



Διπλωματική Εργασία

Θέμα:

«*Anáptvξη διαδικτυακής πλατφόρμας Business - to - Business Δημοπρασίας ζώων*»

Επιβλέπων Καθηγητής: Βασίλειος Μουστάκης

**Στογιάννος Σπυρίδων – Νικόλαος
Α.Μ. : 9811140**

Περιεχόμενα

Περιεχόμενα	2
Εισαγωγή	3
Σκοπός.....	3
Ιστορίκο	3
Συμπερασματικά.....	5
Δημοπρασίες - Auctions	7
Φάσεις	7
Ανάλυση	7
Κατασκευή Βάσης Δεδομένων	8
Κατασκευή Ιστοσελίδων	8
Ανέβασμα του έργου στο Διαδίκτυο	8
Δοκιμή	8
Εγχειρίδιο Χρήστης.....	9
Εισαγωγή Ζώου Προς Πώληση.....	9
Ανοιχτές Δημοπρασίες	11
Κλειστές Δημοπρασίες	15
Μικρές Αγγελίες	16
Κατασκευή Βάσης Δεδομένων	18
Πίνακες.....	18
Ερωτήματα	20
Κατασκευή Ιστοσελίδων.....	23
Εισαγωγή ζώου προς πώληση	23
Login.htm	23
addauctions.asp	24
finaladdauctions.asp	26
Κλειστές Δημοπρασίες	29
closeauction.asp	29
upd_animals_auction.asp	38
Ανοιχτές Δημοπρασίες	55
openauction.asp	55
upd_units_auction.asp	66
makeoffer.asp	85
finalmakeoffer.asp	86
report_animal_stoixeia.asp	88
Μικρές Αγγελίες.....	97
ads.asp	97
insertad.asp	106
finalad.asp	107
Βιβλιογραφία	109
Βιβλία	109
Internet.....	109
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Οδηγίες Εγκατάστασης & Χρήσης.....	110
ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ.....	110
ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	110
ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	110
Άδεισμα της Delminet	117
Άδεισμα της Delminet	118
Εισαγώγη της FarmPlan στην Delminet	118
Update της Delminet από την FarmPlan	121
BackUp του Delminet.....	122

Εισαγωγή

ΣΚΟΠΟΣ

Σκοπός μας είναι η ανάπτυξη μιας πλατφόρμας στο Διαδίκτυο B2B (Business-to-Business), που ο ρόλος της θα είναι να παρέχει συγκεκριμένες υπηρεσίες προκειμένου να είναι δυνατή η δημοπρασία ζώων μεταξύ των σταθμών παραγωγής γάλακτος που συνεργάζονται με την ΔΕΛΤΑ.

ΙΣΤΟΡΙΚΟ

Η στρατηγική επιδίωξη που οδήγησε την ανάπτυξη του DELMINET προσδιορίζεται μέσα από την ανάγκη για την πρόληψη ανεπιθύμητων καταστάσεων στην γαλακτοπαραγωγή που δημιουργούν προϋποθέσεις υπονόμευσης του κύρους της επιχείρησης.

Η εταιρία συνεργάζεται με επιμέρους γαλακτοπαραγωγικές μονάδες από τις οποίες τροφοδοτείται με γάλα. Το γάλα αποτελεί την «πρώτη ύλη» στην παραγωγή γαλακτοκομικών προϊόντων.

Το πρόβλημα και η λύση του σχετίζονται άμεσα με την συλλογή και την ανάλυση των δεδομένων από όλο το δίκτυο των γαλακτοπαραγωγικών μονάδων που συνεργάζονται με την εταιρεία. Τα δεδομένα αφορούν σε παραμέτρους που σχετίζονται με την ποιότητα της πρώτης ύλης και των παραγομένων προϊόντων, την υγειεινή των κτηνοτροφικών μονάδων και καθαριότητα των συσκευών και συνεπώς έχουν άμεση επίπτωση στην υγεία του πολίτη. Επιθυμεί δηλαδή η εταιρεία να ασκήσει εποπτεία και παράλληλα να στηρίζει το έργο των γαλακτοπαραγωγικών μονάδων.

Ως εποπτεία σύμφωνα με τους κανόνες της επιχείρησης ορίζεται η παρακολούθηση του τρόπου λειτουργίας των τμημάτων, των σταθμών και των μονάδων σύμφωνα με τις απαιτήσεις της νομοθεσίας και των κοινοτικών προτύπων. Ειδικά δε για τις γαλακτοπαραγωγικές μονάδες, ως εποπτεία ορίζεται η καταγραφή κρίσιμων δεδομένων της μονάδος και η διαμόρφωση δεικτών που αποτυπώνουν την λειτουργία της μονάδας με στόχο την παρέμβαση από την εταιρεία για την βελτιστοποίηση του αποτελέσματος.

Η υποστήριξη, σύμφωνα με τους κανόνες της επιχείρησης, περιλαμβάνει τις κρίσιμες αποφάσεις για την παρέμβαση προκειμένου να βελτιωθούν οι δείκτες.

Αν για παράδειγμα, μέσα από επιμέρους ενέργειες εποπτείας εξαχθεί το συμπέρασμα ότι υπάρχει χαμηλός δείκτης γονιμότητας τότε η εταιρεία παρεμβαίνει προτείνοντας μέτρα για την υποστήριξη της μονάδας. Για παράδειγμα η ρύθμιση των θερμοκρασιακών παραμέτρων στην μονάδα συμβάλλει στην βελτίωση της γονιμότητας. Άλλα μέτρα μπορεί να στοχεύουν στην τροφή των αγελάδων, στην πρόληψη των ασθενειών, στην αύξηση της παραγωγικότητας, κλπ. Η υποστήριξη που παρέχει η εταιρεία είναι είτε άμεση είτε έμμεση – έμμεση όταν πραγματοποιείται σε συνεργασία με κτηνιάτρους.

Ένα άλλο ερώτημα που απασχολεί την εταιρεία είναι η οικονομική βιωσιμότητα της μονάδας και το εάν θα είναι η μονάδα σε θέση να παράγει ικανά, σύμφωνα με τους όρους που θέτει η επιχείρηση στα επόμενα (ν) χρόνια.

Οι αναγκαίες προϋποθέσεις για την αποδοτική λειτουργία της μονάδας (ή φάρμας) προσδιορίζονται από το τρίπτυχο: τροφή – αναπαραγωγή – διαχείριση.

Το DELMINET δίνει την δυνατότητα στην εταιρεία, και τις συνεργαζόμενες μονάδες γαλακτόπαραγωγής να επιτύχουν τα ακόλουθα:

- Να βελτιώνουν από κοινού την ποιότητα και να εντοπίζουν την αιτία οποιασδήποτε αστοχίας εντοπίζεται από τους εργαστηριακούς ελέγχους.
- Να εφαρμόζουν και να υποστηρίζουν διαγνωστικές εξετάσεις που θα αφορούν τις πιο σημαντικές ζωνόσους.
- Να καταστρώνουν καθημερινά πλάνα παραγωγής με όλους τους επιβεβλημένους ελέγχους και ενέργειες.
- Να αναπτύσσουν ένα κοινό περιβάλλον επικοινωνίας – ανταλλαγής πληροφοριών και επιστημονικής υποστήριξης σε αληθινό χρόνο.
- Να καλλιεργούν αίσθημα εμπιστοσύνης, συνεργασίας και αμοιβαίου οφέλους μέσα από την συνεργασία και εφαρμογή νέων μεθόδων υποστήριξης και παραγωγής.

Η καινοτομική προσέγγιση του προτεινόμενου έργου βασίζεται στην:

- Έρευνα, καταγραφή και επεξεργασία όλου του κύκλου παραγωγής γάλακτος και των παραμέτρων που την επηρεάζουν.
- Επιστημονική και Τεχνική Υποστήριξη σε αληθινό χρόνο όλων των συνεργαζόμενων εκμεταλλεύσεων.
- Εφαρμογή επιστημονικών μεθόδων ανάλυσης των δεδομένων με σκοπό την εύρεση καινούριας γνώσης στην μέθοδο παραγωγής γάλακτος.

Η ανάπτυξη του λογισμικού μέσω της αξιοποίησης τεχνολογιών και πόρων του internet, προσφέρει σειρά πλεονεκτημάτων και ωφελειών που είναι εξ' ίσου σημαντικοί, αν και τις ωφέλειες αυτές τις κρίνουμε παράπλευρες, διότι δι αυτών επιτυγχάνονται οι αντικειμενικοί σκοποί του DELMINET με το ελάχιστο πλέον λειτουργικό κόστος σε σχέση με το κόστος που θα απαιτείτο αν η υλοποίηση γινόταν με τεχνικές Client-Server. Συγκεκριμένα,

- Δεν απαιτείται εγκατάσταση λογισμικού σε κανέναν από τους χρήστες. Είναι αρκετό το λειτουργικό σύστημα των υπολογιστών τους με τον Internet Explorer, εργαλείο που είναι αναπόσπαστο μέρος του λειτουργικού συστήματος Windows της Microsoft, μια τηλεφωνική γραμμή Dial Up, και ένα Modem. Δεν απαιτείται κατά συνέπεια από την εταιρεία η ανάπτυξη ομάδας τεχνικών για την συντήρηση ενός τόσο εκτεταμένου δικτύου.
- Η εγκατάσταση των H/Y στις γαλακτοπαραγωγικές μονάδες και η ένταξη αυτών στο internet γίνεται κατόπιν συμφωνίας της εταιρείας με τον Internet Provider με τον οποίο συνεργάζεται, σε μορφή

πακέτου, επιτυγχάνοντας πολύ ευνοϊκούς όρους για το σύνολο των υπό ένταξη χρηστών.

- Το συγκεκριμένο λογισμικό είναι αναβαθμίσιμο, χωρίς να προϋποτίθεται αφενός η διακοπή λειτουργίας του Πληροφοριακού Συστήματος, παράμετρος που είναι πολύ σημαντική για την λειτουργία κάθε Ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος ούτε επεμβάσεις στους υπολογιστές των χρηστών για αλλαγή έκδοσης του λογισμικού όπως στην περίπτωση λογισμικού που λειτουργεί με τρόπο Client-Server. Το γεγονός αυτό είναι σημαντικό, μια και η αναβάθμιση του λογισμικού σε πανελλαδική κλίμακα θα απαιτούσε μεγάλο χρονικό διάστημα, και δοκιμές πιστοποίησης ορθής λειτουργίας και σημαντικό κόστος για το όλο εγχείρημα κλπ.

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΙΚΑ

Το προαναφερθέν έργο «ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ ΣΤΑ ΠΛΑΙΣΙΑ ΤΗΣ ΕΦΟΔΙΑΣΤΙΚΗΣ ΑΛΥΣΙΔΑΣ ΓΑΛΑΚΤΟΚΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΣΤΟ ΣΤΑΔΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΠΡΩΤΩΝ ΥΛΩΝ» (DELMINET) αφορά στον σχεδιασμό και την ανάπτυξη ενός ολοκληρωμένου επιχειρησιακού πληροφοριακού συστήματος στήριξης αποφάσεων για την καταγραφή, παρακολούθηση, επεξεργασία και αξιολόγηση στοιχείων (ποιοτικά, χρηματο-οικονομικά) που προέρχονται από τις γαλακτοπαραγωγικές μονάδες-προμηθευτές γάλακτος της Βιομηχανίας ΔΕΛΤΑ, ή αφορούν αυτές. Επιπρόσθετα στα πλαίσια του έργου ετέθησαν οι βάσεις για την διασύνδεση των Μονάδων Παραγωγής Γάλακτος με τους Σταθμούς Συγκέντρωσης Γάλακτος και το Εργοστάσιο Επεξεργασίας Γάλακτος με χρήση του Internet και της χρήσης της τεχνολογίας Web.

Το πληροφοριακό Σύστημα υλοποιήθηκε από την Βιομηχανία ΔΕΛΤΑ Α.Ε και λειτουργεί αξιοποιώντας τους πόρους του Internet, προσθέτοντας αξία και διευρύνοντας το φάσμα των επιχειρησιακών λειτουργιών της επιχείρησης.

Παρέχει την δυνατότητα καταγραφής των επιχειρήσεων με όλα τα στοιχεία που είναι απαραίτητα, για την εποπτεία και υποστήριξη των μονάδων γαλακτοπαραγωγής, παρουσιάζει καταλόγους και καταστάσεις και εξυπηρετεί την ανάγκη λήψης αναφορών και στατιστικών στοιχείων.

Το συγκεκριμένο λογισμικό σχεδιάστηκε και αναπτύχθηκε ώστε να αξιοποιεί τους πόρους του Διαδικτύου. Είναι σε θέση να δέχεται στοιχεία από μεγάλο αριθμό χρηστών, με λειτουργικό κόστος πολύ μικρότερο από ότι αν εγένετο υλοποίηση και εγκατάσταση λογισμικού σε κάθε μονάδα και σταθμό χωριστά (fat-clients). Κάθε ανάγκη για αλλαγή, επέκταση, ή διόρθωση σφαλμάτων, θα γίνεται μόνο στο λογισμικό που θα είναι εγκατεστημένο στους Servers της ΔΕΛΤΑ και θα είναι άμεσα διαθέσιμο σε όλους τους χρήστες του Δικτύου της ΔΕΛΤΑ που θα έχουν δικαίωμα πρόσβασης σε αυτό. Με την μέθοδο αυτή θα επιτυγχάνεται μεγάλη οικονομία από την πλευρά της εταιρείας ως προς την διαχείριση, επέκταση και συντήρηση του λογισμικού. Θεωρώντας βεβαία την

ωφέλεια από την χρήση του υλοποιηθέντος λογισμικού ο δείκτης κόστους-ωφελείας ελαχιστοποιείται ακόμα περισσότερο προς όφελος της εταιρείας.

Για να υλοποιηθεί το λογισμικό του DELMINET χρησιμοποιήθηκαν σύγχρονα εργαλεία προγραμματισμού και τεκμηρίωσης που είναι τα ακόλουθα:

Χρησιμοποιήθηκε το Physical Data Model του PowerDesigner της PowerSoft για την δημιουργία της Βάσης Δεδομένων, λαμβάνοντας σχήμα κανόνες και στοιχεία από το Process Analysis Model - PAM και το Conceptual Data Model – CDM που χρησιμοποιήθηκαν κατά την φάση της συλλογής, ανάλυσης και σχεδιασμού του DELMINET.

Χρησιμοποιήθηκε η Microsoft Access σαν εργαλείο fast prototyping για την ανάπτυξη του DELMINET-prototype κατά την φάση του σχεδιασμού. Τώρα, κατά την φάση της ανάπτυξης του λογισμικού, οι προγραμματιστές χρησιμοποίησαν την Microsoft Access μαζί και το πρωτότυπο που χτίστηκε με αυτήν, σαν οδηγό για την υλοποίηση του προς παραδοσιν λογισμικού.

Χρησιμοποιήθηκε το Microsoft Visual Interdev, το Macromedia DreamWeaver η VB Script και η Java Script για την ανάπτυξη της εφαρμογής σε περιβάλλον Web, καθώς και ο IIS, Microsoft Internet Information Server, για την υποστήριξη του Διαδικτυακού Τόπου – Web Site.

Το όλο πληροφοριακό έργο βρίσκεται δοκιμαστικά εγκατεστημένο σε έναν server, ο οποίος είναι διαθέσιμος στον παγκόσμιο ιστό:

<http://147.27.16.31/>

Η πρόσβαση γίνεται είται από το παραπάνω URL, είτε από την ιστοσελίδα του εργασηρίου logistics του Πολυτεχνείου Κρήτης:

<http://www.logistics.tuc.gr/Contents/links.htm>

Δημοπρασίες - Auctions

Προκειμένου να ολοκληρωθεί η εργασία με επιτυχία, έπρεπε να ακολουθηθεί μια πορία που να εξασφαλίζει την σταθερότητα του έργου. Έτσι έπρεπε πρώτα από όλα να γίνει η ανάλυση των απαιτήσεων, έπειτα η δημιουργία και βέβαι στο τέλος να γίνει ο έλεγχος των παραπάνω, δηλαδή τα δύο πρώτα βήματα ανατροφοδοτούνται από τον έλεγχο-δοκιμασία του συστήματος.

ΦΑΣΕΙΣ

Για να κατασκευαστεί το όλο έργο-λογισμικό έγιναν οι παρακάτω φάσεις:

- Ανάλυση
- Κατασκευή Βάσης Δεδομένων
- Κατασκευή Ιστοσελίδων
- Ανέβασμα του έργου στο Διαδίκτυο
- Δοκιμή

ΑΝΑΛΥΣΗ

Στην αρχή έπρεπε να εκτιμηθούν οι παράγοντες-δεδομένα που χρειάζονται προκειμένου να γίνει η υλοποίηση.

Έτσι θα έπρεπε να υπάρχουν στοιχεία των ζώων (στατιστικά και άλλα), στοιχεία των πωλητών-αγοραστών. Τα παραπάνω ήδη προϋπήρχαν από την Delminet.

Για να εισάγει ένας ιδιοκτήτης ένα ζώο προς πώληση θα χρειάζονται τα εξής στοιχεία: Κωδικός χρήστη, Κωδικός ζώου, Ημερομηνία Έναρξης, Ημερομηνία Τερματισμού, Ποσό εκκίνησης της δημοπρασίας και τέλος το ποσό που θέλει να ορίσει σαν «ποσό χτυπήματος».

Επίσης εάν κάποιον τον ενδιαφέρει να συμμετάσχει σε μια δημοπρασία, θα πρέπει απλά να εισάγει τους κωδικούς του.

Κρίνεται απαραίτητο βέβαια, η δημιουργία από ένα σύνολο κανόνων. Δηλαδή, δεν μπορεί κάποιος να ανεβάσει δυο φορές το ίδιο ζώο σε δημοπρασία, εκτός και εάν έχει λήξει ανεπιτυχώς η προηγούμενη δημοπρασία. Όπως δεν μπορεί να χτυπήσει ο ίδιος την δική του προσφορά προκειμένου να ανεβάσει τεχνητά την τιμή του ζώου. Εννοείται δε, πως είναι αδύνατο κάποιος να ανεβάσει σε δημοπρασία το ζώου άλλου ιδιοκτήτη.

