

Cotton Plus WinPlan

Enterprise Resource Planning

*Ολοκληρωμένο Πληροφοριακό
Σύστημα Διαχείρισης Εκκοκκιστικών
Επιχειρήσεων*

Προσχέδιο Τεχνικής Μελέτης

«Cotton »



ISO 9001:2000



ISV/Software Solutions
Mobility Solutions
Networking Infrastructure Solutions

Winplan

Cotton Plus

*Ολοκληρωμένο Πληροφοριακό
Σύστημα Διαχείρισης Εκκοκκιστικών
Επιχειρήσεων*

«Cotton»

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Η παρούσα μελέτη αναλύει τις ανάγκες του πληροφοριακού συστήματος μιας εκκοκκιστικής μονάδας.

Για τη ΜεγαSoft Πληροφορική

Φτερούγας Ιωάννης
IT Consultant

ΑΝΑΠΤΥΞΗ & ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΕΡΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

■ Καναβού 39 ■ Τ.Κ. 62125 Σέρρες
■ Τηλ. Κέντρο 2321046480
■ Θεοτοκά 3 ■ Τ.Κ. 54621 Θεσσαλονίκη
■ Τηλ. Κέντρο 2310233540

■ www.megasoft.cc
■ e-mail : megasoft@megasoft.cc

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΠΕΡΙΛΗΨΗ	2
ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ.....	3
ΣΥΝΤΜΗΣΕΙΣ.....	4
1. ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΥΠΟΔΟΜΗ.....	5
2. ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ ΤΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ.....	5
3. ΑΝΑΓΚΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ	6
4. ΠΡΟΤΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ	7
5. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑΓΚΩΝ ΣΕ ΥΛΙΚΟ	18

ΑΝΑΠΤΥΞΗ & ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΕΡΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

■ Καναβού 39 ■ Τ.Κ. 62125 Σέρρες
■ Τηλ. Κέντρο 2321046480
■ Θεοτοκά 3 ■ Τ.Κ. 54621 Θεσσαλονίκη
■ Τηλ. Κέντρο 2310233540

■ www.megasoft.cc
■ e-mail : megasoft@megasoft.cc

ΣΥΝΤΜΗΣΕΙΣ

ΟΠΣΔ	Ολοκληρωμένο Πληροφοριακό Σύστημα Διαχείρισης
ERP	Enterprise Resource Planning
Η/Υ	Ηλεκτρονικός Υπολογιστής
SERVER	Κεντρικός Ηλεκτρονικός Υπολογιστής

ΑΝΑΠΤΥΞΗ & ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΕΡΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

■ Καναβού 39 ■ Τ.Κ. 62125 Σέρρες
■ Τηλ. Κέντρο 2321046480
■ Θεοτοκά 3 ■ Τ.Κ. 54621 Θεσσαλονίκη
■ Τηλ. Κέντρο 2310233540

■ www.megasoft.cc
■ e-mail : megasoft@megasoft.cc

1. ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ ΤΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

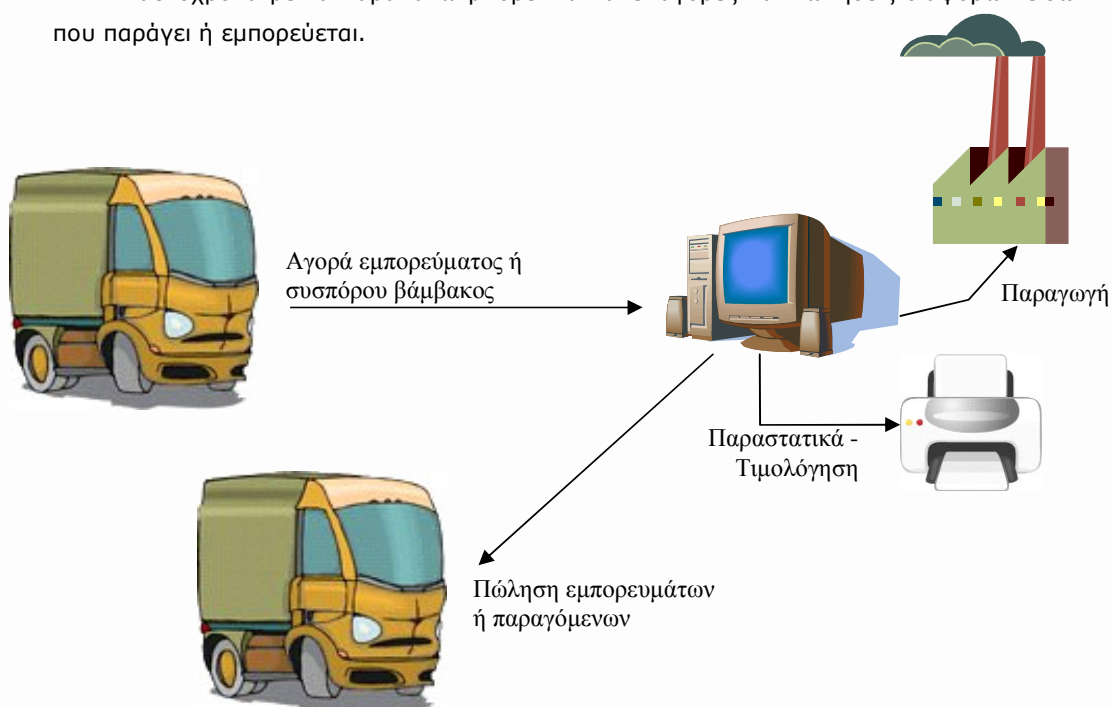
Οι λειτουργικές εργασίες που πραγματοποιεί μια εκκοκκιστική μονάδα είναι η παραλαβή σύσπορου βάμβακος, καταχώρηση παραστατικών αγορών, παραστατικά πώλησης, έλεγχος αποθεμάτων, παραγωγή εκκοκκισμένου βάμβακος και συμπαράγωγων.

