

Project Description

Το έργο μας αποσκοπεί στη δημιουργία ενός συστήματος διαχείρισης αποθεμάτων και παραγγελιών για επιχειρήσεις, με στόχο την αποτελεσματική οργάνωση των καθημερινών διαδικασιών. Το σύστημα αναλαμβάνει την ανάγνωση των τιμολογίων, προσθέτοντας νέα προϊόντα στη βάση δεδομένων και ενημερώνοντας τα υπάρχοντα. Επιπλέον, παρέχει στον καταστηματάρχη τη δυνατότητα άμεσου ελέγχου των αποθεμάτων και επιτρέπει την αναζήτηση στην αποθήκη και την τροποποίηση των αποθεμάτων για μια αποτελεσματική διαχείριση.

Το σύστημα επιτρέπει τη σύγκριση τιμών με γνωστές αλυσίδες χοντρικής και ενημερώνει για εκπτώσεις και προσφορές για μια βέλτιστη επιλογή αγοράς. Μέσω αναλύσεων πωλήσεων παρέχονται στατιστικά στοιχεία σχετικά με τα δημοφιλέστερα και λιγότερο δημοφιλή προϊόντα, επιτρέποντας τη λήψη αποφάσεων βασισμένων σε δεδομένα, διευκολύνοντας τη λήψη αυτοματοποιημένων παραγγελιών για το κατάστημα.

Επιπλέον, το σύστημά μας προσφέρει λειτουργία έκδοσης αποδείξεων, όπου με την χρήση του σκάνερ θα διαβάζει τα barcodes των προϊόντων για γρήγορη και αποτελεσματική ολοκλήρωση των συναλλαγών και έκδοση αποδείξεων. Το σύστημα προσφέρει ένα πρόγραμμα επιβράβευσης πελατών με ανταλλαγή πόντων για κάθε αγορά τους. Το σύστημα θα παρέχει ολική εικόνα εσόδων και εξόδων, ενθαρρύνοντας μια ολοκληρωμένη επιχειρηματική ανασκόπηση.

Το σύστημα διατηρεί αναλυτικό αρχείο log με τις συναλλαγές, παρέχοντας πλήρη καταγραφή των αλλαγών στη βάση δεδομένων. Θα υπάρχει η επιλογή διαχείρισης προσωπικού, με την οποία ο καταστηματάρχης θα μπορεί να βλέπει αναλυτικές λεπτομέρειες για τους υπαλλήλους. Αυτό ενισχύει την αξιοπιστία και την ασφάλεια των δεδομένων, επιτρέποντας την παρακολούθηση των ενεργειών και την ανίχνευση πιθανών προβλημάτων.

Το σύστημα περιλαμβάνει έναν σκανερ που θα χρησιμοποιείται για την ανάγνωση των barcodes των προϊόντων, αυτοματοποιώντας την διαδικασία της προσθήκης και τροποποίησης προϊόντων.

MOCK-UP SCREENS

○ ○ ○

Main Menu

Προσθήκη Προϊόντος	<div>LOGO</div>
Έλεγχος Αποθήκης	
Αναζήτηση Εκπτώσεων	
Αυτοματοποιημένες Παραγγελίες	
Δημιουργία Απόδειξης	
Οικονομικά Στοιχεία	
Ιστορικό Ενεργειών	

○ ○ ○

ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Προσθήκη Προϊόντος	SCAN INVOICE	<table><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>																					
Έλεγχος Αποθήκης																							
Αναζήτηση Εκπτώσεων	ONOMA																						
Αυτοματοποιημένες Παραγγελίες																							
Δημιουργία Απόδειξης	BARCODE																						
Οικονομικά Στοιχεία																							
Ιστορικό Ενεργειών	ΠΡΟΣΘΗΚΗ																						

○ ○ ○

ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΠΟΘΗΚΗΣ

Προσθήκη Προϊόντος	<input type="text"/>
Έλεγχος Αποθήκης	
Αναζήτηση Εκπτώσεων	Attribute 1
Αυτοματοποιημένες Παραγγελίες	Attribute 2
Δημιουργία Απόδειξης	Attribute 3
Οικονομικά Στοιχεία	
Ιστορικό Ενεργειών	ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

○ ○ ○

ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ ΕΚΠΤΩΣΕΩΝ

Προσθήκη Προϊόντος	<table><tr><td>ONOMA</td><td></td></tr><tr><td>TEMAXIA</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td>ΠΡΟΣΘΗΚΗ</td><td></td></tr><tr><td>ΔΙΑΓΡΑΦΗ</td><td></td></tr><tr><td>ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ</td><td></td></tr></table>	ONOMA		TEMAXIA						ΠΡΟΣΘΗΚΗ		ΔΙΑΓΡΑΦΗ		ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ	
ONOMA															
TEMAXIA															
ΠΡΟΣΘΗΚΗ															
ΔΙΑΓΡΑΦΗ															
ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ															
Έλεγχος Αποθήκης															
Αναζήτηση Εκπτώσεων															
Αυτοματοποιημένες Παραγγελίες															
Δημιουργία Απόδειξης															
Οικονομικά Στοιχεία															
Ιστορικό Ενεργειών															