Τέλος, για να είναι ολοκληρωμένη η εφαρμογή, προστέθηκε μια ενότητα «Μικρών Αγγελιών». Στην οποία κάποιος έχει την δυνατότητα να δημιουργεί την αγγελία του για ότι τον ενδιαφέρει, ή να δει τις αγγελίες των άλλων.

ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΒΑΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

Λόγω του ότι η εφαρμογή θα πρέπει να λειτουργεί απρόσκοπτα, κρίθηκε κατάλληλη η επιλογή της SQL Server σαν πρόγραμμα διαχείρισης και δημιουργίας της απαραίτητης Βάσης Δεδομένων. Η επιλογή της έγινε και με κριτήριο το ότι και η Delminet στηρίζεται στην SQL Server, έτσι θα υπάρχει αναπόφευκτα μια ενιαία βάση δεδομένων, που θα διαχειρίζεται ολοκληρωμένα το περιβάλλον της εφαρμογής μας.

Λεπτομέρειες για την Βάση Δεδομένων δίνονται στο αντίστοιχο κεφάλαιο της παρούσας έκθεσης.

ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΩΝ

Όπως είπαμε και στην αρχή, η εφαρμογή θα κατασκευαστεί με τελικό σκοπό να την διαχειρίζόμαστε από το Διαδίκτυο. Έτσι θα έπρεπε να δημιουργηθούν και οι απαραίτητες ιστοσελίδες.

Οι ιστοσελίδες αυτές, θα κατασκευαστούν κάτω από την γενική πλατφόρμα της Delminet, προκειμένου να υπάρχει μια ενοποίηση.

Για την κατασκευή τους επιλέχτηκε η ASP, χάρις στην οποία είναι δυνατή η δημιουργία δυναμικών σελίδων, πράγμα θεμιτό, γιατί τα περιεχόμενα της εφαρμογής εξαρτώνται από τις απαιτήσεις του καθένα και πρέπει να προσαρμόζονται έτσι ώστε να τις ικανοποιούν αποτελεσματικά.

Σαν web server, επιλέχτηκε ο IIS Server 5.0, ο οποίος έχει το χαρακτηριστικό ότι μπορεί να λειτουργεί άνετα κάτω από σκληρές συνθήκες, και να διακινεί χωρίς πρόβλημα μεγάλο όγκο δεδομένων.

Λεπτομέρειες για την Βάση Δεδομένων δίνονται στο αντίστοιχο κεφάλαιο της παρούσας έκθεσης.

ΑΝΕΒΑΣΜΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Η όλη εφαρμογή έπρεπε να ανέβει στο Διαδίκτυο. Έτσι στήθηκε πιλοτικά σε έναν server, το οποίο λειτουργεί 24/7 (δηλαδή 24 ώρες το 24ώρο και 7 μέρες την εβδομάδα).

ΔΟΚΙΜΗ

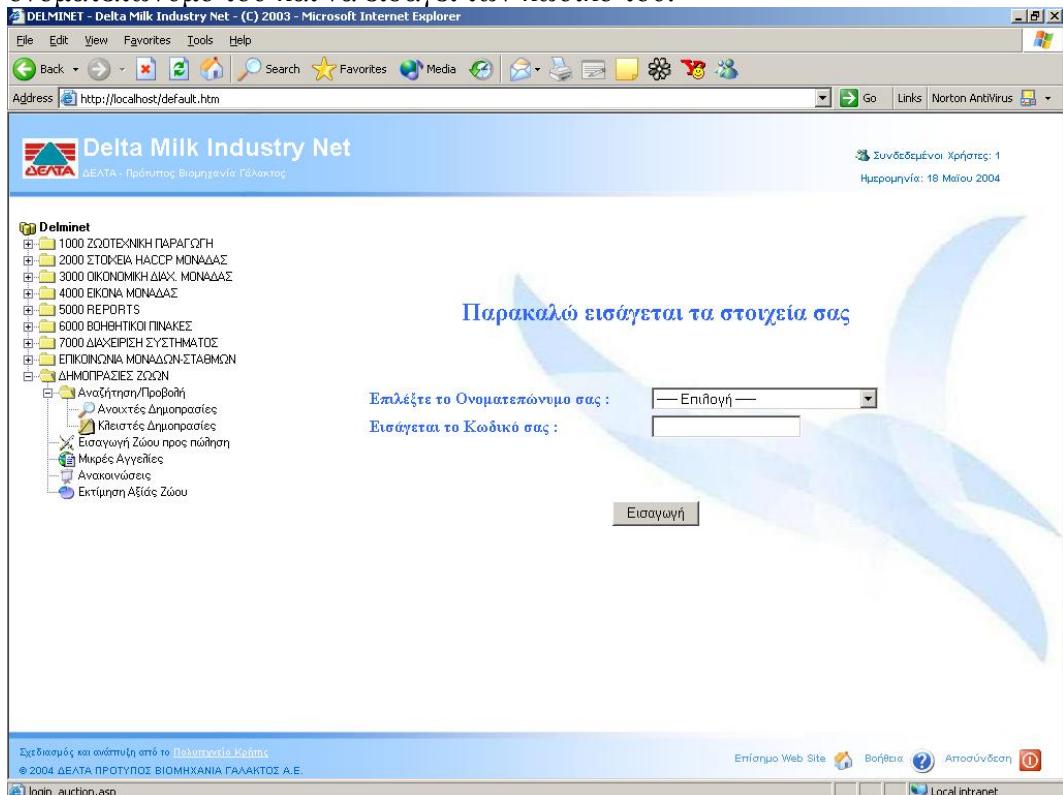
Από την στιγμή που ήταν διαθέσιμη η εφαρμογή στο Διαδίκτυο, δοκιμάστηκε εκτενώς ως προς την λειτουργία του, τόσο στο εσωτερικό δίκτυο όσο και από απομακρυσμένη σύνδεση μέσω του Παγκόσμιου Ιστού.

Τυχόν προβλήματα που διαπιστώθηκαν λειτούργησαν ως feedback στις προηγούμενες φάσεις του έργου.

Εγχειρίδιο Χρήσης

ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΖΩΥ ΠΡΟΣ ΠΩΛΗΣΗ

Ο χρήστης θα πρέπει από την παρακάτω φόρμα να εισάγει τα στοιχεία του, προκειμένου να μπει στην κατάλληλη φόρμα. Αρκεί να επιλέξει το ονοματεπώνυμο του και να εισάγει των κωδικό του.



Αφού εισάγει τα στοιχεία του σωστά, θα οδηγηθεί στην επομένη στην σελίδα, απ' όπου διαλέγει το ζώου που θέλει να δημοπρατήσει, την διάρκεια της δημοπρασίας, την τελική τιμή και το ποσό χτυπήματος.

Εισαγωγή Ζώου προς πώληση

Ημερ. Έναρξης : Ημέρες Διάρκειας : Ημερ. Τερματισμού :

Κωδικός ζώου : Τιμή Εκκινησης : Ποσό "Χτυπήματος" :

Σχεδιασμός και ανάπτυξη από το Πλαίσιο είδης
© 2004 ΔΕΛΤΑ - Πρότυπος Βιομηχανία Γαλακτού Α.Ε.

Εφόσον τα στοιχεία που εισάγει είναι σωστά και αποδεχτά από το σύστημα, τότε το σύστημα θα τον ειδοποιήσει πως η αίτησή του έγινε δεχτή, με την παρακάτω σελίδα.

Η αίτησή σας εγίνε δεχτή.

Σχεδιασμός και ανάπτυξη από το Πλαίσιο είδης
© 2004 ΔΕΛΤΑ - Πρότυπος Βιομηχανία Γαλακτού Α.Ε.

ΑΝΟΙΧΤΕΣ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΕΣ

Από τις σελίδες αυτές ο χρήστης-ενδιαφερόμενος, μπορεί να πληροφορηθεί για τις ανοιχτές δημοπρασίες. Επίσης έχει την δυνατότητα να αναζητήσει της προσφορές εκείνες από την περιοχή που τον ενδιαφέρουν, απλά επιλέγοντας από την λίστα την περιοχή που επιθυμεί.

Πιστωτικό Πολλαπλή	Κείμενος ζώου	Ημερομηνία Τερματισμού	Ποσό "Χτυπημάτως"	Γράγμαστα Τιμή	Ενότητες πρόμενοι
ΜΑΜΑΗΣ, ΒΑΓΓΕΛΗΣ	664	3/6/2004	50€	1100€	2
ΣΚΑΦΙΔΑΣ, ΚΩΝ/ΝΟΣ	2427	13/6/2004	120€	1370€	1
ΠΑΠΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ, ΚΩΝ/ΝΟΣ	159	13/6/2004	100€	1200€	1
ΔΗΜΗΤΡΑΚΗΣ, ΣΤΕΦΑΝΟΣ	1580	13/6/2004	120€	1840€	2
ΑΓΓΕΛΕΤΟΣ, ΣΤΕΦΑΝΟΣ	1040	13/6/2004	10€	620€	2

Το σύστημα, δίνει την δυνατότητα να δει ο ενδιαφερόμενος πληροφορίες για τον πωλητή, καθώς επίσης και πληροφορίες για το ζώου που τον ενδιαφέρει. Ειδικότερα για τα στοιχεία του ζώου, υπάρχει μια ειδική σελίδα μέσω της οποίας μπορεί να εκτυπώσει τα στοιχεία του ζώου ώστε να τα μελετήσει αργότερα πριν χτυπήσει στην εν λόγω δημοπρασία. Επίσης μπορεί να δει και το πόσοι ενδιαφερόμενοι υπάρχουν για την κάθε δημοπρασία.

Οι προαναφερόμενες σελίδες απεικονίζονται παρακάτω.

DELMINET - Delta Milk Industry Net - (C) 2003 - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Address: http://localhost/default.htm Go Links Norton AntiVirus

Delta Milk Industry Net

Συνδεδεμένοι Χρήστες: 1
Ημερομηνία: 18 Μαΐου 2004

Στοιχεία Πωλητή: ΠΑΠΙΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ ΚΩΝ/ΝΟΣ

Αριθμός Ζώου: 179

Επωνυμία :	ΠΑΠΙΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ
Όνομα :	ΚΩΝ/ΝΟΣ
Ημερ. Γέννησης :	
Άρο. Ποσ/αν :	321449 (κυά)
Πρ. Μη Υπερ. :	
Επιλογή Σταθμού :	ΚΟΜΟΤΗΝΗ
Αρ. Λογιστηρίου :	
Εκπαίδευση :	Γυμναστικό
Γαλ.. Δρασ/ητα :	Ν
Διαδυοχή :	Ν

Διεύθυνση :	Μονάδρη Χαϊκίδιος
Πόλη - ΤΚ :	
Τηλέφωνο :	
Fax :	
Αριθμός Κτην. Έγκρισης :	
Κτηνιατρική Διεύθυνση :	
Εξυγίανση Μονάδας :	
Ημερομηνία Εγγύασης :	
Δυνατότητα Πρόσβασης :	Χωματόδρομος
Απόστ. Σταθμ. Μονάδας :	150
Απασχ. Προσωπικό :	1
Εργάτες :	1

Σχεδιασμός και ανάπτυξη από το Ιδιοκτείο Κοίμης
© 2004 ΔΕΛΤΑ ΠΡΟΤΥΠΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΓΑΛΑΚΤΟΣ Α.Ε.

Επίσημο Web Site Βοήθεια Αποσύνδεση Local intranet

closeauction.asp

DELMINET - Delta Milk Industry Net - (C) 2003 - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Address: http://localhost/default.htm Go Links Norton AntiVirus

Delta Milk Industry Net

Συνδεδεμένοι Χρήστες: 1
Ημερομηνία: 18 Μαΐου 2004

Στοιχεία Ζώου : 00025/02078

Ιδιοκτήτης: ΔΗΜΗΤΡΑΚΗΣ, ΣΤΕΦΑΝΟΣ

Ημ Εισαγωγής :	1/6/1995
Ημ Γέννησης :	1/6/1991
Προέλευση :	ΟΥΓΓΑΡΙΑ
Όνομα Πατέρα :	
Όνομα Μητέρας :	
Υπάρχει στη Μονάδα :	

Κωδικός Ζώου :	00025/02078
Μονάδα :	ΔΗΜΗΤΡΑΚΗΣ
Μορίδια :	
Είδος Ζώου :	Αγείδιδα
Ράτσα Ζώου :	Holstein
Ημ Απομάκρυνσης :	25/3/1998
Καλ. Γαλακτική Περίοδος :	

Pedigree Μητέρας: 1η Γαλακτική Περίοδος

Ημέρες Αρμεγής :	0
Ποσότητα Γάλακτος :	0
Μ.Ο Αίμους Γάλακτος :	0.00
Μ.Ο Πρωτείνης Γάλακτος :	0.00

Σχεδιασμός και ανάπτυξη από το Ιδιοκτείο Κοίμης
© 2004 ΔΕΛΤΑ ΠΡΟΤΥΠΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΓΑΛΑΚΤΟΣ Α.Ε.

Επίσημο Web Site Βοήθεια Αποσύνδεση Local intranet

openauction.asp

Διαχείριση Στοιχείων Ζώου - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Address: http://localhost/report_animal_stoixeia.asp?Animal_ID=1580 Go Links Norton AntiVirus

Ταυτότητα Ζώου 00025/02078

Ιδιοκτήτης: ΔΗΜΗΤΡΑΚΗΣ, ΣΤΕΦΑΝΟΣ

Ημερομηνία Εισαγωγής:	1/6/1991	Κωδικός Ζώου:	00025/02078
Ημερομηνία Γέννησης:	1/6/1995	Μοσχίδα:	<input type="checkbox"/>
Προέκυψη:	ΟΥΓΓΑΡΙΑ	Ράτσα Ζώου:	Holstein
Όνομα Πατέρα:		Είδος Ζώου:	Αγελάδα
Όνομα Μητέρας:		Ημερομηνία Απομάκρυνσης:	25/3/1998

Pedigree Μητέρας

	1η Γαλακτική	Καλύτερη Γαλακτική
Ημέρες Αρμενής:	0	0
Ποσότητα Γάλακτος:	0	0
Μ.Ο Λίπους Γάλακτος:	0	0
Μ.Ο Πρωτείης Γάλακτος:	0	0

Pedigree Ζώου

Γ.Π Τοκετός	Φ.Μ Τ.Γ	Γονιδι	Αναλγή 305 ημ	Γάλα	Μ.Ο Λίπους	Μ.Ο Σωμ/κά	Μ.Ο Πρωτείηνη
1	11/6/1993	A		0,00	0,00	0,00	0,00
2	11/6/1994	Θ		0,00	0,00	0,00	0,00
3	11/6/1995	A φ.ο.	T	4.788,00	4.788,00	0,00	0,00
4	3/7/1996	Θ φ.ο.	T	8.599,50	8.599,50	0,00	0,00
5	22/6/1997	Θ φ.ο.	ΤΑΥΡΟΣ	6.359,50	6.359,50	2,97	1.314.000,00

Εάν ο χρήστης αποφασίσει ότι θέλει να συμμετάσχει σε μια δημοπρασία, τότε αρκεί να κάνει ένα απλό αριστερό κλικ στο εικονίδιο δεξιά, και θα οδηγηθεί σε μία φόρμα, όπου απλά δίνοντας τα στοιχεία του, θα κάνει την προσφορά του.

DELMINET - Delta Milk Industry Net - (C) 2003 - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Address: http://localhost/default.htm Go Links Norton AntiVirus

Delta Milk Industry Net

Συνδεδεμένοι Χρήστες: 1
Ημερομηνία: 18 Μαΐου 2004

Παρακαλώ εισάγεται τα στοιχεία σας

Επιλέξτε το Ονοματεπώνυμο σας:

Εισάγεται το Κωδικό σας:

Καταχώριση

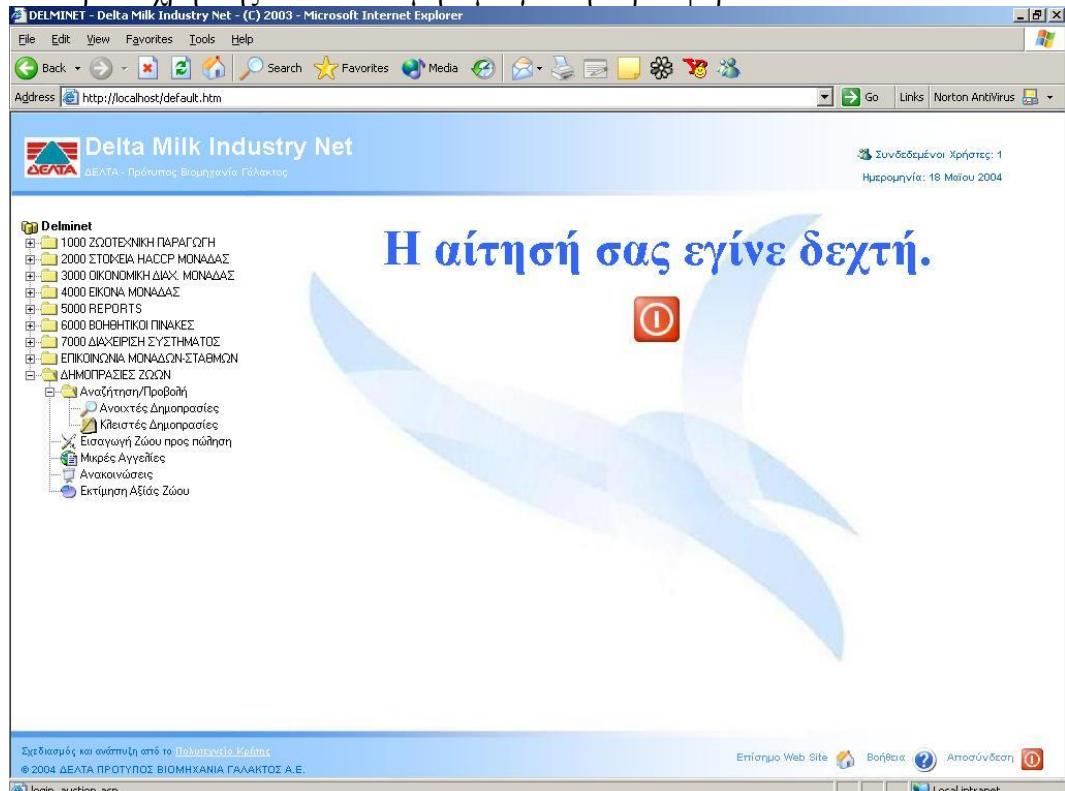
Δημοπράσιες ΖΩΩΝ

- 1000 ΣΟΥΤΕΧΝΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ
- 2000 ΣΤΟΚΕΙΑ ΗΑΣΡ ΜΟΝΔΑΣ
- 3000 ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΙΑΧ. ΜΟΝΔΑΣ
- 4000 ΕΚΩΝΑ ΜΟΝΔΑΣ
- 5000 REPORTS
- 6000 ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ
- 7000 ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ
- ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΟΝΔΑΣΝ-ΣΤΑΒΛΩΝ
- ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΕΣ ΖΩΩΝ
- Αναζήτηση/Προβολή
- Ανοικτές Δημοπρασίες
- Κλειστές Δημοπρασίες
- Εισαγωγή Ζώου προς πώληση
- Μικρές Αγορές
- Ανακοινώσεις
- Εκπτώση Αξιάς Ζώου

Εγκαταστάσεις και ανάστηση από το Πολυεγγελό Ρεθίμνη
© 2004 ΔΕΛΤΑ ΠΡΟΤΥΠΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΓΑΛΑΚΤΟΣ Α.Ε.