Κάθε παραγωγός σύσπορου βάμβακος μεταφέρει το φορτίο του στο εκκοκκιστήριο όπου γίνεται η παραλαβή. Το φορτίο του παραγωγού ζυγίζεται και μεταφέρετε στην αποθήκη του εκκοκκιστηρίου.

Το σύσπορο βαμβάκι που είναι στην αποθήκη του εκκοκκιστηρίου μεταφέρετε στην μονάδα παραγωγής για να διαχωριστεί σε καθαρό βαμβάκι και βαμβακόσπορο. Για την δεματοποίηση του βαμβακιού χρειάζονται η νάυλον σακούλα ή η λινάτσα και τα σύρματα.

Τα δέματα μπορούν να διαχωρίζονται με βάση τα ποιοτικά χαρακτηριστικά τους για την επιλεκτική στοίβαξή τους.

Ταυτόχρονα με τα παραπάνω μπορεί να κάνει αγορές και πωλήσεις διαφόρων ειδών που παράγει ή εμπορεύεται.



ΑΝΑΠΤΥΞΗ & ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΕΡΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

■ Καναβού 39 ■ Τ.Κ. 62125 Σέρρες
■ Τηλ. Κέντρο 2321046480
■ Θεοτοκά 3 ■ Τ.Κ. 54621 Θεσσαλονίκη
■ Τηλ. Κέντρο 2310233540

■ www.megasoft.cc
■ e-mail : megasoft@megasoft.cc

2. ΑΝΑΓΚΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

Αναλύοντας της εργασίες της επιχείρησης, παρατηρούμε την ανάγκη για τον ευκολότερο και πληρέστερο έλεγχο της, την οδηγούν στην χρήση ενός ολοκληρωμένου συστήματος διαχείρισης πληροφοριών με την προοπτική της εύκολης και βέλτιστης προσαρμογής του στις λειτουργίες της επιχείρησης.

Με αυτό τον τρόπο θα μπορεί να υλοποιηθεί η εμφάνιση πληρέστερων και αναλυτικότερων πληροφοριακών αποτελεσμάτων μέσα από αναφορές ή διαγράμματα, για την άμεση και αλάνθαστη εξυπηρέτηση των πελατών της.

ΑΝΑΠΤΥΞΗ & ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΕΡΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

■ Καναβού 39 ■ Τ.Κ. 62125 Σέρρες
■ Τηλ. Κέντρο 2321046480
■ Θεοτοκά 3 ■ Τ.Κ. 54621 Θεσσαλονίκη
■ Τηλ. Κέντρο 2310233540

■ www.megasoft.cc
■ e-mail : megasoft@megasoft.cc

4. ΠΡΟΤΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ

Οι εφαρμογές που χρειάζεται η επιχείρηση για την ολοκληρωμένη διαχείριση της εκκοκκιστικής μονάδας είναι το «**Cotton for WinPlan**».

Μια ανάλυση των δυνατοτήτων και εργασιών που μπορεί να καλύψει η εφαρμογή είναι η ακόλουθη.

