και διαλογή των παραγγελιών, έως τη φόρτωση και την παράδοση των παραγγελιών στους πελάτες, ενώ περιλαμβάνει ένα εξαιρετικά ευέλικτο και αυτοματοποιημένο σύστημα billing για 3PL/4PL.



# ENTERSOFTONE WMS

Ο απόλυτος σύμμαχος της εφοδιαστικής αλυσίδας



Το τεχνολογικά προηγμένο ENTERSOFTONE WMS, διαθέτει λειτουργικότητες που στηρίζουν τη λήψη αποφάσεων σχετικά με τις καθημερινές επιχειρησιακές διαδικασίες, τη μείωση της πολυπλοκότητας των λειτουργιών, τη μείωση του κόστους και την αποτελεσματική διαχείριση όλων των πόρων της αποθήκης.



Η λύση προσαρμόζεται ακριβώς στο μέγεθος και την πολυπλοκότητα της επιχείρησης. Η λειτουργικότητα του ENTERSOFTONE WMS, τα προηγμένα χαρακτηριστικά και οι βελτιστοποιημένοι αλγόριθμοι μπορούν να διαχειριστούν αποτελεσματικά τις απαιτήσεις των πιο σύνθετων αποθηκών. Παράλληλα, ειδική έκδοση του συστήματος με έτοιμες βέλτιστες επιχειρηματικές πρακτικές, εφαρμόζεται σε αποθήκες μικρού μεγέθους και μεσαίας/χαμηλής πολυπλοκότητας μειώνοντας σημαντικά το κόστος υλοποίησης και καθιστώντας τη λύση κατάλληλη και για μεσαίες και μικρές επιχειρήσεις.



## ENTERSOFTONE Automations Suite

Ακρίβεια, ταχύτητα, ευελιξία διεκπεραίωσης εργασιών στην αποθήκη



Το ENTERSOFTONE Automations Suite περιλαμβάνει πλήθος καινοτόμων αυτοματισμών, απολύτως ολοκληρωμένων στα συστήματα Διαχείρισης Αποθηκών SCM, προσφέροντας ένα πλήρως αυτοματοποιημένο περιβάλλον εργασίας που προάγει τη λειτουργική αποτελεσματικότητα (Pick by Light, Put to Light, Pick Cart, Multi Order Picker, Voice Picking, Vision Picking, Data Collector, Smart Conveyor, RFID).





## ENTERSOFTONE SCM Yard

Το έξυπνο σύστημα διαχείρισης πύλης και αυλής

## ENTERSOFTONE SCM Router

Η προηγμένη λύση δρομολόγησης και σχεδιασμού διανομών



Το έξυπνο σύστημα δρομολόγησης σχεδιασμένο για επιχειρήσεις που απαιτούν ακρίβεια, ταχύτητα και απόλυτο επιχειρησιακό έλεγχο στις μεταφορές τους.

Το ENTERSOFTONE SCM Router συγκεντρώνει το σύνολο των παραγγελιών και δημιουργεί δυναμικά βέλτιστα δρομολόγια, λαμβάνοντας υπόψη όλους τους κρίσιμους επιχειρησιακούς περιορισμούς. Υποστηρίζει τόσο αυτόματη όσο και χειροκίνητη δρομολόγηση, προσφέροντας ευελιξία στη λήψη αποφάσεων και πλήρη προσαρμογή στις πραγματικές συνθήκες λειτουργίας.

Με το ENTERSOFTONE SCM Router επιτυγχάνεται μείωση του μεταφορικού κόστους, ταχύτερες και αξιόπιστες παραδόσεις, καθώς και αναβαθμισμένα επίπεδα εξυπηρέτησης πελατών. Μια πρακτική, αξιόπιστη και εξελιγμένη λύση δρομολόγησης, πλήρως εναρμονισμένη με τις ιδιαιτερότητες και τις απαιτήσεις της ελληνικής αγοράς.



Το ENTERSOFTONE SCM YARD είναι μια ολοκληρωμένη web πλατφόρμα σχεδιασμένη για οργανωμένα κέντρα διανομής που απαιτούν πλήρη έλεγχο, ορατότητα και υψηλή αποδοτικότητα στη διακίνηση φορτηγών. Το σύστημα οργανώνει, ελέγχει και βελτιστοποιεί την κίνηση των οχημάτων από την είσοδο έως την έξοδο, εξαλείφοντας την αναμονή, αποτρέποντας τη συμφόρηση και επιταχύνοντας τις διαδικασίες φόρτωσης και εκφόρτωσης.