Επίσημο Web Site Βοήθεια Αποσύνδεση Local intranet

Τέλος, εάν όλες οι ενέργειες είναι σωστές και αποδεχτές από το σύστημα, θα πάρει ο χρήστης ένα θετικό μήνυμα για την προσφορά του.



ΚΛΕΙΣΤΕΣ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΕΣ

Στην ενότητα αυτή, ο κάθε χρήστης μπορεί να δει όλες τις κλειστές δημοπρασίες, δηλαδή όλες εκείνες όπου έληξαν. Πληροφορείται για τον αγοραστή, πωλητή και για την τελική τιμή.

Ημερομηνία Κατατόρησης	Κωδικός ζώου	Τελική Τιμή	Αγοραστής	Δημοπρασίες ΖΩΩΝ
30/5/2003	2261	1850€	ΠΑΠΑΣΤΑΥΡΟΥ, ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Αναζήτηση/Προβολή
14/5/2003	138	1300€	ΠΑΠΑΣΤΑΥΡΟΥ, ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Αναζήτηση/Προβολή
14/5/2003	751	1030€	ΠΑΠΑΣΤΑΥΡΟΥ, ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Επικοινωνία μονάδων-εταύμων
14/5/2003	139	1700€	ΠΑΠΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ, ΚΩΝ/ΝΟΣ	Επικοινωνία μονάδων-εταύμων
30/5/2003	2203	1460€	ΑΝΤΩΝΑΚΟΣ, ΔΕΥΤΕΡΗΣ	Επικοινωνία μονάδων-εταύμων

Συνδεδεμένοι Χρήστες: 1
Ημερομηνία: 18 Μαΐου 2004

Εγχειρίδιο και ανάπτυξη από το Πελοποννήσιο Κέντρο
© 2004 ΔΕΛΤΑ ΠΡΟΤΥΠΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΓΑΛΑΚΤΟΣ Α.Ε.

Επίσημο Web Site Βοήθεια Αποσύνδεση

closeauction.asp Local intranet

ΜΙΚΡΕΣ ΑΓΓΕΛΙΕΣ

Εκτός από τις δημοπρασίες, έχει προστεθεί στην εφαρμογή μια ενότητα για μικρές αγγελίες. Έτσι κάνει το όλο σύστημα πιο ευέλικτο, πιο δυναμικό και πιο χρήσιμο στον τελικό αποδέκτη.

ΠΛΑΤΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ , ΚΩΝ/ΝΟΣ	12/5/2004
Ζητείται ...	
ΠΛΑΤΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ , ΚΩΝ/ΝΟΣ	12/5/2004
Πωλείται	
ΑΝΤΩΝΑΚΟΣ , ΚΩΝ/ΝΟΣ	12/5/2004
Ζητείται ...	
ΑΝΤΩΝΑΚΟΣ , ΛΕΥΤΕΡΗΣ	12/5/2004
Πωλείται ...	
ΜΑΡΙ ΑΡΩΝΗΣ , ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	12/5/2004
Χρειάζεται	

Από την παραπάνω σελίδα, ο χρήστης βλέπει όλες της αγγελίες που δημοσιοποιήθηκαν τον τελευταίο μήνα.

Επίσης έχει την δυνατότητα να εισάγει την δική του αγγελία, από τον κατάλληλο δεσμό (πάνω δεξιά). Και εφόσον τα δεδομένα που εισάγει ο χρήστης είναι σωστά και αποδεχτά από το σύστημα, η εφαρμογή θα τον ειδοποιήσει με ένα μήνυμα. Όπως φαίνεται και στις παρακάτω εικόνες.

DELMINET - Delta Milk Industry Net - (C) 2003 - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Back Home Search Favorites Media Mail News Help Norton AntiVirus

Address: Go Links Norton AntiVirus

Delta Milk Industry Net
ΔΕΛΤΑ - Πρότυπος Βιομηχανία Γάλακτος

Συνδεδεμένοι Χρήστες: 1
Ημερομηνία: 18 Μαΐου 2004

Εισαγωγή Αγγελίας

Επιλέξτε το Ονοματεπώνυμο σας :

Εισάγεται το Κωδικό σας :

Ημερομηνία :

Αγγελία :

Σχεδιασμός και ανάπτυξη από το [Πολυτεχνείο Κοζάνης](#)
© 2004 ΔΕΛΤΑ ΠΡΟΤΥΠΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΓΑΛΑΚΤΟΣ Α.Ε.

ads.asp

DELMINET - Delta Milk Industry Net - (C) 2003 - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Back Home Search Favorites Media Mail News Help Norton AntiVirus

Address: Go Links Norton AntiVirus

Delta Milk Industry Net
ΔΕΛΤΑ - Πρότυπος Βιομηχανία Γάλακτος

Συνδεδεμένοι Χρήστες: 1
Ημερομηνία: 18 Μαΐου 2004

Η αγγελία σας εγίνε δεχτή.



Επιστολή Web Site Βοήθεια Αποσύνδεση Local intranet

ads.asp

Κατασκευή Βάσης Δεδομένων¹

ΠΙΝΑΚΕΣ

Οι πίνακες των πωλητών-αγοραστών και των ζώων προϋπήρχαν (από το Delminet, που ήδη έχουμε αναφέρει). Οι οποίοι όμως δεν μας κάλυπταν στην περίπτωση των δημοπρασιών. Έτσι έπρεπε να δημιουργήσουμε νέους πίνακες για να καλύψουμε τις ανάγκες μας.

Auctions

Εδώ καταγράφονται τα στοιχεία του πωλητή, η ημέρα έναρξης της δημοπρασίας, καθώς και το πότε ο πωλητής έχει επιλέξει να λήξει η συγκεκριμένη δημοπρασία.

Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
AuctionID	int	4	0
StartDate	datetime	8	1
EndDate	datetime	8	1
UserID	int	4	1

Bids

Στον συγκεκριμένο πίνακα, καταγράφονται τα στατιστικά της κάθε δημοπρασίας. Έτσι βλέπουμε να αναφέρονται στοιχεία όπως, ποιός και πότε έχει κάνει την καλύτερη προσφορά, πόσοι έχουν ενδιαφερθεί για αυτήν και βέβαια την τρέχουσα τιμή που έχει.

Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
BidsID	int	4	0
ItemsID	int	4	1
UserID	int	4	1
WinPrice	money	8	1
MaxBid	int	4	1
FINDATE	datetime	8	1

¹ Το συνοδευτικό CD, που περίεχε όλα τα δεδομένα, μπορεί κανείς να το προμηθευτεί από τον κ. Βασίλειο Μουστάκη e-mail: moustaki@logistics.tuc.gr

Items

Στον πίνακα Items, περιέχονται όλες οι παράμετροι της εκάστοτε δημοπρασίας. Όπως την τιμή εκκίνησης, ο κωδικός του ζώου προς πώληση και τέλος το ποσό του κάθε χτυπήματος.

Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
ItemsID	int	4	0
AuctionID	int	4	1
AnimalId	int	4	1
MinPrice	money	8	1
Increment	money	8	1

Ads

Στο σύστημα προστέθηκε δυνατότητα των μικρώ αγγελιών, επομένως τα δεδομένα για την δυνατότητα αυτή βρίσκονται στον ακόλουθο πίνακα. Δηλαδή τα στοιχεία αυτού που ανεβάζει την αγγελία, η ημερομηνία εισαγωγής και βέβαι η ίδια η αγγελία.

Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
adID	int	4	0
UserID	int	4	1
Ad	ntext	16	1
insertdate	datetime	8	1

ΕΡΩΤΗΜΑΤΑ

Οι πίνακες από μόνοι τους δεν περιέχουν τα στοιχεία εκείνα που θέλαμε να προβάλουμε στον τελικό χρήστη. Και αυτό διότι η πληροφορία που θα δίδεται σε αυτόν βρίσκεται σε περισσότερους από έναν πίνακα. Λόγω του ότι τα δεδομένα μας έχουν σχεσιακό χαρακτήρα. Αναγκαίο ήταν να καταφύγουμε στα ερωτήματα, τα οποία είναι ικανά να προβάλουν δεδομένα από περισσότερους πίνακες, εφόσον αυτοί συνδέονται, όπως επίσης έχουμε την δυνατότητα να τα φιλτράρουμε, προκειμένου να δώσουμε την επιθυμητή πληροφορία.

OpenAuctions

Χρησιμοποιώντας τα ερώτημα αυτό, δίνουμε τα δεδομένο στην κατάλληλη ιστοσελίδα ώστε να προβάλει της ανοιχτές δημοπρασίες.

```
CREATE VIEW dbo.openAuctions
AS
SELECT      TOP 100 PERCENT dbo.Auctions.AuctionID,
            dbo.TAB023.Owner_Surname,                      dbo.TAB023.Owner_Name,
            dbo.TAB005.Kind_ID, dbo.TAB005.Animal_ID,
            dbo.Auctions.StartDate,                      dbo.Auctions.EndDate,
            dbo.Items.Increment,           dbo.Items.ItemsID,          dbo.Auctions.UserID,
            dbo.Bids.WinPrice,   dbo.Bids.MaxBid,
            dbo.TAB023.Station_ID
FROM        dbo.Items INNER JOIN
            dbo.Auctions    ON      dbo.Items.AuctionID      =
dbo.Auctions.AuctionID INNER JOIN
            dbo.TAB023       ON      dbo.Auctions.UserID     =
dbo.TAB023.Unit_ID INNER JOIN
            dbo.TAB005       ON      dbo.Items.AnimalId      =
dbo.TAB005.Animal_ID INNER JOIN
            dbo.Bids         ON      dbo.Items.ItemsID = dbo.Bids.ItemsID
WHERE       (dbo.Auctions.EndDate >= { fn NOW() })
ORDER BY    dbo.Auctions.EndDate
```

User_Station

Εδώ δημιουργείται η λίστα με της περιοχές, με την οποία ο χρήστης μπορεί να αναζητήσει ζώα από την περιοχή που τον ενδιαφέρει.

```
CREATE VIEW dbo.Animal_Kind
AS
SELECT  Station_ID, Name
FROM    dbo.TAB022
WHERE   (Name <> N'-- Επιλέξετε τιμή --')
```

Sellers

Με αυτό το view βλέπουμε τα στοιχεία των πωλητών.

```
CREATE VIEW dbo.Sellers
AS
SELECT      dbo.TAB023.Owner_Surname, dbo.TAB023.Owner_Name,
dbo.Auctions.UserID, dbo.Items.ItemsID
FROM        dbo.Items INNER JOIN
            dbo.Auctions    ON          dbo.Items.AuctionID      =
dbo.Auctions.AuctionID INNER JOIN
            dbo.TAB023       ON          dbo.Auctions.UserID     =
dbo.TAB023.Unit_ID
```

Buyers

Αντίστοιχα εδώ βλέπουμε τα στοιχεία των αγοραστών.

```
CREATE VIEW dbo.Buyers AS
SELECT      dbo.Bids.UserID,   dbo.TAB023.Owner_Surname,
dbo.TAB023.Owner_Name, dbo.Bids.ItemsID
FROM        dbo.Bids INNER JOIN dbo.TAB023 ON dbo.Bids.UserID =
dbo.TAB023.Unit_ID
```

CloseAuctions

Στο view αυτό στέλνουμε τα δεδομένα στην ιστοσελίδα ώστε να προβάλλει όλες τις κλειστές δημοπρασίες.

```
CREATE VIEW dbo.closeauctions
AS
SELECT      TOP 100 PERCENT dbo.Sellers.UserID AS SellersID,
dbo.Sellers.Owner_Surname AS SellersSur, dbo.Sellers.Owner_Name AS SellersName,
dbo.Buyers.UserID           AS           BuyersID,
dbo.Buyers.Owner_Surname AS BuyersSur, dbo.Buyers.Owner_Name AS BuyersName, dbo.Bids.BidsID,
dbo.Bids.ItemsID,   dbo.Bids.WinPrice,   dbo.Bids.MaxBid,
dbo.Bids.FINDATE,   dbo.Auctions.StartDate,   dbo.Auctions.EndDate,
dbo.Items.AnimalId
FROM        dbo.Buyers INNER JOIN
            dbo.Sellers ON dbo.Buyers.ItemsID = dbo.Sellers.ItemsID
INNER JOIN
            dbo.Bids ON dbo.Sellers.ItemsID = dbo.Bids.ItemsID INNER
JOIN
            dbo.Items ON dbo.Buyers.ItemsID = dbo.Items.ItemsID IN-
NER JOIN
            dbo.Auctions    ON          dbo.Items.AuctionID      =
dbo.Auctions.AuctionID
WHERE      (dbo.Auctions.EndDate < { fn NOW() })
ORDER BY dbo.Auctions.EndDate DESC
```

Ads_View

Τέλος, από αυτό το ερώτημα στέλνουμε στον server τις πληροφορίες που χρειάζεται ώστε να παρουσιάσει τις μικρές αγγελίες.

```
CREATE VIEW dbo.ads_view
AS
SELECT      TOP 100 PERCENT dbo.TAB023.Owner_Surname,
            dbo.TAB023.Owner_Name, dbo.ads.insertdate, dbo.ads.Ad
    FROM      dbo.ads INNER JOIN
              dbo.TAB023 ON dbo.ads.UserID = dbo.TAB023.Unit_ID
   WHERE      (dbo.ads.insertdate >= { fn NOW() } - 30)
   ORDER BY  dbo.ads.insertdate
```

Κατασκευή Ιστοσελίδων

To interface του συστήματος θα πρέπει να είναι όσο το δυνατό προσιτό και οικείο στους τελικούς χρήστες. Έτσι το όλο σύστημα στήθηκε σε μορφή ιστοσελίδων web, το οποίο είναι ήδη γνωστό σε αυτούς.

Παρακάτω ακουλουθούν οι κώδικες με τους οποίους δημιουργούνται οι σελίδες.

ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΖΩΟΥ ΠΡΟΣ ΠΩΛΗΣΗ

Προκειμένου να διεκπερωθεί η διαδικασία της εισαγωγής ενός ζώου προς πώληση, κατασκευάστηκαν οι ακόλουθες ιστοσελίδες. Οι οποίες εκτός από το ότι δίνουν στον χρήστης απλές φόρμες για την εισαγωγή των δεδομένων, επιβάλλουν και ένα σύνολο κανόνων για την ορθότητά τους.

Login.htm

Εδώ ο χρήστης δίνει το username του και τον κωδικό πρόσβασης, προκειμένου να ανακοινώσει μια δημοπρασία.

```
<HTML>
<HEAD><TITLE>login</TITLE><meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=windows-1253"></HEAD>
<BODY background="images/main_background_login.JPG">
<p>&nbsp;</p>
<p>&nbsp;</p>
<p align="center"><font color="#3399FF" size="+2"><strong><font color="#3366FF">Παρακαλώ
εισάγεται τα στοιχεία σας </font></strong></font></p>
<FORM method="post" action="auction.asp">
<p align="center">&nbsp; </p>
<table width="60%" border="0" align="center">
<tr>
<td width="58%"><div align="left"><font color="#3366FF"><strong>Εισάγεται το Κωδικό
σας όνομα :</strong></font></div></td>
<td width="42%"><input name="chkuserid" type="text" ></td>
</tr>
<tr>
<td><div align="left"><font color="#3366FF"><strong>Εισάγεται το
Κωδικό
σας :</strong></font></div></td>
<td><input name="chkpassword" type="password"></td>
</tr>
```

```

</table>
<p align="center">&nbsp; </p>
<p align="center"> <font color="#3366FF"> </font> </p>
<p align="center">
  <input type="submit" value="Εισαγωγή">
</p>
</form>
</body>
</html>

```

addauctions.asp

Εδώ έχουμε τις απαραίτητες φόρμες ώστε το πωλητής να δώσει όλα τα απαραίτητα στοιχεία για την δημοπρασία που θέλει να ανακοινώσει.

```

<SCRIPT LANGUAGE=VBSCRIPT>
function SetValue()
    form.Item("EndDate").Value =
DATE() + form.Item("DATES").Value
end function
</SCRIPT>

<html>
<head><title>AddAuction</title><meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=windows-1253"></head>

<body background="images/main_background_large.JPG" >
<font color="#3366FF" size="+2"><strong>Εισαγωγή Ζώου προς πώληση</strong></font>
<form action="finaladdauctions.asp" method="post" name="form" id="form">
  <p align="left">&nbsp;</p>
  <table width="44%" border="0" align="center">
    <tr>
      <td width="53%"><font color="#3333FF"><strong><font color="#3366FF">Ημερ. Εναρξης :</font></strong></font></td>
      <td width="47%"><font color="#3333FF"><strong><font color="#3366FF">Ημέρες Διάρκειας :</font></strong></font></td>
    </tr>
    <tr>
      <td><font color="#3366FF"><strong>Ημέρες Διάρκειας :</strong></font></td>
      <td><font color="#3366FF"><strong></strong></font></td>
    </tr>
  </table>
</form>