4.1 Παραλαβές

4.1.1 Παραλαβές

Καταχώριση αγροτικών παραλαβών και συγκεκριμένα για το σύσπορο βαμβάκι σύμφωνα με τα ποιοτικά χαρακτηριστικά τους. Η ηλεκτρονική καταχώριση των παραλαβών πρέπει να λαμβάνει πολλούς παράγοντες υπόψη και για αυτό δίνει μια σειρά από δυνατότητες οι οποίες είναι :

- 1) Καταχώριση Αριθμού αυτοκινήτου ή αγροτικού μηχανήματος παραγωγού.
- 2) Καταχώριση εξουσιοδότησης παραγωγού.
- 3) Καταχώριση Αριθμό Στρεμμάτων που αναλογούν στην παρτίδα.
- 4) Καταχώριση Κιλών παρτίδας (Μικτό , Απόβαρο, Καθαρό).
- 5) Ορισμός Επιλέξιμων ή μη παρτίδων (στοιχεία προς ΟΠΕΚΕΠΕ).
- 6) Ορισμός επιθυμητής τιμής μονάδος.
- 7) Περιορισμός της τιμής μονάδος βάση των ποιοτικών χαρακτηριστικών που ορίστηκαν.
- 8) Ορισμός εάν τιμή πρόκειται να είναι ανοιχτή.
- 9) Καταχώριση Μεταφορικών.
- 10) Αυτόματος Διαχωρισμός και υπολογισμός ΦΠΑ & ΕΛΓΑ ανάλογα με τον παραγωγό.

- 11) Ορισμός 2 ποιοτικών χαρακτηριστικών της παρτίδας από το Εργοστάσιο και από το Γεωπόνο (Το δεύτερο αναφέρεται προς ΟΠΕΚΕΠΕ).
- 12) Καταχώριση φορτωτικής εάν πρόκειται για φορτηγό Δημοσίας χρήσεως.
- 13) Ορισμός της παρτίδας σε μηχανοσυλλογής ή χειροσυλλογής, αν η παραλαβή πραγματοποιήθηκε στο εκκοκκιστήριο ή σε αποθήκη και αν παραλήφθηκε Χύμα ή Σακιασμένο.
- 14) Καταχώριση Μεσίτη αλλά και των μεσιτικών.
- 15) Καταχώριση Βαμβακοσυλεκτικής μηχανής.
- 16) Δυνατότητα ανάλυσης των κιλών της παρτίδας στα αγροτεμάχια του.
- 17) Δυνατότητα αυτόματης επικοινωνίας με SERVER του ΟΠΕΚΕΠΕ (Παλιά δυνατότητα ΟΠΕΚΕΠΕ για αποστολή των φάσεων).
- 18) Δυνατότητα ελέγχου υπολοίπων κιλών παραγωγού (Παλιά δυνατότητα ΟΠΕΚΕΠΕ για όριο παραλαβής κιλών).
- 19) Εκτύπωση Συμβάσεων μαζικά ή μεμονωμένα .
- 20) Εκτύπωση Δελτίων Ποσοτικής Παραλαβής .
- 21) Εκτύπωση Παραστατικών.

Το πλεονέκτημα των παραλαβών είναι ότι έχουν την δυνατότητα έχοντας την αρχική πληροφορία της παραλαβής να μπορούν αυτόματα να την μετατρέψουν σε παραστατικά μαζί με όλες τις πληροφορίες που προαναφέρθηκαν μέσω αυτόματων διαδικασιών που θα αναφερθούν παρακάτω.

4.1.2 Πολλαπλές Παραλαβές

Δημιουργήθηκε η δυνατότητα με σκοπό την εύρεση λύσης για την παραλαβή πολλών παρτίδων μέσω ενός Φορτηγού ή αγροτικού μηχανήματος. Η παραλαβή γίνεται με την χρήση ενός οδηγού όπου με συγκεκριμένες βήματα γίνεται ο αυτόματος διαχωρισμός των κιλών στις παρτίδες έχοντας όλα τα στοιχεία μιας κανονικής παραλαβής.

4.1.3 Μετασχηματισμός Παραλαβών

Ο οδηγός μετασχηματισμού παραλαβών δίνει την δυνατότητα στο χρήστη από την πρωτογενή πληροφορία που είναι η παρτίδα να δημιουργήσει διαφόρων ειδών παραστατικά. Με πολλαπλά φίλτρα επιλογών και ορισμό επιπλέον τιμής επί της αρχικής. Ακόμη δίνεται η δυνατότητα έλεγχος των υπολοίπων του παραγωγού και αυτόματης παρακράτησης των χρημάτων μέσω ειδικής διαδικασίας.