Με online κρατήσεις, real-time παρακολούθηση, οπτική απεικόνιση της αυλής και drag-and-drop ανάθεση ραμπών, εξαλείφει την αναμονή, αποτρέπει τη συμφόρηση και επιταχύνει τις διαδικασίες φόρτωσης και εκφόρτωσης. Ένα εργαλείο που αυξάνει την παραγωγικότητα και διασφαλίζει ομαλή, πλήρως ελεγχόμενη ροή logistics.



# ENTERSOFTONE

## PoD

### Το τελευταίο μίλι της εφοδιαστικής αλυσίδας



Συνδυαζόμενο με όλες τις εφαρμογές WMS της ENTERSOFTONE, το PoD (Proof of Delivery) αυτοματοποιεί τη διαδικασία των παραδόσεων παραγγελιών σε επίπεδο οδηγού – οχήματος - δρομολογίου, ενώ παρέχει κεντρική παρακολούθηση όλων των δραστηριοτήτων παράδοσης αγαθών και της εξέλιξής τους σε πραγματικό χρόνο μέσω portal.



Η λύση PoD συμβάλλει στην αύξηση της αποτελεσματικότητας της εταιρείας μέσω της προβολής του οδηγού και της θέσης του πακέτου σε πραγματικό χρόνο, στην εξάλειψη της χρονοβόρας γραφειοκρατικής εργασίας, στη βελτίωση της ακρίβειας αποστολής και στη μείωση του χρόνου στους κύκλους χρέωσης. Υποστηρίζει όλες τις διαδικασίες που περιλαμβάνονται στην έννοια των παραδόσεων, τόσο από πλευράς οργάνωσης και διαχείρισης των δρομολογίων (back-office), όσο και από πλευράς των εργασιών των οχημάτων στο πεδίο (mobile).



# Οργάνωση αποθήκης σε 5 βήματα

Η ίδια η φύση και το αντικείμενο των logistics περιλαμβάνουν πολύπλοκες διαδικασίες, άπειρες παραμέτρους και ανάγκη για αδιάκοπη εγρήγορση. Αντίστοιχα η διαδικασία οργάνωσής τους, δεν μπορεί και δεν πρέπει να αντιμετωπίζεται ως ένα μεμονωμένο έργο. Απαιτείται λεπτομερής σχεδιασμός, εξαντλητική ανάλυση των δεδομένων, στάδια υλοποίησης και κυρίως βαθιά γνώση του αντικειμένου. Στην ENTERSOFTONE, ακολουθούμε συγκεκριμένη μεθοδολογία, η οποία περιλαμβάνει 5 οριοθετημένα στάδια υλοποίησης.

## 05

### ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ & ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΙ

Καθοδηγούμενα συστήματα συλλογής & φόρτωσης  
 Προηγμένες τεχνικές αποθήκευσης  
 Προηγμένες τεχνολογίες picking (voice, light, augmented reality)  
 Βελτιστοποίηση δρομολόγησης – διανομής

## 04

### ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΗ ΛΗΨΗ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ

AI – Machine Learning  
 Χρήση έξυπνων robots, cobots, οχημάτων  
 Αυτοματοποιημένη αναπλήρωση αποθεμάτων  
 Alert systems, event driven business flows  
 Dynamic Routing 19

## 01

### ΒΑΣΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

Enterprise Resource Planning (ERP)  
 Enterprise Warehouse Management System (WMS)  
 Electronic Data Interchange (EDI)