```

```
<select name="DATES" id="DATES" onChange="setvalue()">
    <option value="0"></option>
    <option value="5">5</option>
    <option value="10">10</option>
    <option value="15">15</option>
    <option value="20">20</option>
    <option value="25">25</option>
    <option value="30">30</option>
    <option value="35">35</option>
    <option value="40">40</option>
    <option value="45">45</option>
    <option value="50">50</option>
    <option value="55">55</option>
    <option value="60">60</option>
    <option value="65">65</option>
    <option value="70">70</option>
    <option value="75">75</option>
    <option value="80">80</option>
    <option value="85">85</option>
    <option value="90">90</option>
    <option value="95">95</option>
    <option value="100">100</option>
    <option value="105">105</option>
    <option value="110">110</option>
    <option value="120">120</option>
</select>
</strong></font></td>
</tr>
<tr>
    <td><font color="#3366FF"><strong>Ημερ. Τερματισμού</strong></font></td>
    <td><font color="#3366FF"><strong>
        <input name="EndDate" type="text" disabled="disabled">
    </strong></font></td>
</tr>
</table>
<hr>
<table width="45%" border="0" align="center">
    <tr>
        <td width="53%><font color="#3366FF"><strong>Κωδικός ζώου</strong></font></td>
        <td width="47%><font color="#3366FF"><strong>
            <input type="text" name="AnimalID">
        </strong></font></td>
    </tr>
    <tr>
```

```

<td><font color="#3366FF"><strong>Τιμή &nbsp; Εκκίνησης</strong></font></td>
<td><font color="#3366FF"><strong>
<input type="text" name="MinPrice">
</strong></font></td>
</tr>
<tr>
<td><font color="#3366FF"><strong>Ποσό &quot;Χτυπήματος&quot;</strong></font><strong><font color="#3333FF"></font></strong></td>
<td><input type="text" name="Increment" value="100"></td>
</tr>
</table>
<p>&nbsp;</p><blockquote>
<blockquote>
<blockquote>
<blockquote>
<blockquote>
<blockquote>
<blockquote>
<p align="center">
<input type="submit" name="Submit" value="Καταχώρηση">
</p>
</blockquote>
</blockquote>
</blockquote>
</blockquote>
</blockquote>
</blockquote>
</blockquote>
</form>
</body>
</html>
```

finaladdauctions.asp

Σε αυτήν την σελίδα γίνονται οι απαραίτητοι έλεγχοι ώστε να διαπιστωθεί το έαν τα στοιχεία είναι σωστά ή όχι. Έτσι τον παραπέμπει στο ανάλογο μήνυμα.

```

<%session.LCID = 1033%>
<%
userid=Request.Cookies("chkuserid")
chkAnimalID=TRIM(Request("AnimalID"))
chkMinPrice=TRIM(Request("MinPrice"))
chkIncrement=TRIM(Request("Increment"))
chkDATES=TRIM(Request("DATES"))
userid=cINT(userid)
chkDATES=cINT(chkDATES)
```

```
If chkAnimalID="" THEN
    Response.Redirect "addauctions.asp"
End if
If chkMinPrice="" THEN
    Response.Redirect "addauctions.asp"
End if
If chkIncrement="" THEN
    Response.Redirect "addauctions.asp"
End if
If chkDATES=0 THEN
    Response.Redirect "addauctions.asp"
End IF

Set Con = Server.CreateObject("ADODB.Connection")
Con.Open "Delminet"

sqlstring8 = "SELECT AnimalID FROM Items WHERE AnimalID=&chkAnimalID&"
set RS8 = con.execute(sqlstring8)
if NOT RS8.EOF THEN
    Response.Redirect "addauctions.asp"
End IF

sqlstring = "SELECT Unit_Id FROM TAB005 WHERE Animal_ID=&chkAnimalID&"
set RS = con.execute(sqlstring)

if RS.EOF then
    Response.Redirect "addauctions.asp"
else
    if RS("Unit_Id")<>userid then
        Response.Redirect "addauctions.asp"
    else
        %
        <%
sqlstring2="SELECT max(AuctionID) FROM Auctions"
set RS2=con.execute(sqlstring2)

IF RS2(0) > 0 THEN
    intAuctionID = RS2(0) + 1
ELSE
    intAuctionID = 1
END IF

sqlstring3="SELECT max(ItemsID) FROM Items"
```

```
set RS3=con.execute(sqlstring3)

IF RS3(0) > 0 THEN
    intItemsID = RS3(0) + 1
ELSE
    intItemsID = 1
END IF

%>
<%
sqlstring4="INSERT INTO Auctions (AuctionID, StartDate, EndDate,
UserID) VALUES
("&intAuctionID&","&date()&","&date()&chkDATES&","&userID&)"
con.execute(sqlstring4)

sqlstring5="INSERT INTO Items (ItemsID, AuctionID, AnimalID, Min-
Price, Increment) VALUES
("&intItemsID&","&intAuctionID&","&chkAnimalID&","&chkMinPrice&","&c
hkIncrement&)"
con.execute(sqlstring5)
%>
<%
sqlstring6 = "SELECT max(BidsID) FROM Bids"
set RS6 = con.execute(sqlstring6)
IF RS6(0) > 0 THEN
    intBidsID = RS6(0) + 1
ELSE
    intBidsID = 1
END IF
MaxBid = 0
WinPrice = chkminprice
sqlstring7 = "INSERT INTO Bids (BidsID, ItemsID, WinPrice, MaxBid,
FinDate) VALUES
("&intBidsID&","&intItemsID&","&WinPrice&","&MaxBid&","&DATE()&)"
con.execute(sqlstring7)
%>
<%
end if
end if
%>
<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Transitional//EN">
<html>
<head>
<title>Thank's</title>
```

```
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=windows-1253">
</head>

<body background="/images/main_background_large.JPG">
<div align="center">
<p><font color="#3366FF" size="+4"><strong>Η αίτησή σας εγίνε δεχτή.</strong></font></p>
<p><strong><font color="#3366FF" size="+4"><a href="MainFrame.htm"></a></font></strong></p>
</div>
</body>
</html>
```

ΚΛΕΙΣΤΕΣ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΕΣ

Η ενότητα αυτή παρέχει στους ενδιαφερόμενους όλα εκείνα τα δεδομένα και στοιχεία ώστε να πληροφορηθούν για όλες της δημοπρασίες που έχουν λήξει επιτυχώς. Επίσης διαθέτει την δυνατότητα να δίνει πληροφορίες για τους αγοραστές, πωλητές αλλά βεβαίως και για τα ζώα που δημοπρατήθηκαν.

closeauction.asp

Εδώ έχουμε την ιστοσελίδα εκείνη η οποία δείχνει στους χρήστες της δημοπρασίες που έχουν τερματιστεί επιτυχώς.

```
<%@LANGUAGE="VBSCRIPT" CODEPAGE="1253"%>
<%session.LCID = 1032%>
<!--#include file="Connections/Delminet.asp" -->
<%
Dim Recordset1
Dim Recordset1_numRows

Set Recordset1 = Server.CreateObject("ADODB.Recordset")
Recordset1.ActiveConnection = MM_Delminet_STRING
Recordset1.Source = "SELECT * FROM dbo.closeauctions"
Recordset1.CursorType = 0
Recordset1.CursorLocation = 2
Recordset1.LockType = 1
Recordset1.Open()

Recordset1_numRows = 0
%>
<%
Dim Repeat1_numRows
Dim Repeat1_index
```

```
Repeat1__numRows = 5
Repeat1__index = 0
Recordset1_numRows = Recordset1_numRows + Repeat1__numRows
%>
<%
' *** Recordset Stats, Move To Record, and Go To Record: declare stats
variables

Dim Recordset1_total
Dim Recordset1_first
Dim Recordset1_last

' set the record count
Recordset1_total = Recordset1.RecordCount

' set the number of rows displayed on this page
If (Recordset1_numRows < 0) Then
    Recordset1_numRows = Recordset1_total
Elseif (Recordset1_numRows = 0) Then
    Recordset1_numRows = 1
End If

' set the first and last displayed record
Recordset1_first = 1
Recordset1_last = Recordset1_first + Recordset1_numRows - 1

' if we have the correct record count, check the other stats
If (Recordset1_total <> -1) Then
    If (Recordset1_first > Recordset1_total) Then
        Recordset1_first = Recordset1_total
    End If
    If (Recordset1_last > Recordset1_total) Then
        Recordset1_last = Recordset1_total
    End If
    If (Recordset1_numRows > Recordset1_total) Then
        Recordset1_numRows = Recordset1_total
    End If
End If
%>
<%
Dim MM_paramName
%>
<%
' *** Move To Record and Go To Record: declare variables
```

```
Dim MM_rs
Dim MM_rsCount
Dim MM_size
Dim MM_uniqueCol
Dim MM_offset
Dim MM_atTotal
Dim MM_paramIsDefined

Dim MM_param
Dim MM_index

Set MM_rs = Recordset1
MM_rsCount = Recordset1_total
MM_size = Recordset1_numRows
MM_uniqueCol = ""
MM_paramName = ""
MM_offset = 0
MM_atTotal = false
MM_paramIsDefined = false
If (MM_paramName <> "") Then
    MM_paramIsDefined = (Request.QueryString(MM_paramName) <> "")
End If
%>
<%
' *** Move To Record: handle 'index' or 'offset' parameter

if (Not MM_paramIsDefined And MM_rsCount <> 0) then

    ' use index parameter if defined, otherwise use offset parameter
    MM_param = Request.QueryString("index")
    If (MM_param = "") Then
        MM_param = Request.QueryString("offset")
    End If
    If (MM_param <> "") Then
        MM_offset = Int(MM_param)
    End If

    ' if we have a record count, check if we are past the end of the recordset
    If (MM_rsCount <> -1) Then
        If (MM_offset >= MM_rsCount Or MM_offset = -1) Then ' past end or
move last
            If ((MM_rsCount Mod MM_size) > 0) Then      ' last page not a full
repeat region
                MM_offset = MM_rsCount - (MM_rsCount Mod MM_size)
            Else
                MM_offset = MM_rsCount - MM_size
            End If
        End If
    End If
End If
```

```

        End If
        End If
        End If

        ' move the cursor to the selected record
        MM_index = 0
        While ((Not MM_rs.EOF) And (MM_index < MM_offset Or MM_offset =
-1))
            MM_rs.MoveNext
            MM_index = MM_index + 1
        Wend
        If (MM_rs.EOF) Then
            MM_offset = MM_index ' set MM_offset to the last possible record
        End If

        End If
        %>
        <%
        ' *** Move To Record: if we dont know the record count, check the display
range

        If (MM_rsCount = -1) Then

            ' walk to the end of the display range for this page
            MM_index = MM_offset
            While (Not MM_rs.EOF And (MM_size < 0 Or MM_index < MM_offset
+ MM_size))
                MM_rs.MoveNext
                MM_index = MM_index + 1
            Wend

            ' if we walked off the end of the recordset, set MM_rsCount and MM_size
            If (MM_rs.EOF) Then
                MM_rsCount = MM_index
                If (MM_size < 0 Or MM_size > MM_rsCount) Then
                    MM_size = MM_rsCount
                End If
            End If

            ' if we walked off the end, set the offset based on page size
            If (MM_rs.EOF And Not MM_paramIsDefined) Then
                If (MM_offset > MM_rsCount - MM_size Or MM_offset = -1) Then
                    If ((MM_rsCount Mod MM_size) > 0) Then
                        MM_offset = MM_rsCount - (MM_rsCount Mod MM_size)
                    Else
                        MM_offset = MM_rsCount - MM_size
                    End If
                End If
            End If
        End If
    End If
End If

```

```
End If
End If
End If

' reset the cursor to the beginning
If (MM_rs.CursorType > 0) Then
    MM_rs.MoveFirst
Else
    MM_rs.Requery
End If

' move the cursor to the selected record
MM_index = 0
While (Not MM_rs.EOF And MM_index < MM_offset)
    MM_rs.MoveNext
    MM_index = MM_index + 1
Wend
End If
%>
<%
' *** Move To Record: update recordset stats

' set the first and last displayed record
Recordset1_first = MM_offset + 1
Recordset1_last = MM_offset + MM_size

If (MM_rsCount <> -1) Then
    If (Recordset1_first > MM_rsCount) Then
        Recordset1_first = MM_rsCount
    End If
    If (Recordset1_last > MM_rsCount) Then
        Recordset1_last = MM_rsCount
    End If
End If

' set the boolean used by hide region to check if we are on the last record
MM_atTotal = (MM_rsCount <> -1 And MM_offset + MM_size >=
MM_rsCount)
%>
<%
' *** Go To Record and Move To Record: create strings for maintaining
URL and Form parameters

Dim MM_keepNone
Dim MM_keepURL
Dim MM_keepForm
```

```
Dim MM_keepBoth

Dim MM_removeList
Dim MM_item
Dim MM_nextItem

' create the list of parameters which should not be maintained
MM_removeList = "&index="

If (MM_paramName <> "") Then
    MM_removeList = MM_removeList & "&" & MM_paramName & "="
End If

MM_keepURL=""
MM_keepForm=""
MM_keepBoth=""
MM_keepNone=""

' add the URL parameters to the MM_keepURL string
For Each MM_item In Request.QueryString
    MM_nextItem = "&" & MM_item & "="
    If (InStr(1,MM_removeList,MM_nextItem,1) = 0) Then
        MM_keepURL = MM_keepURL & MM_nextItem &
Server.URLEncode(Request.QueryString(MM_item))
    End If
Next

' add the Form variables to the MM_keepForm string
For Each MM_item In Request.Form
    MM_nextItem = "&" & MM_item & "="
    If (InStr(1,MM_removeList,MM_nextItem,1) = 0) Then
        MM_keepForm = MM_keepForm & MM_nextItem &
Server.URLEncode(Request.Form(MM_item))
    End If
Next

' create the Form + URL string and remove the intial '&' from each of the
strings
MM_keepBoth = MM_keepURL & MM_keepForm
If (MM_keepBoth <> "") Then
    MM_keepBoth = Right(MM_keepBoth, Len(MM_keepBoth) - 1)
End If

If (MM_keepURL <> "") Then
    MM_keepURL = Right(MM_keepURL, Len(MM_keepURL) - 1)
End If

If (MM_keepForm <> "") Then
    MM_keepForm = Right(MM_keepForm, Len(MM_keepForm) - 1)
```

```

End If

' a utility function used for adding additional parameters to these strings
Function MM_joinChar(firstItem)
  If (firstItem <> "") Then
    MM_joinChar = "&"
  Else
    MM_joinChar = ""
  End If
End Function
%>
<%
' *** Move To Record: set the strings for the first, last, next, and previous
links

Dim MM_keepMove
Dim MM_moveParam
Dim MM_moveFirst
Dim MM_moveLast
Dim MM_moveNext
Dim MM_movePrev

Dim MM_urlStr
Dim MM_paramList
Dim MM_paramIndex
Dim MM_nextParam

MM_keepMove = MM_keepBoth
MM_moveParam = "index"

' if the page has a repeated region, remove 'offset' from the maintained pa-
rameters
If (MM_size > 1) Then
  MM_moveParam = "offset"
  If (MM_keepMove <> "") Then
    MM_paramList = Split(MM_keepMove, "&")
    MM_keepMove = ""
    For MM_paramIndex = 0 To UBound(MM_paramList)
      MM_nextParam = Left(MM_paramList(MM_paramIndex),
InStr(MM_paramList(MM_paramIndex), "=") - 1)
      If (StrComp(MM_nextParam, MM_moveParam, 1) <> 0) Then
        MM_keepMove = MM_keepMove & "&" &
MM_paramList(MM_paramIndex)
      End If
    Next
    If (MM_keepMove <> "") Then

```

```
    MM_keepMove = Right(MM_keepMove, Len(MM_keepMove) - 1)
End If
End If
End If

' set the strings for the move to links
If (MM_keepMove <> "") Then
    MM_keepMove = MM_keepMove & "&"
End If

MM_urlStr = Request.ServerVariables("URL") & "?" & MM_keepMove &
MM_moveParam & "="

    MM_moveFirst = MM_urlStr & "0"
    MM_moveLast = MM_urlStr & "-1"
    MM_moveNext = MM_urlStr & CStr(MM_offset + MM_size)
    If (MM_offset - MM_size < 0) Then
        MM_movePrev = MM_urlStr & "0"
    Else
        MM_movePrev = MM_urlStr & CStr(MM_offset - MM_size)
    End If
    %>
<html>
<head>
<title>closeauctions</title>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=windows-
1253">
</head>

<body background="images/main_background_large.JPG">
<table width="97%" border="0">
<tr>
    <td width="58%"><font color="#3366FF" size="+2"><strong>Κλειστές
Δημοπρασίες
    </strong></font></td>
    <td width="42%">&nbsp;</td>
</tr>
<tr>
    <td colspan="2">
<hr></td>
</tr>
</table>
<p>&nbsp;</p>
<table cellspacing="10">
<tr bgcolor="#99CCFF">
```

```

<td width="0" height="0" nowrap><strong><font color="#FFFFFF" size="2">Πωλητής</font></strong></td>
<td width="0" height="0" nowrap><strong><font color="#FFFFFF" size="2">Αγοραστής</font></strong></td>
<td width="0" height="0" nowrap><strong><font color="#FFFFFF" size="2">Τελική Τιμή</font></strong></td>
<td width="0" height="0" nowrap><strong><font color="#FFFFFF" size="2">Κωδικός ζώου</font></strong></td>
<td width="0" height="0" nowrap><strong><font color="#FFFFFF" size="2">Ημερομηνία</font></strong></td>
<td width="0" height="0" nowrap><strong><font color="#FFFFFF" size="2">Καταχώρησης</font></strong></td>
</tr>
<% While ((Repeat1__numRows <> 0) AND (NOT Recordset1.EOF)) %>
<tr>
    <td width="0" height="0" nowrap><font size="2"><%= (Recordset1.Fields.Item("SellersSur").Value)%> , <%= (Recordset1.Fields.Item("SellersName").Value)%></font></td>
    <td width="0" height="0" nowrap><font size="2"><%= (Recordset1.Fields.Item("BuyersSur").Value)%>, <%= (Recordset1.Fields.Item("BuyersName").Value)%></font></td>
    <td width="0" height="0" nowrap><font size="2"><%= (Recordset1.Fields.Item("WinPrice").Value)%>€</font></td>
    <td width="0" height="0" nowrap><font size="2">&ampnbsp<A HREF="upd_animals_auction.asp?<%= MM_keepNone & MM_joinChar(MM_keepNone) & "Animal_Id=" & Recordset1.Fields.Item("AnimalId").Value %><%= (Recordset1.Fields.Item("AnimalId").Value)%></A></font></td>
    <td width="0" height="0" nowrap><font size="2"><%= (Recordset1.Fields.Item("FINDATE").Value)%></font></td>
</tr>
<%
    Repeat1__index=Repeat1__index+1
    Repeat1__numRows=Repeat1__numRows-1
    Recordset1.MoveNext()
Wend
%>
</table>
<table width="18%" border="0" align="left" bgcolor="#99CCFF">
    <tr>
        <td width="23%" align="center"><% If MM_offset <> 0 Then %>
            <a href=<%=MM_moveFirst%>></a>
            <% End If ' end MM_offset <> 0 %> </td>
        <td width="31%" align="center"><% If MM_offset <> 0 Then %>