4.1.4 Μετασχηματισμός Παραλαβών (Διαφορά Τιμής)

Ο οδηγός μετασχηματισμού παραστατικών δίνει την δυνατότητα στο χρήστη από την δευτερογενή πληροφορία που είναι τα παραστατικά των παραλαβών να δημιουργήσει νέα παραστατικά. Με πολλαπλά φίλτρα επιλογών και διάφορους τρόπους υπολογισμού της τιμής ορίζοντας συγκεκριμένη τιμή είτε επιπλέον της αρχικής κτλ..

4.1.5 Δημιουργία Κινήσεων Από Παραλαβές

Ο οδηγός δημιουργίας κινήσεων δίνει την δυνατότητα αυτόματης δημιουργίας κινήσεων λαμβάνοντας υπόψη την δευτερογενή πληροφορία που είναι τα παραστατικά των παραλαβών. Η δημιουργία έχει πολλαπλά φίλτρα τα οποία βοηθούν στην συγκεκριμενοποίηση των παρτίδων που χρειάζεται ο χρήστης, π.χ. ανά μεσίτη κτλ..

4.1.6 Επεξεργασία Αυτοκινήτων

Δίνει την δυνατότητα στους χρήστες να ελέγχουν ανά ημέρα τα αγροτικά μηχανήματα ή φορτηγά (αριθμό πινακίδας) ποιες παρτίδες έχουν παραδώσει .

4.1.7 Παραγωγοί

Οι παραγωγοί έχουν την δυνατότητα να εισάγονται αυτόματα μέσα στο σύστημα μέσω ειδικής διαδικασίας σύμφωνα με τα αρχεία του ΟΠΕΚΕΠΕ τα οποία δίνονται στα εκκοκκιστήρια. Όμως σε περίπτωση που χρειάζεται να καταχωρηθεί νέος παραγωγός τότε μέσω αυτής της επιλογής ο χρήστης μπορεί να κάνει την καταχώριση ορίζοντας όλα τα απαραίτητα στοιχεία και ακόμη αν τηρεί ή όχι δικά του βιβλία.

4.1.8 Επεξεργασία Μεσιτών στις Παρτίδες

Ο οδηγός δίνει την δυνατότητα στο χρήστη της μαζικής καταχώρισης των μεσιτών στις παρτίδες . Παράδειγμα : ο χρήστης μπορεί να καταχωρεί όλη την ημέρα παρτίδες ενός μεσίτη και άλλων και στο τέλος της ημέρας έχοντας μια κατάσταση μέσω του οδηγού να ορίσει αυτόματα τον μεσίτη στις συγκεκριμένες παρτίδες.

4.1.9 Καρνέ επιταγών παραγωγών

Στην εφαρμογή δίνεται η δυνατότητα εκτύπωσης μηχανογραφημένων επιταγών οι οποίες εκδίδονται από την επιχείρηση. Η επιλογή αυτή χρησιμεύει στον ορισμό των καρνέ των επιταγών, ουσιαστικά στον ορισμό του εύρους των επιταγών που έχει πάρει το δικαίωμα από την τράπεζα.

4.1.10 Δημιουργία Επιταγών Παραγωγών

Με την χρήση του οδηγού δίνεται η δυνατότητα μέσω αυτόματων διαδικασιών η δημιουργία επιταγών για τους παραγωγούς σύμφωνα με τα υπόλοιπα που υπάρχουν στην εφαρμογή.

4.1.11 Καταχώριση Εξοφλήσεων Επιταγών Παραγωγών

Η κάθε τράπεζα δίνει στην κάθε επιχείρηση λίστα με τις επιταγές που εξοφλήθηκαν ανά ημέρα, σύμφωνα με αυτή τη λίστα ο χρήστης μπορεί να κάνει εξόφληση επιταγών καταχωρώντας μόνο τον αριθμό της επιταγής.

4.1.12 Εξαγωγή αρχείου Τράπεζας

Η επιλογή δίνει την δυνατότητα δημιουργίας αρχείου (σύμφωνα με τις προδιαγραφές της κάθε τράπεζας) για την τράπεζα με σκοπό την πληρωμή των παραγωγών. Τα πόσα της πληρωμής ορίζονται από το υπόλοιπο των παραγωγών ή από ορισμένες κινήσεις πληρωμών που έχει δημιουργήσει ο χρήστης.

4.1.13 Προβολές – Αναφορές

Η εφαρμογή εκτός από την δυνατότητα εισαγωγής των δεδομένων με εύχρηστο τρόπο δίνει την δυνατότητα στους χρήστες να εξαγάγουν αποτελέσματα μέσω κάποιων στατιστικών ή απλών εκτυπώσεων. Ακόμη υπάρχουν όλες οι αναφορές που είχαν ζητηθεί από τον ΟΠΕΚΕΠΕ αλλά και από άλλες Δημόσιες υπηρεσίες και είναι σύμφωνα με τον ΚΒΣ.