## 02

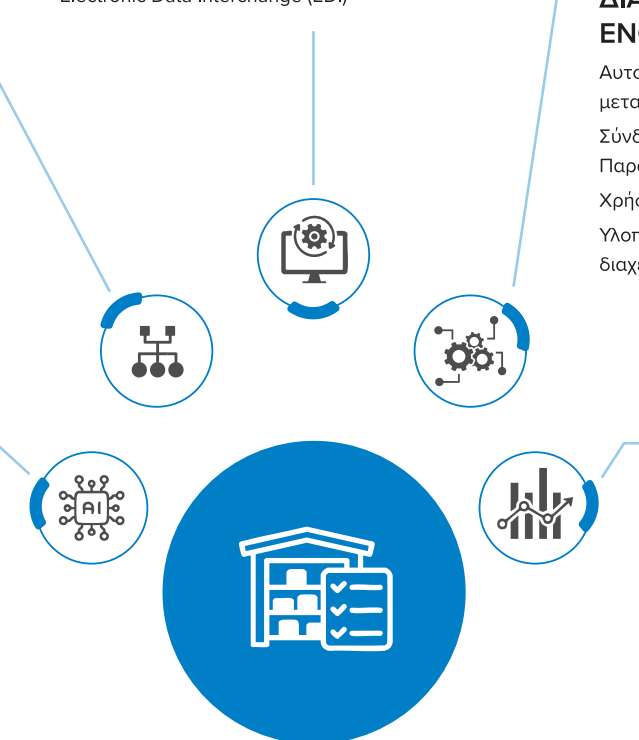
### ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ & ΕΝΟΡΧΗΣΤΡΩΣΗ

Αυτοματοποιημένη ροή πληροφορίας μεταξύ συστημάτων, messaging  
 Σύνδεση με τα συστήματα διαχείρισης Παραγωγής (MES)  
 Χρήση IoT συσκευών  
 Υλοποίηση λύσεων Cloud για τη διαχείριση big data

## 03

### ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

Advanced data analysis  
 What-if scenarios  
 Forecasting  
 Planning



# Ιδανικά οργανωμένη αποθήκη: Μειωμένο κόστος και περιβαλλοντικό αποτύπωμα

Μία σωστά οργανωμένη αποθήκη είναι δεδομένο πως μεταξύ άλλων μειώνει τα κόστη, προσφέρει ευκαιρίες για αύξηση της κερδοφορίας, ενώ παράλληλα ενσωματώνει και την περιβαλλοντική διάσταση στην οργάνωση των logistics σε μία περιβαλλοντικά ευαισθητοποιημένη αγορά.

## ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΠΕΛΑΤΩΝ

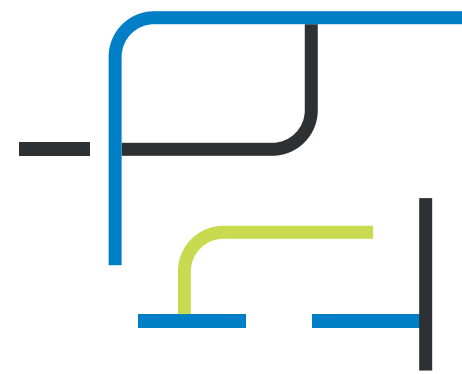
- Εξάλειψη των λαθών κατά την προετοιμασία παραγγελιών.
- Μείωση του χρόνου παράδοσης των παραγγελιών.
- Άμεση αντίδραση σε επείγουσες παραγγελίες.
- Βελτιστοποίηση τρόπου & χρόνου φόρτωσης, αποστολής.
- Αύξηση δυναμικότητας μεταφορικού δικτύου.

## ΜΕΙΩΣΗ ΤΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ LOGISTICS

- Μείωση χρόνου αποθήκευσης.
- Μείωση υπερβάλλοντος αποθέματος.
- Βελτίωση της αποδοτικότητας των μεταφορικών μέσων & παγίων.
- Μείωση κόστους από ληγμένες παρτίδες.
- Μείωση των reverse logistics.

## ΑΥΞΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΤΗΤΑΣ

- Γρήγορη προετοιμασία παραγγελιών.
- Ελαχιστοποίηση χρόνου εκτέλεσης απογραφών.
- Αύξηση ακρίβειας στη συλλογή (picking).
- Βελτίωση της απόδοσης σε παραλαβές και αποθήκευση.
- 24ωρη λειτουργία των κέντρων διανομής χωρίς διακοπές μέσω της χρήσης ρομπότ.



## Αποδεδειγμένη εμπειρία παντού

Είμαστε υπερήφανοι για κάθε ένα από τα εκατοντάδες έργα logistics που έχουμε με επιτυχία υλοποιήσει. Διαθέτουμε εμπειρία σε όλες τις κάθετες αγορές, έχοντας αναλάβει, οργανώσει και παραδώσει έργα μεγάλης γκάμας απαιτήσεων σε εύρος και βάθος.