```

```

<a href="<%="MM_movePrev%"></a>
<% End If' end MM_offset > 0 %> </td>
<td width="23%" align="center"> <% If Not MM_atTotal Then %>
<a href="<%="MM_moveNext%"></a>
<% End If' end Not MM_atTotal %> </td>
<td width="23%" align="center"> <% If Not MM_atTotal Then %>
<a href="<%="MM_moveLast%"></a>
<% End If' end Not MM_atTotal %> </td>
</tr>
</table>
</body>
</html>
<%
Recordset1.Close()
Set Recordset1 = Nothing
%>

```

upd_animals_auction.asp

Από εδώ ο εκάστοτε ενδιαφερόμενος πληροφορείται για το ζώο που έχει αγοραστεί μέσω της δημοπρασίας.

```

<%@LANGUAGE="VBSCRIPT" CODEPAGE="1253"%>
<!--#include file="Connections/Delminet.asp" -->
<%
Dim rstTmpRunLog
Dim rstTmpRunLog_numRows

Set rstTmpRunLog = Server.CreateObject("ADODB.Recordset")
rstTmpRunLog.ActiveConnection = MM_Delminet_STRING
rstTmpRunLog.Source = "SELECT * FROM dbo.ListUsers WHERE
UserID = '" + Session("User") + "'"
rstTmpRunLog.CursorType = 0
rstTmpRunLog.CursorLocation = 2
rstTmpRunLog.LockType = 1
rstTmpRunLog.Open()

If Session("User") = "" then
    response.redirect("session_timeout.htm")
else
    Session.Timeout = 120
end if

if CStr(rstTmpRunLog.Fields.Item("UAnimals").Value) = "False" then
    response.redirect("duplicate_noright.htm")
end if

```

```
rstTmpRunLog_numRows = 0
%>
<%
' *** Edit Operations: declare variables

Dim MM_editAction
Dim MM_abortEdit
Dim MM_editQuery
Dim MM_editCmd

Dim MM_editConnection
Dim MM_editTable
Dim MM_editRedirectUrl
Dim MM_editColumn
Dim MM_recordId

Dim MM_fieldsStr
Dim MM_columnsStr
Dim MM_fields
Dim MM_columns
Dim MM_typeArray
Dim MM_formVal
Dim MM_delim
Dim MM_altVal
Dim MM_emptyVal
Dim MM_i

MM_editAction = CStr(Request.ServerVariables("SCRIPT_NAME"))
If (Request.QueryString <> "") Then
    MM_editAction = MM_editAction & "?" & Request.QueryString
End If

' boolean to abort record edit
MM_abortEdit = false

' query string to execute
MM_editQuery = ""
%>
<%
' *** Update Record: set variables

If      (CStr(Request("MM_update"))      =      "FrontPage_Form1"      And
CStr(Request("MM_recordId")) <> "") Then

    MM_editConnection = MM_Delminet_STRING
```

```

MM_editTable = "dbo.TAB005"
MM_editColumn = "Animal_ID"
MM_recordId = "" + Request.Form("MM_recordId") + ""
MM_editRedirectUrl = "view_animals.asp"
MM_fieldsStr = "Animal_Entry_Date|value|Animal_Code|value|Animal_Birth_Date|value|Animal_Unit_ID|value|Animal_Origin|value|Animal_Status|value|Animal_Father_Name|value|Animal_Kind_ID|value|Animal_Mother_Name|value|Animal_Breed_Type_Code|value|Existance|value|Animal_Removal_Date|value|Animal_F1st_LP_MD|value|Animal_Best_LP_MD|value|Animal_F1st_LP_MQ|value|Animal_Best_LP_MQ|value|Animal_F1st_LP_FAvg|value|Animal_Best_LP_FAvg|value|Animal_F1st_LP_PAvg|value|Animal_Best_LP_PAvg|value"
MM_columnsStr = "Entry_Date|none,NULL|Animal_Code|none,"|Birth_Date|none,NULL|Unit_ID|none,none,NULL|Origin|none,"|Status|none,1,0|Father_Name|none,"|Kind_ID|none,"|Mother_Name|none,"|Breed_Type_Code|none,"|Existance|none,1,0|Removal_Date|none,NULL|F1st_LP_MD|none,none,NULL|Best_LP_MD|none,none,NULL|F1st_LP_MQ|none,none,NULL|Best_LP_MQ|none,none,NULL|F1st_LP_FAvg|none,none,NULL|Best_LP_FAvg|none,none,NULL|F1st_LP_PAvg|none,none,NULL|Best_LP_PAvg|none,none,NULL"
' create the MM_fields and MM_columns arrays
MM_fields = Split(MM_fieldsStr, "|")
MM_columns = Split(MM_columnsStr, "|")

' set the form values
For MM_i = LBound(MM_fields) To UBound(MM_fields) Step 2
    MM_fields(MM_i+1) = CStr(Request.Form(MM_fields(MM_i)))
Next

' append the query string to the redirect URL
If (MM_editRedirectUrl <> "" And Request.QueryString <> "") Then
    If (InStr(1, MM_editRedirectUrl, "?", vbTextCompare) = 0 And Request.QueryString <> "") Then
        MM_editRedirectUrl = MM_editRedirectUrl & "?" & Request.QueryString
    Else
        MM_editRedirectUrl = MM_editRedirectUrl & "&" & Request.QueryString
    End If
End If

End If
%>
<%

```

```

' *** Update Record: construct a sql update statement and execute it

If      (CStr(Request("MM_update"))      <>      "")      And
CStr(Request("MM_recordId")) <> "") Then

    ' create the sql update statement
    MM_editQuery = "update " & MM_editTable & " set "
    For MM_i = LBound(MM_fields) To UBound(MM_fields) Step 2
        MM_formVal = MM_fields(MM_i+1)
        MM_typeArray = Split(MM_columns(MM_i+1),",")
        MM_delim = MM_typeArray(0)
        If (MM_delim = "none") Then MM_delim = ""
        MM_altVal = MM_typeArray(1)
        If (MM_altVal = "none") Then MM_altVal = ""
        MM_emptyVal = MM_typeArray(2)
        If (MM_emptyVal = "none") Then MM_emptyVal = ""
        If (MM_formVal = "") Then
            MM_formVal = MM_emptyVal
        Else
            If (MM_altVal <> "") Then
                MM_formVal = MM_altVal
            ElseIf (MM_delim = "") Then ' escape quotes
                MM_formVal = "" & Replace(MM_formVal,"""","") & ""
            Else
                MM_formVal = MM_delim + MM_formVal + MM_delim
            End If
        End If
        If (MM_i <> LBound(MM_fields)) Then
            MM_editQuery = MM_editQuery & ","
        End If
        MM_editQuery = MM_editQuery & MM_columns(MM_i) & " = " &
MM_formVal
    Next
    MM_editQuery = MM_editQuery & " where " & MM_editColumn & " = "
    & MM_recordId

    If (Not MM_abortEdit) Then
        ' execute the update
        Set MM_editCmd = Server.CreateObject("ADODB.Command")
        MM_editCmd.ActiveConnection = MM_editConnection
        MM_editCmd.CommandText = MM_editQuery
        MM_editCmd.Execute
        MM_editCmd.ActiveConnection.Close

        If (MM_editRedirectUrl <> "") Then
            Response.Redirect(MM_editRedirectUrl)

```

```
End If
End If

End If
%>
<%
Dim rstAnimals_Update__MMColParam
rstAnimals_Update__MMColParam = "3694"
If (Request.QueryString("Animal_ID") <> "") Then
    rstAnimals_Update__MMColParam = Request.QueryString("Animal_ID")
End If
%>
<%
Dim rstAnimals_Update
Dim rstAnimals_Update_numRows

Set rstAnimals_Update = Server.CreateObject("ADODB.Recordset")
rstAnimals_Update.ActiveConnection = MM_Delminet_STRING
rstAnimals_Update.Source = "SELECT * FROM dbo.TAB005 WHERE
Animal_ID = " + Replace(rstAnimals_Update__MMColParam, "", "") + ""
rstAnimals_Update.CursorType = 0
rstAnimals_Update.CursorLocation = 2
rstAnimals_Update.LockType = 1
rstAnimals_Update.Open()

rstAnimals_Update_numRows = 0
%>
<%
Dim rstSelectUnit
Dim rstSelectUnit_numRows

Set rstSelectUnit = Server.CreateObject("ADODB.Recordset")
rstSelectUnit.ActiveConnection = MM_Delminet_STRING
rstSelectUnit.Source = "SELECT Unit_ID, Owner_Surname, Owner_Name
FROM dbo.TAB023 ORDER BY Owner_Surname ASC"
rstSelectUnit.CursorType = 0
rstSelectUnit.CursorLocation = 2
rstSelectUnit.LockType = 1
rstSelectUnit.Open()

rstSelectUnit_numRows = 0
%>
<%
Dim rstUnit__MMColParam
rstUnit__MMColParam = "3694"
If (Request.QueryString("Animal_ID") <> "") Then
```

```
rstUnit__MMColParam = Request.QueryString("Animal_ID")
End If
%>
<%
Dim rstUnit
Dim rstUnit_numRows

Set rstUnit = Server.CreateObject("ADODB.Recordset")
rstUnit.ActiveConnection = MM_Delminet_STRING
rstUnit.Source = "SELECT Owner_Surname, Owner_Name, Animal_ID
FROM dbo.Animals_Stuff_Three WHERE Animal_ID = " + Replace(rstUnit__MMColParam, "", "") + ""
rstUnit.CursorType = 0
rstUnit.CursorLocation = 2
rstUnit.LockType = 1
rstUnit.Open()

rstUnit_numRows = 0
%>

<%
Dim MM_paramName
%>
<%
' *** Go To Record and Move To Record: create strings for maintaining
URL and Form parameters

Dim MM_keepNone
Dim MM_keepURL
Dim MM_keepForm
Dim MM_keepBoth

Dim MM_removeList
Dim MM_item
Dim MM_nextItem

' create the list of parameters which should not be maintained
MM_removeList = "&index="
If (MM_paramName <> "") Then
    MM_removeList = MM_removeList & "&" & MM_paramName & "="
End If

MM_keepURL=""
MM_keepForm=""
MM_keepBoth=""
MM_keepNone=""
```

```

' add the URL parameters to the MM_keepURL string
For Each MM_item In Request.QueryString
    MM_nextItem = "&" & MM_item & "="
    If (InStr(1,MM_removeList,MM_nextItem,1) = 0) Then
        MM_keepURL = MM_keepURL & MM_nextItem &
Server.URLEncode(Request.QueryString(MM_item))
    End If
Next

' add the Form variables to the MM_keepForm string
For Each MM_item In Request.Form
    MM_nextItem = "&" & MM_item & "="
    If (InStr(1,MM_removeList,MM_nextItem,1) = 0) Then
        MM_keepForm = MM_keepForm & MM_nextItem &
Server.URLEncode(Request.Form(MM_item))
    End If
Next

' create the Form + URL string and remove the intial '&' from each of the
strings
MM_keepBoth = MM_keepURL & MM_keepForm
If (MM_keepBoth <> "") Then
    MM_keepBoth = Right(MM_keepBoth, Len(MM_keepBoth) - 1)
End If
If (MM_keepURL <> "") Then
    MM_keepURL = Right(MM_keepURL, Len(MM_keepURL) - 1)
End If
If (MM_keepForm <> "") Then
    MM_keepForm = Right(MM_keepForm, Len(MM_keepForm) - 1)
End If

' a utility function used for adding additional parameters to these strings
Function MM_joinChar(firstItem)
    If (firstItem <> "") Then
        MM_joinChar = "&"
    Else
        MM_joinChar = ""
    End If
End Function
%>
<SCRIPT RUNAT=SERVER LANGUAGE=VBSCRIPT>

function DoDateTime(str, nNamedFormat, nLCID)
    dim strRet

```

```
dim nOldLCID

strRet = str
If (nLCID > -1) Then
    oldLCID = Session.LCID
End If

On Error Resume Next

If (nLCID > -1) Then
    Session.LCID = nLCID
End If

If ((nLCID < 0) Or (Session.LCID = nLCID)) Then
    strRet = FormatDateTime(str, nNamedFormat)
End If

If (nLCID > -1) Then
    Session.LCID = oldLCID
End If

DoDateTime = strRet
end function
</script>
<SCRIPT LANGUAGE=VBSCRIPT>
function SetValue1()

if form1.Item("Animal_Entry_Date_View").Value = "" then
    form1.Item("Animal_Entry_Date").Value = ""
    exit function
end if

    if Len(form1.Item("Animal_Entry_Date_View").Value) <>
10 then
        window.alert("Η μορφή του πεδίου 'Ημ Εισαγωγής' πρέπει να είναι ηη/μμ/εεεε.")
        exit function
    end if

    Dim Gdate
    Dim Gmonth
    Dim Gyear

    Gdate =
Day(CDate(form1.Item("Animal_Entry_Date_View").Value))
```

```

        Gmonth =  

Month(CDate(form1.Item("Animal_Entry_Date_View").Value))  

        Gyear =  

Year(CDate(form1.Item("Animal_Entry_Date_View").Value))

        form1.Item("Animal_Entry_Date").Value = Gmonth & "/"  

& Gdate & "/" & Gyear

end function

function SetValue2()

if form1.Item("Animal_Birth_Date_View").Value = "" then  

    form1.Item("Animal_Birth_Date").Value = ""  

    exit function
end if

10 then
    if Len(form1.Item("Animal_Birth_Date_View").Value) <>  

va είναι ηη/μμ/εεεε.")  

    exit function
end if

Dim Gdate
Dim Gmonth
Dim Gyear

        Gdate =  

Day(CDate(form1.Item("Animal_Birth_Date_View").Value))  

        Gmonth =  

Month(CDate(form1.Item("Animal_Birth_Date_View").Value))  

        Gyear =  

Year(CDate(form1.Item("Animal_Birth_Date_View").Value))

        form1.Item("Animal_Birth_Date").Value = Gmonth & "/"  

& Gdate & "/" & Gyear

end function

function SetValue3()

if form1.Item("Animal_Removal_Date_View").Value = "" then

```

```

        form1.Item("Animal_Removal_Date").Value = ""
        exit function
    end if

    if Len(form1.Item("Animal_Removal_Date_View").Value) <> 10 then
        window.alert("Η μορφή του πεδίου 'Ημ Απομάκρυνσης' πρέπει να είναι ηη/μμ/εεεε.")
        exit function
    end if

    Dim Gdate
    Dim Gmonth
    Dim Gyear

    Gdate = Day(CDate(form1.Item("Animal_Removal_Date_View").Value))
    Gmonth = Month(CDate(form1.Item("Animal_Removal_Date_View").Value))
    Gyear = Year(CDate(form1.Item("Animal_Removal_Date_View").Value))

    form1.Item("Animal_Removal_Date").Value = Gmonth &
    "/" & Gdate & "/" & Gyear

end function

</SCRIPT>
<html>
<head>
<title>Untitled Document</title>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=windows-1253">
</head>

<body background="images/main_background_large.JPG">
<table border="0" cellpadding="0" cellspacing="0" style="border-collapse: collapse" bordercolor="#111111" width="678" id="AutoNumber1">
    <!--DWLayoutTable-->
    <tr>
        <td width="38" height="35"> </td>
        <td width="486" valign="middle"><strong><font color="#0066CC" face="Arial, Helvetica, sans-serif">
```

```

Στοιχεία <span lang="el">Ζώου :<font color="#000000">
<%=(rstAnimals_Update.Fields.Item("Animal_Code").Value)%></font></span>
</font></strong></td>
<td width="154" valign="middle"> <div align="right"><strong><font
color="#0066CC" face="Arial, Helvetica, sans-serif"><span lang="el"><font
color="#000000"><A HREF="report_animal_stoixeia.asp?%=& MM_keepNone
& MM_joinChar(MM_keepNone) & "Animal_ID=" & rstAnimals_
Update.Fields.Item("Animal_ID").Value %>" target="_window"></A>
</font></span></font></strong> </div></td>
</tr>
<tr>
<td width="38" height="20">&nbsp;</td>
<td valign="top" width="486"><strong><font color="#0066CC"
size="1" face="Arial, Helvetica, sans-serif">&nbsp;
<span lang="el">Ιδιοκτήτης:</span><%=(rstUnit.Fields.Item("Owner_Surname").Value)%>,
<%=(rstUnit.Fields.Item("Owner_Name").Value)%><span lang="el">
</span></font></strong></td>
<td width="154">&nbsp;</td>
</tr>
</table>

<form action="<%=_MM_editAction%>" method="POST" name="form1"
id="form1">
<table border="0" cellpadding="0" cellspacing="0" style="border-
collapse: collapse" bordercolor="#111111" width="680" id="AutoNumber1"
height="299">
<!--DWLayoutTable-->
<tr>
<td width="188" height="22" align="right" valign="middle"><b><font
color="#0066CC" size="2" face="Arial">Ημ<br/>Εισαγωγής :</font></b></td>
<td width="201" valign="middle" height="22"> <label>
<input name="Animal_Entry_Date_View" type="text" id="Animal_Entry_Date_View"
value="<%=(rstAnimals_Update.Fields.Item("Entry_Date").Value)%>" size="15"
maxlength="15" tabindex="1" onChange="SetValue1()">
<input name="Animal_Entry_Date" type="hidden" id="Animal_Entry_Date"
value="<%=_Do-
Date((rstAnimals_Update.Fields.Item("Entry_Date").Value), 2, 1033)%>">
</label></td>
<td colspan="3" align="right" valign="middle" height="22"><b><font
color="#0066CC" size="2" face="Arial">Κωδικός</font></b></td>