4.2 Παραγωγή

4.2.1 Παραγωγή

Η Παραγωγή των δεμάτων γίνεται σε ημερήσια βάση με την λογική παραστατικού για εύκολη ανεύρεση και διόρθωση και με Διαχωρισμό σε Δέματα Χειρός ή Μηχανής. Εισαγωγή

στοιχείων Δεμάτων με Δισκέτα εφόσον έχουμε Η/Υ στην παραγωγή και καταχωρούνται εκεί τα στοιχεία.

Αυτόματοι υπολογισμοί των αναλώσεων των Συσπόρων Χειρός ή Μηχανής , της Παραγωγής σε Βαμβακόσπορο και Ψοφάκια καθώς και της Ανάλωσης σε Σύρμα και Λινάτσα ή Νάιλον σε συνάρτηση με τον αριθμό των δεμάτων που έχουν παραχθεί. Αυτόματη εγγραφή και ενημέρωση της Αποθήκης με τους υπολογισμούς. Τα Ψοφάκια έχουν την δυνατότητα να παρακολουθούνται σε κιλά ή δέματα

Δυνατότητα Ταξινόμησης των Δεμάτων με εισαγωγή Κιτίου είτε άλλης μέτρησης, είτε μέτρησης του Οργανισμού Βάμβακος αλλά και με τι Κιτίο πωλήθηκε τελικά το δέμα.

Εικόνα του δέματος με ημερομηνία Παραγωγής , τις τρεις διαφορετικές ποιότητες Κιτίου που προαναφέρθηκαν και την ημερομηνία πώλησης , το παραστατικό πώλησης και τον Πελάτη.

Εκτύπωση Δελτίου Εσωτερικής Διακίνησης που περιλαμβάνει την καθημερινή Ανάλωση και Παραγωγή για το Λογιστηρίου σύμφωνα με τον Κ.Β.Σ. .

4.2.2 Προβολή Παραγωγής

Η επιλογή χρησιμεύει στον χρήστη για την πληροφόρηση του για την πορεία της παραγωγής και ως στατιστικά στοιχεία.

4.2.4 Αναφορές

Η εφαρμογή εκτός από την δυνατότητα εισαγωγής των δεδομένων με εύχρηστο τρόπο δίνει την δυνατότητα στους χρήστες να εξαγάγουν αποτελέσματα μέσω κάποιων στατιστικών ή απλών εκτυπώσεων. Ακόμη υπάρχουν όλες οι αναφορές που χρειάζονται από τις Δημόσιες υπηρεσίες και είναι σύμφωνα με τον ΚΒΣ.

4.3 Διαχείριση Αποθήκης

Η εφαρμογή έχει την δυνατότητα παρακολούθησης πολλών αποθηκευτικών χώρων, υποκαταστημάτων αλλά και ομαδοποίησης των ειδών για την πιο εύχρηστη παροχή πληροφοριών. Οι επιλογές που υπάρχουν στην Διαχείριση της Αποθήκης είναι οι εξής :

4.4.4 Είδη Αποθήκης

Στην συγκεκριμένη επιλογή δίνεται η δυνατότητα καταχώρισης και επεξεργασίας των ειδών που υπάρχουν στην αποθήκη και γίνονται συναλλαγές. Συγκεκριμένα προσφέρει την δυνατότητα καταχώρισης πολλών πληροφοριών για το είδος, την κατηγοριοποίηση αυτών αλλά και την προβολή στατιστικών στοιχείων ως προς την εξαγωγή, εισαγωγή και το υπόλοιπο των ειδών.

4.3.2 Κινήσεις Ειδών

Η επιλογή χρησιμεύει στον χρήστη για την καταχώριση διαφόρων κινήσεων στην αποθήκη όπως την εισαγωγή ή εξαγωγή κάποιας ποσότητας είδους (χωρίς κάποιο παραστατικό), π.χ. απογράφη ειδών, διόρθωση ποσοτήτων στην αποθήκη κτλ.

4.3.3 Κινήσεις Εκκοκκισμένου

Η επιλογή χρησιμεύει στον χρήστη για την καταχώριση διαφόρων κινήσεων στην αποθήκη όπως την εισαγωγή ή εξαγωγή δεμάτων Εκκοκκισμένου (χωρίς κάποιο παραστατικό), π.χ. απογραφή, διόρθωση ποσότητας στην αποθήκη κτλ.. Δημιουργήθηκε διαφορετική επιλογή διότι τα δέματα έχουν διαφορετικό τρόπο καταχώρισης.