01

Διανομές &amp; Μεταφορές

02

Τρόφιμα &amp; Ποτά | FMCG

03

Φαρμακευτικά &amp; Καλλυντικά

04

Ένδυση &amp; Υπόδηση

05

Λιανική &amp; eCommerce

06

Εφοδιαστική Αλυσίδα - 3PL/4PL

07

Βιομηχανία

08

Τεχνικές Κατασκευαστικές

09

Τεχνολογικός Εξοπλισμός

10

Telco &amp; Media

# Πελάτες

Οι πελάτες μας μοιράζονται το ίδιο πάθος για καινοτομία με εμάς και οι επιχειρηματικές τους ανάγκες καθορίζουν τις λύσεις και τις υπηρεσίες που παρέχουμε. Εκατοντάδες επιχειρήσεις κάθε μεγέθους και δραστηριότητας έχουν επιλέξει τις λύσεις SCM της ENTERSOFTONE.



## ENTERSOFTONE

### Ο Νο1 πάροχος τεχνολογιών logistics και όχι μόνο

Στην ENTERSOFTONE γεφυρώνουμε το χάσμα ανάμεσα στην καινοτομία και τις πραγματικές επιχειρηματικές προκλήσεις, προσφέροντας λύσεις που εξελίσσονται με τις ανάγκες κάθε επιχείρησης και της δίνουν τη δύναμη να πετυχαίνει εξαιρετικά αποτελέσματα κάθε φορά.

Η αποστολή μας είναι να μετατρέπουμε κάθε πολυπλοκότητα σε ευκαιρία, βελτιστοποιώντας τις διαδικασίες, ανοίγοντας νέους δρόμους και επαναπροσδιορίζοντας τι σημαίνει να εργάζεσαι πιο έξυπνα, πιο γρήγορα και πιο αποδοτικά.

### Η ENTERSOFTONE με αριθμούς

**1.500+**

επαγγελματίες στέλεχη

**90.000+**

επιχειρηματικοί πελάτες

**700+**

συνεργάτες

παρουσία σε

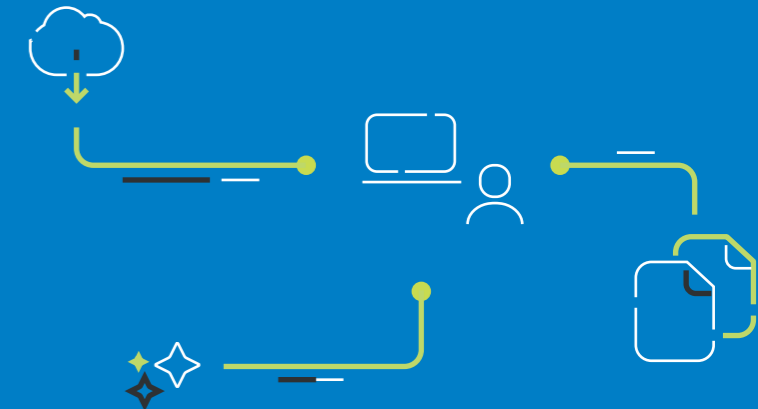
**4** χώρες

### Οι λύσεις της ENTERSOFTONE

- ▶ ERP
- ▶ CRM
- ▶ WMS
- ▶ HCM/Μισθοδοσία
- ▶ Λογιστική
- ▶ Ηλεκτρονική Τιμολόγηση (EINVOICING)
- ▶ Ηλεκτρονικές Προμήθειες (eProcurement)
- ▶ Ηλεκτρονικό Εμπόριο (eCommerce)
- ▶ Λιανική
- ▶ Εστίαση (FnB)

### Καινοτόμες τεχνολογίες. Η δύναμη του μέλλοντος

Έξυπνες και εύχρηστες επιχειρηματικές εφαρμογές, βασισμένες σε ανοιχτές πλατφόρμες που αξιοποιούν Cloud, Web και AI τεχνολογίες, ενδυναμώνοντας τις επιχειρήσεις να αυξήσουν την αποδοτικότητά τους και να αναπτυχθούν πιο γρήγορα.





**ENTERSOFTONE | SCM**

**Ο Νο1 πάροχος τεχνολογιών Logistics**



[www.entersoft.gr/SCM360](http://www.entersoft.gr/SCM360)