```

```

Zώου : </font></b></td>
<td colspan="2" valign="middle" height="22">
<input name="Animal_Code" type="text" id="Animal_Code"
value="<%=(rstAnimals_Update.Fields.Item("Animal_Code").Value)%>" size="15" maxlength="15" tabindex="7"></td>
</tr>
<tr>
<td height="22" align="right" valign="middle"><b><font color="#0066CC" size="2" face="Arial">Ημέρη γέννησης :</font></b></td>
<td valign="middle" height="22">
<input name="Animal_Birth_Date_View" type="text" id="Animal_Birth_Date_View"
value="<%=(rstAnimals_Update.Fields.Item("Birth_Date").Value)%>" size="15" maxlength="15" tabindex="2" onChange="SetValue2()">
<input name="Animal_Birth_Date" type="hidden" id="Animal_Birth_Date" value="<%=(CStr(rstAnimals_Update.Fields.Item("Birth_Date").Value))%>">
<td colspan="3" align="right" valign="middle" height="22"><b><font color="#0066CC" size="2" face="Arial">Μονάδα:</font></b></td>
<td colspan="2" valign="top" height="22">
<select name="Animal_Unit_ID" id="Animal_Unit_ID" tabindex="8">
<%
While (NOT rstSelectUnit.EOF)
%>
<option value="<%=(rstSelectUnit.Fields.Item("Unit_ID").Value)%>" <%If IsNull((rstAnimals_Update.Fields.Item("Unit_ID").Value)) Then If (CStr(rstSelectUnit.Fields.Item("Unit_ID").Value) = CStr((rstAnimals_Update.Fields.Item("Unit_ID").Value))) Then Response.Write("SELECTED") : Response.Write("")%>><%=(rstSelectUnit.Fields.Item("Owner_Surname").Value)%></option>
<%
rstSelectUnit.MoveNext()
Wend
If (rstSelectUnit.CursorType > 0) Then
rstSelectUnit.MoveFirst
Else
rstSelectUnit.Requery
End If
%>
</select></td>
</tr>
<tr>

```

```

<td height="22" align="right" valign="middle"><b><font color="#0066CC" size="2" face="Arial">Προέλευση</font></b></td>
<td valign="middle" height="22">
<input name="Animal_Origin" type="text" id="txtSurname3" value=<%=((rstAnimals_Update.Fields.Item("Origin").Value))%>" size="15" maxlength="15" tabindex="3"></td>
<td colspan="3" align="right" valign="middle" height="22"><b><font color="#0066CC" size="2" face="Arial">Μοσχίδα</font></b></td>
<td colspan="2" valign="middle" height="22">
<input name="Animal_Status" type="checkbox" id="Animal_Status" value="1" <%If (CStr((rstAnimals_Update.Fields.Item("Status").Value)) = CStr("True")) Then Response.Write("checked") : Response.Write("")%> tabindex="9"></td>
</tr>
<tr>
<td height="24" align="right" valign="middle"><b><font color="#0066CC" size="2" face="Arial">Ονομα</font></b><br/>Πατέρα :</td>
<td valign="middle" height="24">
<input name="Animal_Father_Name" type="text" id="txtBornDate" value=<%=((rstAnimals_Update.Fields.Item("Father_Name").Value))%>" size="25" maxlength="25" tabindex="4">
<font color="#0066CC" size="1" face="Arial, Helvetica, sans-serif">&ampnbsp</font></td>
<td colspan="3" align="right" valign="middle" height="24"><b><font color="#0066CC" size="2" face="Arial">Είδος</font></b><br/>Ζώον:</td>
<td colspan="2" valign="middle" height="24">
<select name="Animal_Kind_ID" id="Animal_Kind_ID" tabindex="10">
<option value="0" <%If (Not isNull((rstAnimals_Update.Fields.Item("Kind_ID").Value))) Then If ("0" = CStr((rstAnimals_Update.Fields.Item("Kind_ID").Value))) Then Response.Write("SELECTED") : Response.Write("")%>--> Επιλέξτε Τιμή --</option>
<option value="Αγελάδα" <%If (Not isNull((rstAnimals_Update.Fields.Item("Kind_ID").Value))) Then If ("Αγελάδα" = CStr((rstAnimals_Update.Fields.Item("Kind_ID").Value))) Then Response.Write("SELECTED") : Response.Write("")%>>Αγελάδα</option>
<option value="Κατσίκα" <%If (Not isNull((rstAnimals_Update.Fields.Item("Kind_ID").Value))) Then If ("Κατσίκα" = CStr((rstAnimals_Update.Fields.Item("Kind_ID").Value))) Then Response.Write("SELECTED") : Response.Write("")%>>Κατσίκα</option>

```

```

<option value="Πρόβατο" <%If (Not
isNull((rstAnimals_Update.Fields.Item("Kind_ID").Value))) Then If ("Πρόβατο"
= CStr((rstAnimals_Update.Fields.Item("Kind_ID").Value))) Then Re-
sponse.Write("SELECTED") : Response.Write("")%>>Πρόβατο</option>
</select></td>
</tr>
<tr>
    <td height="24" align="right" valign="middle"><b><font
color="#0066CC" size="2" face="Arial">Ονομα
Μητέρας :</font></b></td>
    <td valign="middle" height="24">
        <input name="Animal_Mother_Name" type="text"
id="Animal_Mother_Name"
value="<%=((rstAnimals_Update.Fields.Item("Mother_Name").Value))%>" size="25" maxlength="25" tabindex="5">
        <font color="#0066CC" size="1" face="Arial, Helvetica, sans-
serif">&nbsp;</font></td>
    <td colspan="3" align="right" valign="middle" height="24"><b><font
color="#0066CC" size="2" face="Arial">
        <span lang="en-us">Πάτσα Ζώου</span></font></b></td>
    <td colspan="2" valign="middle" height="24">
        <select name="Animal_Breed_Type_Code"
id="Animal_Breed_Type_Code" tabindex="11">
            <option value="0" <%If (Not
isNull((rstAnimals_Update.Fields.Item("Breed_Type_Code").Value))) Then If
("0" = CStr((rstAnimals_Update.Fields.Item("Breed_Type_Code").Value))) Then
Response.Write("SELECTED") : Response.Write("")%>>--
                Επιλέξτε Τιμή --</option>
            <option value="Holstein" <%If (Not
isNull((rstAnimals_Update.Fields.Item("Breed_Type_Code").Value))) Then If
("Holstein"
= CStr((rstAnimals_Update.Fields.Item("Breed_Type_Code").Value))) Then Re-
sponse.Write("SELECTED") : Response.Write("")%>>Holstein</option>
            <option value="Friezian" <%If (Not
isNull((rstAnimals_Update.Fields.Item("Breed_Type_Code").Value))) Then If
("Friezian"
= CStr((rstAnimals_Update.Fields.Item("Breed_Type_Code").Value))) Then Re-
sponse.Write("SELECTED") : Response.Write("")%>>Friezian</option>
            <option value="Swnrch" <%If (Not
isNull((rstAnimals_Update.Fields.Item("Breed_Type_Code").Value))) Then If
("Swnrch"
= CStr((rstAnimals_Update.Fields.Item("Breed_Type_Code").Value))) Then Response.Write("SELECTED") : Response.Write("")%>>Swnrch</option>
            <option value="Siarolae" <%If (Not
isNull((rstAnimals_Update.Fields.Item("Breed_Type_Code").Value))) Then If
("Siarolae"
= CStr((rstAnimals_Update.Fields.Item("Breed_Type_Code").Value))) Then Response.Write("SELECTED") : Response.Write("")%>>Siarolae</option>
        </select>
    </td>
</tr>

```

```
CStr((rstAnimals_Update.Fields.Item("Breed_Type_Code").Value))) Then Response.Write("SELECTED") : Response.Write("")%>Siarolae</option>
    </select> </td>
</tr>
<tr>
    <td height="24"><div align="right"><b><font color="#0066CC" size="2" face="Arial">Υπάρχει
        στη Μονάδα :</font></b></div></td>
    <td height="24">
        <input name="Existance" type="checkbox" id="Existance" value="1"
        <%If (CStr((rstAnimals_Update.Fields.Item("Existance").Value)) = CStr("True"))
        Then Response.Write("checked") : Response.Write("")%> tabindex="6"></td>
        <td colspan="3" align="right" valign="middle" height="24"><b><font color="#0066CC" size="2" face="Arial">Ημ
            Απομάκρυνσης :</font></b></td>
        <td colspan="2" valign="middle" height="24">
            <input name="Animal_Removal_Date_View" type="text" id="Animal_Removal_Date_View"
            value="<%=(rstAnimals_Update.Fields.Item("Removal_Date").Value)%>" size="15" maxlength="15" tabindex="12" onChange="SetValue3()"
            <input name="Animal_Removal_Date" type="hidden" id="Animal_Removal_Date"
            value="<%=
                Do
                DateTime((rstAnimals_Update.Fields.Item("Removal_Date").Value), 2, 1033)
            %>"></td>
        </tr>
        <tr>
            <td height="32" align="right" valign="middle"><b><font color="#0066CC" size="2" face="Arial, Helvetica, sans-serif">Pedigree
                Μητέρας:</font></b></td>
            <td colspan="2" align="center" valign="middle" height="32"><b><font color="#0066CC" size="2" face="Arial, Helvetica, sans-serif">1η
                Γαλακτική Περίοδος</font></b></td>
            <td colspan="4" align="center" valign="middle" height="32"><b><font color="#0066CC" size="2" face="Arial">
                <span lang="el">Καλ. Γαλακτική Περίοδος</span> :</font></b></td>
            </tr>
            <tr>
                <td height="22" align="right" valign="middle"><b><font color="#0066CC" size="2" face="Arial">
                    H<span lang="el">μέρες</span> A<span lang="el">ρμεγής</span>
                :</font></b></td>
                <td colspan="2" align="center" valign="middle" height="22">
                    <input name="Animal_F1st_LP_MD" type="text" id="Animal_F1st_LP_MD"
                    value="<%=((rstAnimals_Update.Fields.Item("F1st_LP_MD").Value))%>" size="15" maxlength="15" tabindex="13">
```

```
</td>
<td colspan="4" align="center" valign="middle" height="22">
<input name="Animal_Best_LP_MD" type="text"
id="Animal_Best_LP_MD"
value="<%=(rstAnimals_Update.Fields.Item("Best_LP_MD").Value)%>"
size="15" maxlength="15" tabindex="17">
</td>
</tr>
<tr>
<td height="22" align="right" valign="middle"><span lang="el"><b>
<font face="Arial" size="2"
color="#0066CC">Ποσότητα</font></b></span><b><font color="#0066CC"
size="2" face="Arial">
Γ<span lang="el">άλακτος</span> :</font></b></td>
<td colspan="2" align="center" valign="middle" height="22">
<input name="Animal_F1st_LP_MQ" type="text"
id="Animal_F1st_LP_MQ"
value="<%=(rstAnimals_Update.Fields.Item("F1st_LP_MQ").Value)%>"
size="15" maxlength="15" tabindex="14">
</td>
<td colspan="4" align="center" valign="middle" height="22">
<input name="Animal_Best_LP_MQ" type="text"
id="Animal_Best_LP_MQ"
value="<%=(rstAnimals_Update.Fields.Item("Best_LP_MQ").Value)%>"
size="15" maxlength="15" tabindex="18">
</td>
</tr>
<tr>
<td height="22" align="right" valign="middle"><b><font
color="#0066CC" size="2" face="Arial">
Μ.Ο Α<span lang="el">ίπους</span> Γ<span
lang="el">άλακτος</span> :</font></b></td>
<td colspan="2" align="center" valign="middle" height="22">
<input name="Animal_F1st_LP_FAvg" type="text"
id="Animal_F1st_LP_FAvg"
value="<%="Replace(FormatNumber(rstAnimals_Update.Fields.Item("F1st_LP_FAvg").Value), 2, -2, -2, -2, ",",".")%>" size="15" maxlength="15" tabindex="15">
</td>
<td colspan="4" align="center" valign="middle" height="22">
<input name="Animal_Best_LP_FAvg" type="text"
id="Animal_Best_LP_FAvg"
value="<%="Replace(FormatNumber(rstAnimals_Update.Fields.Item("Best_LP_FAvg").Value), 2, -2, -2, -2, ",",".")%>" size="15" maxlength="15" tabindex="19">
</td>
</tr>
<tr>
```

```
<td height="22" align="right" valign="middle"><b><font color="#0066CC" size="2" face="Arial">Μ.Ο  
Πρωτείνης Γάλακτος :</font></b></td>  
<td colspan="2" align="center" valign="middle" height="22">  
<input name="Animal_F1st_LP_PAvg" type="text" id="Animal_F1st_LP_PAvg" value="<%=  
Replace(FormatNumber(rstAnimals_Update.Fields.Item("F1st_LP_PAvg").Value),  
2, -2, -2, -2), ", ." ) %>" size="15" maxlength="15" tabindex="16">  
</td>  
<td colspan="4" align="center" valign="middle" height="22">  
<input name="Animal_Best_LP_PAvg" type="text" id="Animal_Best_LP_PAvg" value="<%=  
Replace(FormatNumber(rstAnimals_Update.Fields.Item("Best_LP_PAvg").Value),  
2, -2, -2, -2), ", ." ) %>" size="15" maxlength="15" tabindex="20">  
</td>  
</tr>  
<tr>  
<td height="15" align="right" valign="top"></td>  
<td height="15" ></td>  
<td height="15" ></td>  
<td height="15" ></td>  
<td height="15" ></td>  
</tr>  
<tr>  
<td height="26" align="right" valign="top"><!--DWLayoutEmptyCell-->&nbsp;</td>  
<td valign="top" height="26"><label> </label></td>  
<td colspan="2" height="26"><!--DWLayoutEmptyCell-->&nbsp;</td>  
<td colspan="2" height="26"></label>  
<td align="left" valign="middle" height="26"><div align="right">  
</div></td>  
</tr>  
</table>  
<input type="hidden" name="MM_update" value="FrontPage_Form1">  
<input type="hidden" name="MM_recordId" value="<%=  
rstAnimals_Update.Fields.Item("Animal_ID").Value %>">  
</form>  
<p>&nbsp;</p>  
</body>  
</html>  
<%  
rstAnimals_Update.Close()  
Set rstAnimals_Update = Nothing  
%>  
<%  
rstSelectUnit.Close()
```

```
Set rstSelectUnit = Nothing
%>
<%
rstUnit.Close()
Set rstUnit = Nothing
%>
<%
rstTmpRunLog.Close()
Set rstTmpRunLog = Nothing
%>
```

ΑΝΟΙΧΤΕΣ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΕΣ

Όπως και στην ενότητα με τις κλειστές δημοπρασίες, έτσι και εδώ οι ενδιαφερόμενοι έχουν μια πλατφόρμα με την οποία έχουν την δυνατότητα να πληροφορούνται για όλες τις τρέχουσες δημοπρασίες, καθώς και επίσης και για όλα τα δεδομένα αυτών. Δηλαδή για τα στοιχεία του αγοραστή, του ζώου και παρέχεται η δυνατότητα να εκτυπωθούν τα δεδομένα αυτά μέσω κατάλληλων φορμών-εκθέσεων.

openauction.asp

Με την δυναμική αυτή ιστοσελίδα παρουσιάζονται όλα τα στοιχεία εκείνα που ενδιαφέρουν τους χρήστες ώστε να δουν ποιές δημοπρασίες είναι ανοιχτές.

```
<%@LANGUAGE="VBSCRIPT" CODEPAGE="1253"%>
<%session.LCID = 1032%>
<!--#include file="Connections/Delminet.asp" -->
<%
Dim Recordset1
Dim Recordset1_numRows

Set Recordset1 = Server.CreateObject("ADODB.Recordset")
Recordset1.ActiveConnection = MM_Delminet_STRING
Recordset1.Source = "SELECT * FROM dbo.User_Station"
Recordset1.CursorType = 0
Recordset1.CursorLocation = 2
Recordset1.LockType = 1
Recordset1.Open()

Recordset1_numRows = 0
%>
<%
Dim Recordset2
Dim Recordset2_numRows

Set Recordset2 = Server.CreateObject("ADODB.Recordset")
```

```
Recordset2.ActiveConnection = MM_Delminet_STRING
if Request.QueryString("Station_ID") = "" then
    Recordset2.Source = "SELECT * FROM dbo.openAuctions"
else
    Recordset2.Source = "SELECT * FROM dbo.openAuctions WHERE Station_ID = " + Request.QueryString("Station_ID") + ""
End if
Recordset2.CursorType = 0
Recordset2.CursorLocation = 2
Recordset2.LockType = 1
Recordset2.Open()

Recordset2_numRows = 0
%>
<%
Dim Repeat1__numRows
Dim Repeat1__index

Repeat1__numRows = 5
Repeat1__index = 0
Recordset2_numRows = Recordset2_numRows + Repeat1__numRows
%>
<%
' *** Recordset Stats, Move To Record, and Go To Record: declare stats
variables

Dim Recordset2_total
Dim Recordset2_first
Dim Recordset2_last

' set the record count
Recordset2_total = Recordset2.RecordCount

' set the number of rows displayed on this page
If (Recordset2_numRows < 0) Then
    Recordset2_numRows = Recordset2_total
Elseif (Recordset2_numRows = 0) Then
    Recordset2_numRows = 1
End If

' set the first and last displayed record
Recordset2_first = 1
Recordset2_last = Recordset2_first + Recordset2_numRows - 1

' if we have the correct record count, check the other stats
If (Recordset2_total <> -1) Then
```

```
If (Recordset2_first > Recordset2_total) Then
    Recordset2_first = Recordset2_total
End If
If (Recordset2_last > Recordset2_total) Then
    Recordset2_last = Recordset2_total
End If
If (Recordset2_numRows > Recordset2_total) Then
    Recordset2_numRows = Recordset2_total
End If
End If
%>
<%
Dim MM_paramName
%>
<%
' *** Move To Record and Go To Record: declare variables

Dim MM_rs
Dim MM_rsCount
Dim MM_size
Dim MM_uniqueCol
Dim MM_offset
Dim MM_atTotal
Dim MM_paramIsDefined

Dim MM_param
Dim MM_index

Set MM_rs = Recordset2
MM_rsCount = Recordset2_total
MM_size = Recordset2_numRows
MM_uniqueCol = ""
MM_paramName = ""
MM_offset = 0
MM_atTotal = false
MM_paramIsDefined = false
If (MM_paramName <> "") Then
    MM_paramIsDefined = (Request.QueryString(MM_paramName) <> "")
End If
%>
<%
' *** Move To Record: handle 'index' or 'offset' parameter

if (Not MM_paramIsDefined And MM_rsCount <> 0) then
    ' use index parameter if defined, otherwise use offset parameter
```

```
MM_param = Request.QueryString("index")
If (MM_param = "") Then
    MM_param = Request.QueryString("offset")
End If
If (MM_param <> "") Then
    MM_offset = Int(MM_param)
End If

' if we have a record count, check if we are past the end of the recordset
If (MM_rsCount <> -1) Then
    If (MM_offset >= MM_rsCount Or MM_offset = -1) Then ' past end or
move last
        If ((MM_rsCount Mod MM_size) > 0) Then          ' last page not a full
repeat region
            MM_offset = MM_rsCount - (MM_rsCount Mod MM_size)
        Else
            MM_offset = MM_rsCount - MM_size
        End If
    End If
End If

' move the cursor to the selected record
MM_index = 0
While ((Not MM_rs.EOF) And (MM_index < MM_offset Or MM_offset =
-1))
    MM_rs.MoveNext
    MM_index = MM_index + 1
Wend
If (MM_rs.EOF) Then
    MM_offset = MM_index ' set MM_offset to the last possible record
End If

End If
%>
<%
' *** Move To Record: if we dont know the record count, check the display
range

If (MM_rsCount = -1) Then

    ' walk to the end of the display range for this page
    MM_index = MM_offset
    While (Not MM_rs.EOF And (MM_size < 0 Or MM_index < MM_offset
+ MM_size))
        MM_rs.MoveNext
        MM_index = MM_index + 1
```