4.3.5 Αναφορές

Η εφαρμογή εκτός από την δυνατότητα εισαγωγής των δεδομένων με εύχρηστο τρόπο δίνει την δυνατότητα στους χρήστες να εξάγουν αποτελέσματα μέσω κάποιων στατιστικών ή απλών εκτυπώσεων. Ακόμη υπάρχουν όλες οι αναφορές που χρειάζονται από τις Δημόσιες υπηρεσίες και είναι σύμφωνα με τον ΚΒΣ.

4.4 Πωλήσεις

4.4.1 Παραστατικά Πωλήσεων

Η καταχώριση των πωλήσεων της επιχείρησης γίνεται μέσω αυτής της επιλογής. Ο χρήστης μπορεί να καταχωρεί όλες τις πωλήσεις που γίνονται στο εκκοκκιστήριο όπως τα υλικά συσκευασίας, τυχόν ανταλλακτικά για τα μηχανήματα, μηχανήματα κ.τ.λ..

Το πλεονέκτημα της επιλογής βρίσκεται στην καταχώριση πωλήσεων εμπορευμάτων όπως βαμβακόσπορο, ψοφάκια αλλά και Εκκοκκισμένου βάμβακος όπου ο χρήστης μπορεί να καταχωρεί τους αριθμούς των δεμάτων, τα κιλά των δεμάτων και όλα τα υπόλοιπα

στοιχεία που χρειάζονται από το ζυγολόγιο. Η εισαγωγή των δεμάτων μπορεί να γίνει και αυτόματα με τρεις τρόπους α) εισαγωγή από αρχείο β) εισαγωγή από το scanner & γ) ορίζοντας το εύρος των δεμάτων.

4.4.2 Μετασχηματισμός

Ο οδηγός μετασχηματισμού παραστατικών δίνει την δυνατότητα στο χρήστη από τα παραστατικά να δημιουργήσει νέα παραστατικά. Με πολλαπλά φίλτρα επιλογών για την διευκόλυνση του χρήστη.

4.4.3 Πελάτες

Χρησιμοποιείται για την καταχώρηση νέου Πελάτη είτε για την αλλαγή κάποιων στοιχείων. Δίνεται η δυνατότητα ορισμού πολλών πληροφοριών και δυνατότητα καταχώρισης λογαριασμού για την λογιστική ώστε με την γεφύρωση των κινήσεων ο λογαριασμός του 30 να χρεοπιστώνεται με τον ανάλογο λογαριασμό.

4.4.4 Συμβόλαια Πωλήσεων

Χρησιμοποιείται για την καταχώρηση τυχόν συμφωνιών ή συμβολαίων που έχει πραγματοποιήσει η επιχείρηση με πελάτες. Συγκεκριμένα δίνεται η δυνατότητα να οριστεί τα είδη που πρόκειται να πωληθούν, η τιμή το σύνολο των κιλών κ.α.. Ακόμη στα συμβόλαια ο χρήστης μπορεί να παρακολουθεί όλες τις κινήσεις που έχουν γίνει για το συγκεκριμένο συμβόλαιο και να εξαγάγει ανάλογα συμπεράσματα.

4.4.5 Αναφορές

Η εφαρμογή εκτός από την δυνατότητα εισαγωγής των δεδομένων με εύχρηστο τρόπο δίνει την δυνατότητα στους χρήστες να εξαγάγουν αποτελέσματα μέσω κάποιων στατιστικών ή απλών εκτυπώσεων. Ακόμη υπάρχουν όλες οι αναφορές που χρειάζονται από τις Δημόσιες υπηρεσίες και είναι σύμφωνα με τον ΚΒΣ.

4.5 Αγορές

4.5.1 Παραστατικά Αγορών

Η καταχώριση των αγορών και των εξόδων της επιχείρησης γίνεται μέσω αυτής της επιλογής. Ο χρήστης μπορεί να καταχωρεί όλες τις αγορές που γίνονται στο εκκοκκιστήριο όπως τα υλικά συσκευασίας, τυχόν ανταλλακτικά για τα μηχανήματα, μηχανήματα κ.τ.λ..

Ακόμη μπορεί να καταχωρεί όλα τα έξοδα όπως καύσιμα, αναλώσιμα γραφείου, φορτωτικές κτλ..

Το πλεονέκτημα της επιλογής βρίσκεται στην καταχώριση αγοράς εμπορευμάτων όπως βαμβακόσπορο, ψοφάκια αλλά και Εκκοκκισμένου βάμβακος όπου ο χρήστης μπορεί να καταχωρεί τους αριθμούς των δεμάτων , τα κιλά των δεμάτων και όλα τα υπόλοιπα στοιχεία που χρειάζονται από το ζυγολόγιο. Η εισαγωγή των δεμάτων μπορεί να γίνει και αυτόματα με δύο τρόπους α) εισαγωγή από αρχείο & β) εισαγωγή από το scanner.