○ ○ ○

ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ ΕΚΠΤΩΣΕΩΝ

Προσθήκη Προϊόντος	<table><tr><td>~~~~~</td><td>€€€</td><td>€€€€</td></tr><tr><td>~~~~~</td><td>€€€€</td><td>€€€</td></tr><tr><td>~~~~~</td><td>€€€</td><td>€€€€</td></tr><tr><td>~~~~~</td><td>€€€€</td><td>€€€€</td></tr><tr><td>~~~~~</td><td>€€€€</td><td>€€€€</td></tr><tr><td>~~~~~</td><td>€€€€</td><td>€€€€</td></tr><tr><td>~~~~~</td><td>€€€</td><td>€€€€</td></tr></table>	~~~~~	€€€	€€€€	~~~~~	€€€€	€€€	~~~~~	€€€	€€€€	~~~~~	€€€€	€€€€	~~~~~	€€€€	€€€€	~~~~~	€€€€	€€€€	~~~~~	€€€	€€€€
~~~~~		€€€	€€€€																			
~~~~~		€€€€	€€€																			
~~~~~		€€€	€€€€																			
~~~~~		€€€€	€€€€																			
~~~~~		€€€€	€€€€																			
~~~~~		€€€€	€€€€																			
~~~~~	€€€	€€€€																				
Έλεγχος Αποθήκης																						
Αναζήτηση Εκπτώσεων																						
Αυτοματοποιημένες Παραγγελίες																						
Δημιουργία Απόδειξης																						
Οικονομικά Στοιχεία																						
Ιστορικό Ενεργειών																						

<div> <div> <div></div> <div></div> <div></div> </div> <div>ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΕΣ</div> </div>		
Προσθήκη Προϊόντος	<div>ΟΝΟΜΑ</div> <div></div> <div>ΤΕΜΑΧΙΑ</div> <div></div> <div>ΠΡΟΣΘΗΚΗ</div> <div>ΔΙΑΓΡΑΦΗ</div> <div>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ</div>	<div>ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>
Έλεγχος Αποθήκης		
Αναζήτηση Εκπτώσεων		
Αυτοματοποιημένες Παραγγελίες		
Δημιουργία Απόδειξης		
Οικονομικά Στοιχεία		
Ιστορικό Ενεργειών		

<div> <div> <div></div> <div></div> <div></div> </div> <div>ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΑΠΟΔΕΙΞΗΣ</div> </div>	
Προσθήκη Προϊόντος	<div>ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ</div> <div></div>
Έλεγχος Αποθήκης	
Αναζήτηση Εκπτώσεων	
Αυτοματοποιημένες Παραγγελίες	
Δημιουργία Απόδειξης	
Οικονομικά Στοιχεία	
Ιστορικό Ενεργειών	



<div> <div> <div></div> <div></div> <div></div> </div> <div>ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΑΠΟΔΕΙΞΗΣ</div> </div>	
Προσθήκη Προϊόντος	<div>ΑΠΟΔΕΙΞΗ</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div>ΕΥΓΩ</div> <div>****</div> <div>ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ</div>
Έλεγχος Αποθήκης	
Αναζήτηση Εκπτώσεων	
Αυτοματοποιημένες Παραγγελίες	
Δημιουργία Απόδειξης	
Οικονομικά Στοιχεία	
Ιστορικό Ενεργειών	



<div> <div> <div></div> <div></div> <div></div> </div> <div>ΤΑΜΕΙΑΚΗ ΜΗΧΑΝΗ</div> </div>	
Προσθήκη Προϊόντος	<div>ΑΠΟΔΕΙΞΗ</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div>e-mail</div> <div>X</div> <div>ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ</div>
Έλεγχος Αποθήκης	
Αναζήτηση Εκπτώσεων	
Αυτοματοποιημένες Παραγγελίες	
Δημιουργία Απόδειξης	
Οικονομικά Στοιχεία	
Ιστορικό Ενεργειών	

<div> <div> <div></div> <div></div> <div></div> </div> <div>ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ</div> </div>	
Προσθήκη Προϊόντος	<div>ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΤΕΡΑ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ</div> <div>ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ</div>
Έλεγχος Αποθήκης	
Αναζήτηση Εκπτώσεων	
Αυτοματοποιημένες Παραγγελίες	
Δημιουργία Απόδειξης	
Οικονομικά Στοιχεία	
Ιστορικό Ενεργειών	



<div> <div> <div></div> <div></div> <div></div> </div> <div>ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ</div> </div>	
Προσθήκη Προϊόντος	<div>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div>ΕΙΔΟΣ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΩΝ</div> <div></div> <div>ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ</div>
Έλεγχος Αποθήκης	
Αναζήτηση Εκπτώσεων	
Αυτοματοποιημένες Παραγγελίες	
Δημιουργία Απόδειξης	
Οικονομικά Στοιχεία	
Ιστορικό Ενεργειών	

<div> <div> <div></div> <div></div> <div></div> </div> <div>ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ</div> </div>	
Προσθήκη Προϊόντος	<div>ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗ</div> <div></div>
Έλεγχος Αποθήκης	
Αναζήτηση Εκπτώσεων	
Αυτοματοποιημένες Παραγγελίες	
Δημιουργία Απόδειξης	
Οικονομικά Στοιχεία	
Ιστορικό Ενεργειών	



<div> <div> <div></div> <div></div> <div></div> </div> <div>ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ</div> </div>	
Προσθήκη Προϊόντος	<div>ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ</div> <div></div> <div>ΠΙΝΑΚΕΣ</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>
Έλεγχος Αποθήκης	
Αναζήτηση Εκπτώσεων	
Αυτοματοποιημένες Παραγγελίες	
Δημιουργία Απόδειξης	
Οικονομικά Στοιχεία	
Ιστορικό Ενεργειών	