Wend

```
' if we walked off the end of the recordset, set MM_rsCount and MM_size
If (MM_rs.EOF) Then
    MM_rsCount = MM_index
    If (MM_size < 0 Or MM_size > MM_rsCount) Then
        MM_size = MM_rsCount
    End If
End If

' if we walked off the end, set the offset based on page size
If (MM_rs.EOF And Not MM_paramIsDefined) Then
    If (MM_offset > MM_rsCount - MM_size Or MM_offset = -1) Then
        If ((MM_rsCount Mod MM_size) > 0) Then
            MM_offset = MM_rsCount - (MM_rsCount Mod MM_size)
        Else
            MM_offset = MM_rsCount - MM_size
        End If
    End If
End If

' reset the cursor to the beginning
If (MM_rs.CursorType > 0) Then
    MM_rs.MoveFirst
Else
    MM_rs.Requery
End If

' move the cursor to the selected record
MM_index = 0
While (Not MM_rs.EOF And MM_index < MM_offset)
    MM_rs.MoveNext
    MM_index = MM_index + 1
Wend
End If
%>
<%
' *** Move To Record: update recordset stats

' set the first and last displayed record
Recordset2_first = MM_offset + 1
Recordset2_last = MM_offset + MM_size

If (MM_rsCount <> -1) Then
    If (Recordset2_first > MM_rsCount) Then
        Recordset2_first = MM_rsCount
```

```
End If
If (Recordset2_last > MM_rsCount) Then
    Recordset2_last = MM_rsCount
End If
End If

' set the boolean used by hide region to check if we are on the last record
MM_atTotal = (MM_rsCount <> -1 And MM_offset + MM_size >=
MM_rsCount)
%>
<%
' *** Go To Record and Move To Record: create strings for maintaining
URL and Form parameters

Dim MM_keepNone
Dim MM_keepURL
Dim MM_keepForm
Dim MM_keepBoth

Dim MM_removeList
Dim MM_item
Dim MM_nextItem

' create the list of parameters which should not be maintained
MM_removeList = "&index="
If (MM_paramName <> "") Then
    MM_removeList = MM_removeList & "&" & MM_paramName & "="
End If

MM_keepURL=""
MM_keepForm=""
MM_keepBoth=""
MM_keepNone=""

' add the URL parameters to the MM_keepURL string
For Each MM_item In Request.QueryString
    MM_nextItem = "&" & MM_item & "="
    If (InStr(1,MM_removeList,MM_nextItem,1) = 0) Then
        MM_keepURL = MM_keepURL & MM_nextItem &
Server.URLencode(Request.QueryString(MM_item))
    End If
Next

' add the Form variables to the MM_keepForm string
For Each MM_item In Request.Form
    MM_nextItem = "&" & MM_item & "="
```

```
If (InStr(1,MM_removeList,MM_nextItem,1) = 0) Then
    MM_keepForm = MM_keepForm & MM_nextItem &
Server.URLEncode(Request.Form(MM_item))
End If
Next

' create the Form + URL string and remove the intial '&' from each of the
strings
MM_keepBoth = MM_keepURL & MM_keepForm
If (MM_keepBoth <> "") Then
    MM_keepBoth = Right(MM_keepBoth, Len(MM_keepBoth) - 1)
End If
If (MM_keepURL <> "") Then
    MM_keepURL = Right(MM_keepURL, Len(MM_keepURL) - 1)
End If
If (MM_keepForm <> "") Then
    MM_keepForm = Right(MM_keepForm, Len(MM_keepForm) - 1)
End If

' a utility function used for adding additional parameters to these strings
Function MM_joinChar(firstItem)
    If (firstItem <> "") Then
        MM_joinChar = "&"
    Else
        MM_joinChar = ""
    End If
End Function
%>
<%
' *** Move To Record: set the strings for the first, last, next, and previous
links

Dim MM_keepMove
Dim MM_moveParam
Dim MM_moveFirst
Dim MM_moveLast
Dim MM_moveNext
Dim MM_movePrev

Dim MM_urlStr
Dim MM_paramList
Dim MM_paramIndex
Dim MM_nextParam

MM_keepMove = MM_keepBoth
MM_moveParam = "index"
```

```
' if the page has a repeated region, remove 'offset' from the maintained parameters
If (MM_size > 1) Then
    MM_moveParam = "offset"
    If (MM_keepMove <> "") Then
        MM_paramList = Split(MM_keepMove, "&")
        MM_keepMove = ""
        For MM_paramIndex = 0 To UBound(MM_paramList)
            MM_nextParam = Left(MM_paramList(MM_paramIndex),
InStr(MM_paramList(MM_paramIndex), "=") - 1)
            If (StrComp(MM_nextParam, MM_moveParam, 1) <> 0) Then
                MM_keepMove = MM_keepMove & "&" &
MM_paramList(MM_paramIndex)
            End If
        Next
        If (MM_keepMove <> "") Then
            MM_keepMove = Right(MM_keepMove, Len(MM_keepMove) - 1)
        End If
    End If
End If

' set the strings for the move to links
If (MM_keepMove <> "") Then
    MM_keepMove = MM_keepMove & "&"
End If

MM_urlStr = Request.ServerVariables("URL") & "?" & MM_keepMove &
MM_moveParam & "="

MM_moveFirst = MM_urlStr & "0"
MM_moveLast = MM_urlStr & "-1"
MM_moveNext = MM_urlStr & CStr(MM_offset + MM_size)
If (MM_offset - MM_size < 0) Then
    MM_movePrev = MM_urlStr & "0"
Else
    MM_movePrev = MM_urlStr & CStr(MM_offset - MM_size)
End If
%>
<html>
<head>
<title>OpenAuction</title>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=windows-
1253">
<script language="JavaScript" type="text/JavaScript">
<!--
```

```

function MM_jumpMenu(targ,selObj,restore){ //v3.0
    eval(targ+".location='"+
        "openauth.asp?Station_ID="+selObj.options[selObj.selectedIndex].value+"');");
    if (restore) selObj.selectedIndex=0;
}

function MM_findObj(n, d) { //v4.01
    var p,i,x; if(!d) d=document;
    if((p=n.indexOf("?"))>0&&parent.frames.length) {
        d=parent.frames[n.substring(p+1)].document; n=n.substring(0,p);
        if(!(x=d[n])&&d.all) x=d.all[n]; for (i=0;i<x&&i<d.forms.length;i++)
        x=d.forms[i][n];
        for(i=0;i<x&&d.layers&&i<d.layers.length;i++)
    x=MM_findObj(n,d.layers[i].document);
        if(!x && d.getElementById) x=d.getElementById(n); return x;
    }

    function MM_jumpMenuGo(selName,targ,restore){ //v3.0
        var selObj = MM_findObj(selName); if (selObj)
MM_jumpMenu(targ,selObj,restore);
    }
//-->
</script>
</head>

<body background="images/main_background_large.JPG">
<table width="95%" border="0" align="left">

    <tr>
        <td width="38%" height="34"><font color="#3366FF" size="+2"><strong>Ανοιχτές
            Δημοπρασίες</strong></font></td>
        <td width="62%"><form name="form1" action="">
            <div align="right"><strong><font color="#3366FF">Περιοχή :
                <select name="menu1" >
                    <option value=""></option>
                    <%
                While (NOT Recordset1.EOF)
                %>
                    <option
                value="<%=(Recordset1.Fields.Item("Station_ID").Value)%>"><%=(Recordset1.
                Fields.Item("Name").Value)%></option>
                    <%
                Recordset1.MoveNext()
Wend
If (Recordset1.CursorType > 0) Then

```

```
Recordset1.MoveFirst
Else
    Recordset1.Requery
End If
%>
    </select>
    <input type="button" name="Button1" value="Αναζήτηση" onClick="MM_jumpMenuGo('menu1','self,0)">
        </font></strong> </div>
    </form></td>
</tr>
<tr align="center" valign="top">
    <td height="34" colspan="2">
        <hr></td>
    </tr>
</table>

<p>&nbsp;</p>
<p>&nbsp;</p>
<p>&nbsp;</p>
<table width="0" cellpadding="0" cellspacing="5">
    <tr>
        <td width="0" height="0" nowrap bgcolor="#99CCFF"><strong><font color="#FFFFFF" size="2">Επώνυμο
            Πιστοποίηση</font></strong></td>
        <td width="0" height="0" nowrap bgcolor="#99CCFF"><strong><font color="#FFFFFF" size="2">Κωδικός
            Ζώου</font></strong></td>
        <td width="0" height="0" nowrap bgcolor="#99CCFF"><strong><font color="#FFFFFF" size="2">Ημερομηνία
            Τερματισμού</font></strong></td>
        <td width="0" height="0" nowrap bgcolor="#99CCFF"><strong><font color="#FFFFFF" size="2">Ποσό
            &quot;Χτυπήματος&quot;</font></strong></td>
        <td width="0" height="0" nowrap bgcolor="#99CCFF"><strong><font color="#FFFFFF" size="2">Τρέχουσα
            Τιμή</font></strong></td>
        <td width="0" height="0" nowrap bgcolor="#99CCFF"><strong><font color="#FFFFFF" size="2">Ενδιαφερόμενοι</font></strong></td>
        <td width="0" height="0" nowrap><font size="2">&nbsp;</font></td>
    </tr>
    <% While ((Repeat1__numRows > 0) AND (NOT Recordset2.EOF)) %>
    <tr>
        <td width="0" height="0" nowrap><A href="upd_units_auction.asp?%>
            MM_keepNone &
```

```

MM_joinChar(MM_keepNone)      &      "Unit_ID="      &      Record-
set2.Fields.Item("UserID").Value      %>"><font
size="2"><%=(Recordset2.Fields.Item("Owner_Surname").Value)%>,
<%=(Recordset2.Fields.Item("Owner_Name").Value)%></font></A></td>
<td      width="0"      height="0"      nowrap><font      size="2"><a
href="upd_animals_auction.asp?=<%=      MM_keepNone      &
MM_joinChar(MM_keepNone)      &      "Animal_ID="      &      Record-
set2.Fields.Item("Animal_ID").Value
%>"><%=(Recordset2.Fields.Item("Animal_ID").Value)%></a></font></td>
<td      width="0"      height="0"      nowrap><font
size="2"><%=(Recordset2.Fields.Item("EndDate").Value)%></font></td>
<td      width="0"      height="0"      nowrap><font
size="2"><%=(Recordset2.Fields.Item("Increment").Value)%></font></td>
<td      width="0"      height="0"      nowrap><font
size="2"><%=(Recordset2.Fields.Item("WinPrice").Value)%></font></td>
<td      width="0"      height="0"      nowrap><font
size="2"><%=(Recordset2.Fields.Item("MaxBid").Value)%></font></td>
<td      width="0"      height="0"      nowrap><font      size="2"><a
href="makeoffer.asp?=<%= MM_keepNone & MM_joinChar(MM_keepNone) &
"ItemsID="      &      Recordset2.Fields.Item("ItemsID").Value      %>"></a></font></td>
</tr>
<%
Repeat1_index=Repeat1_index+1
Repeat1_numRows=Repeat1_numRows-1
Recordset2.MoveNext()
Wend
%>
</table>
<table width="16%" border="0" align="left" bgcolor="#99CCFF">
<tr>
<td width="23%" align="center"> <% If MM_offset <> 0 Then %>
<a href=<%=MM_moveFirst%>"></a>
<% End If' end MM_offset <> 0 %> </td>
<td width="31%" align="center"> <% If MM_offset <> 0 Then %>
<a href=<%=MM_movePrev%>"></a>
<% End If' end MM_offset <> 0 %> </td>
<td width="23%" align="center"> <% If Not MM_atTotal Then %>
<a href=<%=MM_moveNext%>"></a>
<% End If' end Not MM_atTotal %> </td>
<td width="23%" align="center"> <% If Not MM_atTotal Then %>
<a href=<%=MM_moveLast%>"></a>
<% End If' end Not MM_atTotal %> </td>
</tr>

```

```
</table>
</body>
</html>
<%
Recordset1.Close()
Set Recordset1 = Nothing
%>
<%
Recordset2.Close()
Set Recordset2 = Nothing
%>
```

upd_units_auction.asp

Χρησιμοποιώντας την σελίδα αυτή ο ενδιαφερόμενος βλέπει τα στοιχεία του πωλητή.

```
<%@LANGUAGE="VBSCRIPT" CODEPAGE="1253"%>
<!--#include file="Connections/Delminet.asp" -->
<%
Dim rstTmpRunLog
Dim rstTmpRunLog_numRows

Set rstTmpRunLog = Server.CreateObject("ADODB.Recordset")
rstTmpRunLog.ActiveConnection = MM_Delminet_STRING
rstTmpRunLog.Source = "SELECT * FROM dbo.ListUsers WHERE
UserID = " + Session("User") + ""
rstTmpRunLog.CursorType = 0
rstTmpRunLog.CursorLocation = 2
rstTmpRunLog.LockType = 1
rstTmpRunLog.Open()

If Session("User") = "" then
    response.redirect("session_timeout.htm")
else
    Session.Timeout = 120
end if

if CStr(rstTmpRunLog.Fields.Item("UUnits").Value) = "False" then
    response.redirect("duplicate_noright.htm")
end if

rstTmpRunLog_numRows = 0
%>
<%
' *** Edit Operations: declare variables
```

```
Dim MM_editAction
Dim MM_abortEdit
Dim MM_editQuery
Dim MM_editCmd

Dim MM_editConnection
Dim MM_editTable
Dim MM_editRedirectUrl
Dim MM_editColumn
Dim MM_recordId

Dim MM_fieldsStr
Dim MM_columnsStr
Dim MM_fields
Dim MM_columns
Dim MM_typeArray
Dim MM_formVal
Dim MM_delim
Dim MM_altVal
Dim MM_emptyVal
Dim MM_i

MM_editAction = CStr(Request.ServerVariables("SCRIPT_NAME"))
If (Request.QueryString <> "") Then
    MM_editAction = MM_editAction & "?" & Request.QueryString
End If

' boolean to abort record edit
MM_abortEdit = false

' query string to execute
MM_editQuery = ""
%>
<%
' *** Update Record: set variables

If      (CStr(Request("MM_update"))      =      "FrontPage_Form1"      And
CStr(Request("MM_recordId")) <> "") Then

    MM_editConnection = MM_Delminet_STRING
    MM_editTable = "dbo.TAB023"
    MM_editColumn = "Unit_ID"
    MM_recordId = "" + Request.Form("MM_recordId") + ""
    MM_editRedirectUrl = "view_units.asp"
    MM_fieldsStr =
"Owner_Surname|value|Owner_Address|value|Owner_Name|value|Owner_City|v
```

```

alue|Owner_PC|value|Owner_Birth_Date|value|Owner_Phone|value|Posostosi|val
ue|Owner_Fax|value|ExcessForecast|value|Register_Number|value|selStation|valu
e|txtKtiniatrikiAddr|value|Account_Number|value|Exigiansi|value|selEducation|va
lue|Exigiansi_Date|value|Owner_Exclusive_Job|value|selAccess|value|Owner_Suc
cession|value|Distance|value|Personnel_Sum|value|Workers_Sum|value"
MM_columnsStr =
"Owner_Surname",none,"|Owner_Address",none,"|Owner_Name",none,"|Owner_
City",none,"|Owner_PC",none,"|Owner_Birth_Date",none,NULL|Owner_Phone|,
none,"|Posostosi|none,none,NULL|Owner_Fax|,none,"|ExcessForecast|none,none,
NULL|Register_Number|,none,"|Station_ID|none,none,NULL|Ktiniatriki_Adres
s|,none,"|Account_Number|,none,"|Exigiansi|none,-
1,0|Owner_Education|,none,"|Exigiansi_Date|,none,NULL|Owner_Exclusive_Job
|none,-1,0|Access_Ability|,none,"|Owner_Succession|none,-
1,0|Distance|,none,"|Personnel_Sum|,none,"|Workers_Sum|,none,""

' create the MM_fields and MM_columns arrays
MM_fields = Split(MM_fieldsStr, "|")
MM_columns = Split(MM_columnsStr, "|")

' set the form values
For MM_i = LBound(MM_fields) To UBound(MM_fields) Step 2
    MM_fields(MM_i+1) = CStr(Request.Form(MM_fields(MM_i)))
Next

' append the query string to the redirect URL
If (MM_editRedirectUrl <> "" And Request.QueryString <> "") Then
    If (InStr(1, MM_editRedirectUrl, "?", vbTextCompare) = 0 And Re
quest.QueryString <> "") Then
        MM_editRedirectUrl = MM_editRedirectUrl & "?" & Re
quest.QueryString
    Else
        MM_editRedirectUrl = MM_editRedirectUrl & "&" & Re
quest.QueryString
    End If
End If

End If
%>
<%
' *** Update Record: construct a sql update statement and execute it

If      (CStr(Request("MM_update"))      <> "")      And
CStr(Request("MM_recordId")) <> "") Then

    ' create the sql update statement
    MM_editQuery = "update " & MM_editTable & " set "