Οι Αγορές γίνονται πάντα με Τύπο Παραστατικού (πλήρως παραμετροποιημένο). Επίσης γίνεται αυτόματη έκδοση ζυγολογίου είτε για τον Οργανισμό Βάμβακος , είτε για τον Πελάτη. Φυσικά γίνονται με το ίδιο τρόπο και οι πωλήσεις Βαμβακόσπορου αλλά και πωλήσεις σε Ψοφάκια. Υπάρχει δυνατότητα έκδοσης Τιμολογίου Εξωτερικού (INVOICE), τήρηση εκκρεμών Δελτίων Αποστολής , Ημερολόγια Πωλήσεων και εκτυπώσεις Ελέγχου. Υπάρχει δυνατότητα έκδοσης παραστατικών, τήρηση εκκρεμών Δελτίων Αποστολής, Ημερολόγια Αγορών και εκτυπώσεις Ελέγχου.

4.5.2 Μετασηματισμός

Ο οδηγός μετασηματισμού παραστατικών δίνει την δυνατότητα στο χρήστη από τα παραστατικά να δημιουργήσει νέα παραστατικά. Με πολλαπλά φίλτρα επιλογών για την διευκόλυνση του χρήστη.

4.5.3 Προμηθευτές

Χρησιμοποιείται για την καταχώριση νέου Προμηθευτή είτε για την αλλαγή κάποιων στοιχείων. Δίνεται η δυνατότητα ορισμού πολλών πληροφοριών και δυνατότητα καταχώρισης λογαριασμού για την λογιστική ώστε με την γεφύρωση των κινήσεων ο λογαριασμός του 50 να χρεοπιστώνεται με τον ανάλογο λογαριασμό.

4.5.4 Πωλητές

Χρησιμοποιείται για την καταχώριση νέου Πωλητή είτε για την αλλαγή κάποιων στοιχείων. Δίνεται η δυνατότητα ορισμού πολλών πληροφοριών και χρησιμοποιείται για τον ορισμό του στις πωλήσεις.

4.5.5 Αναφορές

Η εφαρμογή εκτός από την δυνατότητα εισαγωγής των δεδομένων με εύχρηστο τρόπο δίνει την δυνατότητα στους χρήστες να εξαγάγουν αποτελέσματα μέσω κάποιων

στατιστικών ή απλών εκτυπώσεων. Ακόμη υπάρχουν όλες οι αναφορές που χρειάζονται από τις Δημόσιες υπηρεσίες και είναι σύμφωνα με τον ΚΒΣ.

4.6 Χρηματοοικονομικά

Η εφαρμογή έχει την δυνατότητα παρακολούθησης των χρηματοοικονομικών της εταιρίας για την πιο εύχρηστη παροχή οικονομικών πληροφοριών. Οι επιλογές που υπάρχουν στα χρηματοοικονομικά είναι οι εξής :

4.6.1 Κινήσεις Συναλλασσομένων

Στην συγκεκριμένη επιλογή δίνεται η δυνατότητα καταχώρισης και επεξεργασίας των χρηματικών και συμψηφιστικών κινήσεων. Συγκεκριμένα προσφέρει την δυνατότητα καταχώρισης διαφόρων χρηματικών κινήσεων για τους συναλλασσόμενους.

4.6.2 Αξιόγραφα

Η επιλογή χρησιμεύει στον χρήστη για την καταχώριση των αξιογράφων – επιταγών, για την παρακολούθησή τους από το ληξιάριο.

4.6.3 Καρνέ Επιταγών

Η επιλογή χρησιμεύει στον χρήστη για την καταχώριση των πληροφοριών του καρνέ που παραχωρούνται από την τράπεζα. Με αυτό τον τρόπο μπορείτε να παίρνετε πληροφορίες για το υπόλοιπο των φίλων του καρνέ.

4.6.3 Συναλλασσόμενοι & Λογαριασμοί

Εδώ σας δίνετε η δυνατότητα να διαχειριστείτε τους συναλλασσόμενους της εφαρμογής ή μόνο τους λογαριασμούς.

4.6.4 Ισοτιμίες Νομισμάτων

Η εφαρμογή μπορεί να διαχειριστή τα χρηματοοικονομικά της εταιρίας σε διάφορα νομίσματα. Για την ορθή και ολοκληρωμένη παρακολούθηση των υπολοίπων στο νόμισμα που παρακολουθείτε τον συναλλασσόμενο, ενημερώνετε την ισοτιμία σε αυτό το παράθυρο.

4.6.5 Ληξιάριο

Η εφαρμογή μπορεί να σας απεικονίσει την χρηματική ροή των επιταγών της εταιρίας σε γραφική απεικόνιση και να την εκτυπώσετε.

4.6.6 Εκτυπώσεις – Αναφορές

Η εφαρμογή εκτός από την δυνατότητα εισαγωγής των δεδομένων με εύχρηστο τρόπο δίνει την δυνατότητα στους χρήστες να εξαγάγουν αποτελέσματα μέσω κάποιων στατιστικών ή απλών εκτυπώσεων.

4.7 Περιοδικές Εργασίες

4.7.1 Αρχεία Διεπαφής ΟΠΕΚΕΠΕ

Είναι το σημείο όπου γίνονται οι εργασίες για την δημιουργία του/των αρχείου/αρχείων για την αποστολή τους στον ΟΠΕΚΕΠΕ.

4.7.2 Εισαγωγή – Εξαγωγή Δεδομένων

Είναι ένα παράθυρο διαφόρων εργασιών της εταιρίας. Μερικές από τις εργασίες που μπορεί να γίνουν είναι να εξαγάγει αρχεία προς τράπεζα, να εισάγει ποιοτικά στοιχεία στα δέματα, να εισάγει τα δέματα της παραγωγής κτλ.

4.7.3 ΚΕΠΥΟ

Από αυτό το παράθυρο γίνετε η εξαγωγή των αρχείων του ΚΕΠΥΟ για τον έλεγχό τους και παράδοσή τους στην εφορία.

4.7.4 Κλείσιμο Χρήσης

Σε αυτό το παράθυρο έχουμε τον οδηγό κλεισίματος της χρήσης, ο οποίος γίνετε από τεχνικό της ΜεγαSoft.

4.7.5 Προεκτύπωση Εντύπων

Η εφαρμογή σας δίνει την δυνατότητα να προεκτυπώσετε σε μηχανογραφικό χαρτί κάποιους τίτλους για την θεώρησή τους από την εφορία.

4.7.6 Φόρμες Παραστατικών

Δίνει την δυνατότητα στους χρήστες να ελέγχουν τις φόρμες των παραστατικών και να κάνουν διορθώσεις επί αυτών.

4.7.7 Γέφυρα

Η εφαρμογή σας δίνει την δυνατότητα να εξαγάγετε την λογιστική γέφυρα των παραστατικών του εμπορικού προς την λογιστική της εταιρίας.

4.7.8 Παραμετροποίηση

Από αυτό το σημείο η εταιρία μπορεί να ελέγχει και να παραμετροποιεί διάφορες λειτουργίες και αποτελέσματα που χρησιμοποιεί η εφαρμογή. Μερικά από αυτά είναι οι διάφοροι κωδικοί παραστατικών και κινήσεων που διαχειρίζονται οι χρήστες, η παραμετροποίηση των αποτελεσμάτων που βγαίνουν στην γέφυρα λογιστικής, τα όρια χρήσης, ελάχιστες και μέγιστες τιμές στο σύσπορο κατά την παραλαβή, δεκαδικά προβολής στην εφαρμογή και στις αναφορές και ένα πλήθος διαφόρων άλλων ρυθμίσεων.

5. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑΓΚΩΝ ΣΕ ΥΛΙΚΟ

Για την εφαρμογή του νέου πληροφοριακού συστήματος θα πρέπει να υπάρχουν στον χώρο του εκκοκκιστηρίου ένας κεντρικός υπολογιστής κατασκευασμένος για την λειτουργία του ως κεντρικός (Server) και οι τερματικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές.

Κεντρικοί υπολογιστές κατασκευάζονται από επώνυμες εταιρίες ηλεκτρονικών υπολογιστών, διότι η διαχείριση των υλικών πόρων του συστήματος είναι διαφορετική από αυτή των προσωπικών ηλεκτρονικών υπολογιστών. Για την συμπλήρωση του κεντρικού υπολογιστή θα χρειαστεί λειτουργικό σύστημα Windows® της Microsoft® που να αναφέρετε ότι είναι Server, πχ Windows 2003 Server, Windows 2008 Server.

Σύμφωνα με τα παραπάνω θα πρέπει να υπάρχει ένας κεντρικός υπολογιστής με το ανάλογο λειτουργικό σύστημα και το υλικό του να είναι λίγο παραπάνω από το ελάχιστο που προτείνει η κατασκευάστρια εταιρία.