```

```
For MM_i = LBound(MM_fields) To UBound(MM_fields) Step 2
    MM_formVal = MM_fields(MM_i+1)
    MM_typeArray = Split(MM_columns(MM_i+1), ",")
    MM_delim = MM_typeArray(0)
    If (MM_delim = "none") Then MM_delim = ""
    MM_altVal = MM_typeArray(1)
    If (MM_altVal = "none") Then MM_altVal = ""
    MM_emptyVal = MM_typeArray(2)
    If (MM_emptyVal = "none") Then MM_emptyVal = ""
    If (MM_formVal = "") Then
        MM_formVal = MM_emptyVal
    Else
        If (MM_altVal <> "") Then
            MM_formVal = MM_altVal
        ElseIf (MM_delim = "") Then ' escape quotes
            MM_formVal = "" & Replace(MM_formVal, "", "") & ""
        Else
            MM_formVal = MM_delim + MM_formVal + MM_delim
        End If
    End If
    If (MM_i <> LBound(MM_fields)) Then
        MM_editQuery = MM_editQuery & ","
    End If
    MM_editQuery = MM_editQuery & MM_columns(MM_i) & " = " &
MM_formVal
    Next
    MM_editQuery = MM_editQuery & " where " & MM_editColumn & " = "
& MM_recordId

    If (Not MM_abortEdit) Then
        ' execute the update
        Set MM_editCmd = Server.CreateObject("ADODB.Command")
        MM_editCmd.ActiveConnection = MM_editConnection
        MM_editCmd.CommandText = MM_editQuery
        MM_editCmd.Execute
        MM_editCmd.ActiveConnection.Close

        If (MM_editRedirectUrl <> "") Then
            Response.Redirect(MM_editRedirectUrl)
        End If
    End If

    End If
%>
<%
Dim rstUnits_Update__MMColParam
```

```
rstUnits_Update__MMColParam = "1"
If (Request.QueryString("Unit_ID") <> "") Then
    rstUnits_Update__MMColParam = Request.QueryString("Unit_ID")
End If
%>
<%
Dim rstUnits_Update
Dim rstUnits_Update_numRows

Set rstUnits_Update = Server.CreateObject("ADODB.Recordset")
rstUnits_Update.ActiveConnection = MM_Delminet_STRING
rstUnits_Update.Source = "SELECT * FROM dbo.TAB023 WHERE
Unit_ID = " + Replace(rstUnits_Update__MMColParam, "", "") + ""
rstUnits_Update.CursorType = 0
rstUnits_Update.CursorLocation = 2
rstUnits_Update.LockType = 1
rstUnits_Update.Open()

rstUnits_Update_numRows = 0
%>
<%
Dim rstStations
Dim rstStations_numRows

Set rstStations = Server.CreateObject("ADODB.Recordset")
rstStations.ActiveConnection = MM_Delminet_STRING
rstStations.Source = "SELECT * FROM dbo.TAB022 ORDER BY Name
ASC"
rstStations.CursorType = 0
rstStations.CursorLocation = 2
rstStations.LockType = 1
rstStations.Open()

rstStations_numRows = 0
%>
<%
Dim rtsCountAnimals__MMColParam
rtsCountAnimals__MMColParam = "1"
If (Request.QueryString("Unit_ID") <> "") Then
    rtsCountAnimals__MMColParam = Request.QueryString("Unit_ID")
End If
%>
<%
Dim rtsCountAnimals
Dim rtsCountAnimals_numRows
```

```
Set rtsCountAnimals = Server.CreateObject("ADODB.Recordset")
rtsCountAnimals.ActiveConnection = MM_Delminet_STRING
rtsCountAnimals.Source  = "SELECT count(*) AS Count   FROM
dbo.TAB005 WHERE Unit_ID = " + Replace(rtsCountAnimals__MMColParam,
"\"", "") + ""
rtsCountAnimals.CursorType = 0
rtsCountAnimals.CursorLocation = 2
rtsCountAnimals.LockType = 1
rtsCountAnimals.Open()

rtsCountAnimals_numRows = 0
%>
<%
Dim MM_paramName
%>

<%
' *** Go To Record and Move To Record: create strings for maintaining
URL and Form parameters

Dim MM_keepNone
Dim MM_keepURL
Dim MM_keepForm
Dim MM_keepBoth

Dim MM_removeList
Dim MM_item
Dim MM_nextItem

' create the list of parameters which should not be maintained
MM_removeList = "&index="
If (MM_paramName <> "") Then
    MM_removeList = MM_removeList & "&" & MM_paramName & "="
End If

MM_keepURL=""
MM_keepForm=""
MM_keepBoth=""
MM_keepNone=""

' add the URL parameters to the MM_keepURL string
For Each MM_item In Request.QueryString
    MM_nextItem = "&" & MM_item & "="
    If (InStr(1,MM_removeList,MM_nextItem,1) = 0) Then
        MM_keepURL      =      MM_keepURL      &      MM_nextItem      &
Server.URLEncode(Request.QueryString(MM_item))
```

```
End If
Next

' add the Form variables to the MM_keepForm string
For Each MM_item In Request.Form
    MM_nextItem = "&" & MM_item & "="
    If (InStr(1,MM_removeList,MM_nextItem,1) = 0) Then
        MM_keepForm = MM_keepForm & MM_nextItem &
Server.URLEncode(Request.Form(MM_item))
    End If
Next

' create the Form + URL string and remove the intial '&' from each of the
strings
MM_keepBoth = MM_keepURL & MM_keepForm
If (MM_keepBoth <> "") Then
    MM_keepBoth = Right(MM_keepBoth, Len(MM_keepBoth) - 1)
End If
If (MM_keepURL <> "") Then
    MM_keepURL = Right(MM_keepURL, Len(MM_keepURL) - 1)
End If
If (MM_keepForm <> "") Then
    MM_keepForm = Right(MM_keepForm, Len(MM_keepForm) - 1)
End If

' a utility function used for adding additional parameters to these strings
Function MM_joinChar(firstItem)
    If (firstItem <> "") Then
        MM_joinChar = "&"
    Else
        MM_joinChar = ""
    End If
End Function
%>
<SCRIPT RUNAT=SERVER LANGUAGE=VBSCRIPT>

function DoDateTime(str, nNamedFormat, nLCID)
    dim strRet
    dim nOldLCID

    strRet = str
    If (nLCID > -1) Then
        oldLCID = Session.LCID
    End If
```

On Error Resume Next

```
If (nLCID > -1) Then
    Session.LCID = nLCID
End If

If ((nLCID < 0) Or (Session.LCID = nLCID)) Then
    strRet = FormatDateTime(str, nNamedFormat)
End If

If (nLCID > -1) Then
    Session.LCID = oldLCID
End If

DoDateTime = strRet
end function
</script>
<SCRIPT LANGUAGE=VBSCRIPT>
function SetValue1()

    if form1.Item("Owner_Birth_Date_View").Value = "" then
        form1.Item("Owner_Birth_Date").Value = ""
        exit function
    end if

    if Len(form1.Item("Owner_Birth_Date_View").Value) <>
10 then
        window.alert("Η μορφή του πεδίου 'Ημερ Γέννησης' πρέπει
να είναι ηη/μμ/εεεε.")
        exit function
    end if

    Dim Gdate
    Dim Gmonth
    Dim Gyear

    Gdate =
Day(CDate(form1.Item("Owner_Birth_Date_View").Value))
    Gmonth =
Month(CDate(form1.Item("Owner_Birth_Date_View").Value))
    Gyear =
Year(CDate(form1.Item("Owner_Birth_Date_View").Value))

    form1.Item("Owner_Birth_Date").Value = Gmonth & "/" &
Gdate & "/" & Gyear
```

```
end function
</SCRIPT>
<SCRIPT LANGUAGE=VBSCRIPT>
function SetValue2()

    if form1.Item("Exigansi_Date_View").Value = "" then
        form1.Item("Exigansi_Date").Value = ""
        exit function
    end if

    if Len(form1.Item("Exigansi_Date_View").Value) <> 10
then
    window.alert("Η μορφή του πεδίου 'Ημερομηνία
Εξγιάνσης' πρέπει να είναι ηη/μμ/εεεε.")
    exit function
end if

    Dim Gdate
    Dim Gmonth
    Dim Gyear

    Gdate = Day(CDate(form1.Item("Exigansi_Date_View").Value))
    Gmonth = Month(CDate(form1.Item("Exigansi_Date_View").Value))
    Gyear = Year(CDate(form1.Item("Exigansi_Date_View").Value))

    form1.Item("Exigansi_Date").Value = Gmonth & "/" &
Gdate & "/" & Gyear

end function
</SCRIPT>

<html>
<head>
<title>Untitled Document</title>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=windows-1253">
</head>

<body background="images/main_background_large.JPG">
<table border="0" cellpadding="0" cellspacing="0" style="border-collapse: collapse" bordercolor="#111111" width="747" id="AutoNumber1">
```

```
<!--DWLayoutTable-->
<tr>
    <td width="34" height="34" valign="top"> </td>
    <td width="476" valign="middle"><strong><font color="#0066CC" face="Arial, Helvetica, sans-serif">
        Στοιχεία Πωλητή:<font color="#FFFFFF">-- </font></font>
        <font color="#000000" face="Arial, Helvetica, sans-serif"><%=(rstUnits_Update.Fields.Item("Owner_Surname").Value)%> <font color="#FFFFFF">-</font>
        <%=(rstUnits_Update.Fields.Item("Owner_Name").Value)%></font></strong></td>
        <td width="237" valign="middle"><div align="right"><strong> <font color="#000000" face="Arial, Helvetica, sans-serif">
            <a title="Εξοπλισμός Μονάδας" href="upd_units_equip.asp?%=&MM_keepURL %">
                </a></font><font color="#FFFFFF" face="Arial, Helvetica, sans-serif">
            </font> <font color="#000000" face="Arial, Helvetica, sans-serif"> <a title="Περιβάλλον Μονάδας" href="upd_units_env.asp?%=& MM_keepURL %">
                </a> </font></strong> &ampnbsp </div></td>
        </tr>
        <tr>
            <td height="20"></td>
            <td valign="top"><strong><font color="#0066CC" size="1" face="Arial, Helvetica, sans-serif">
                &ampnbsp <span lang="el"> Αριθμός Ζώων:</span><%=(rtsCountAnimals.Fields.Item("Count").Value)%><span lang="el">
                </span></font></strong></td>
            <td></td>
        </tr>
    </table>

<script Language="JavaScript" Type="text/javascript">
function FrontPage_Form1_Validator(theForm)
{
    // πεδίο Επωνυμία
    if (theForm.Owner_Surname.value == "")
    {
        alert("Δεν έχετε συμπληρώσει τημή στο πεδίο \"Επωνυμία\".");
        theForm.Owner_Surname.focus();
        return (false);
    }
}
```

```
if (theForm.Owner_Surname.value.length > 100)
{
    alert("Το πεδίο \"Επωνυμία\" δέχεται μέχρι 100 χαρακτήρες.");
    theForm.Owner_Surname.focus();
    return (false);
}

if (theForm.Posostosi.value == "")
{
    alert("Δεν έχετε συμπληρώσει τιμή στο πεδίο \"Ατομ. Ποσ/ση\".");
    theForm.Posostosi.focus();
    return (false);
}

if (theForm.Posostosi.value.length > 15)
{
    alert("Το πεδίο \"Ατομ. Ποσ/ση\" δέχεται μέχρι 15 χαρακτήρες.");
    theForm.Posostosi.focus();
    return (false);
}

var checkOK = "0123456789-";
var checkStr = theForm.Posostosi.value;
var allValid = true;
var validGroups = true;
var decPoints = 0;
var allNum = "";
for (i = 0; i < checkStr.length; i++)
{
    ch = checkStr.charAt(i);
    for (j = 0; j < checkOK.length; j++)
        if (ch == checkOK.charAt(j))
            break;
    if (j == checkOK.length)
    {
        allValid = false;
        break;
    }
    allNum += ch;
}
if (!allValid)
{
    alert("Το πεδίο \"Ατομ. Ποσ/ση\" δέχεται μόνο αριθμούς.");
    theForm.Posostosi.focus();
    return (false);
}
```

```
if (theForm.ExcessForecast.value.length > 15)
{
    alert("Το πεδίο \"Πρ. Μη Υπερ.\" δέχεται μέχρι 15 χαρακτήρες.");
    theForm.ExcessForecast.focus();
    return (false);
}

var checkOK = "0123456789-";
var checkStr = theForm.ExcessForecast.value;
var allValid = true;
var validGroups = true;
var decPoints = 0;
var allNum = "";
for (i = 0; i < checkStr.length; i++)
{
    ch = checkStr.charAt(i);
    for (j = 0; j < checkOK.length; j++)
        if (ch == checkOK.charAt(j))
            break;
    if (j == checkOK.length)
    {
        allValid = false;
        break;
    }
    allNum += ch;
}
if (!allValid)
{
    alert("Το πεδίο \"Πρ. Μη Υπερ.\" δέχεται μόνο αριθμούς.");
    theForm.ExcessForecast.focus();
    return (false);
}

if (theForm.selStation.selectedIndex < 0)
{
    alert("Επιλέξτε μια τιμή από το πεδίο \"Επιλογή Σταθμού\" .");
    theForm.selStation.focus();
    return (false);
}

if (theForm.selStation.selectedIndex == 0)
{
    alert("Η πρώτη επιλογή του πεδίου \"Επιλογή Σταθμού\" δεν είναι
αποδεκτή. Επιλέξτε άλλη επιλογή.");
    theForm.selStation.focus();
```

```
        return (false);
    }
    return (true);
}
</script>

<form action="<%="MM_editAction%">" method="POST" name="form1"
id="form1" onsubmit="return FrontPage_Form1_Validator(this)" language="JavaScript">
    <table border="0" cellpadding="0" cellspacing="0" style="border-collapse: collapse" bordercolor="#111111" width="747" id="AutoNumber1">
        <!--DWLayoutTable-->
        <tr>
            <td width="138" height="22" align="right" valign="middle"><b><font color="#0066CC" size="2" face="Arial">
                <span lang="el">Επωνυμία </span>:</font></b></td>
                <td width="203" valign="top" height="22"> <label>
                    <input name="Owner_Surname" type="text" id="Owner_Surname" value="<%=(rstUnits_Update.Fields.Item("Owner_Surname").Value)%>" size="30" maxlength="100" tabindex="1">
                </label></td>
                <td width="210" align="right" valign="middle" height="22"><b><font color="#0066CC" size="2" face="Arial">Διεύθυνση
                    : </font></b></td>
                    <td valign="top" width="217" height="22" > <input name="Owner_Address" type="text" id="Owner_Address" value="<%=(rstUnits_Update.Fields.Item("Owner_Address").Value)%>" size="37" maxlength="100" tabindex="11"></td>
                </tr>
                <tr>
                    <td height="22" align="right" valign="middle" width="138"><b><font color="#0066CC" size="2" face="Arial">Ονομα
                        : </font></b></td>
                    <td valign="middle" width="203" height="22" > <input name="Owner_Name" type="text" id="Owner_Name" value="<%=(rstUnits_Update.Fields.Item("Owner_Name").Value)%>" size="30" maxlength="100" tabindex="2"></td>
                    <td align="right" valign="middle" width="210" height="22"><b><font color="#0066CC" size="2" face="Arial">Πόλη
                        - TK :</font></b></td>
                    <td valign="top" width="217" height="22" > <input name="Owner_City" type="text" id="Owner_City" value="<%=(rstUnits_Update.Fields.Item("Owner_City").Value)%>" size="15" maxlength="100" tabindex="12">
```

```
-  
    <input      name="Owner_PC"      type="text"      id="Owner_PC"  
value="<%=(rstUnits_Update.Fields.Item("Owner_PC").Value)%>"      size="8"  
maxlength="15" tabindex="13"></td>  
    </tr>  
    <tr>  
        <td height="22" align="right" valign="middle" width="138"><b><font  
color="#0066CC" size="2" face="Arial">Ημερ.  
        Γέννησης :</font></b></td>  
        <td      valign="top"      width="203"      height="22">      <input  
name="Owner_Birth_Date_View"      type="text"      id="txtSurname3"  
value="<%=(rstUnits_Update.Fields.Item("Owner_Birth_Date").Value)%>"  
size="15" maxlength="15" tabindex="3" onChange="SetValue1()"/></td>  
        <td align="right" valign="middle" width="210" height="22"><b><font  
color="#0066CC" size="2" face="Arial">Τηλέφωνο  
        :</font></b></td>  
        <td      valign="top"      width="217"      height="22">      <input  
name="Owner_Phone"      type="text"      id="Owner_Phone"  
value="<%=(rstUnits_Update.Fields.Item("Owner_Phone").Value)%>" size="15"  
maxlength="15" tabindex="14"></td>  
    </tr>  
    <tr>  
        <td height="22" align="right" valign="middle" width="138"><b><font  
color="#0066CC" size="2" face="Arial">Ατομ.  
        Ποσ/ση :</font></b></td>  
        <td valign="top" width="203" height="22">  
            <input      name="Posostosi"      type="text"      id="txtBornDate"  
value="<%=(rstUnits_Update.Fields.Item("Posostosi").Value)%>"      size="15"  
maxlength="15" tabindex="4">  
            <font color="#0066CC" size="1" face="Arial, Helvetica, sans-  
serif"><strong>(κιλά)</strong></font>  
        </td>  
        <td align="right" valign="middle" width="210" height="22"><b><font  
color="#0066CC" size="2" face="Arial">  
        <span lang="en-us">Fax </span>:</font></b></td>  
        <td      valign="top"      width="217"      height="22">      <input  
name="Owner_Fax"      type="text"      id="Owner_Fax"  
value="<%=(rstUnits_Update.Fields.Item("Owner_Fax").Value)%>" size="15"  
maxlength="15" tabindex="15"></td>  
    </tr>  
    <tr>  
        <td height="22" align="right" valign="middle" width="138"><b><font  
color="#0066CC" size="2" face="Arial">Πρ.  
        Μη Υπερ. :</font></b></td>  
        <td      valign="middle"      width="203"      height="22">      <input  
name="ExcessForecast"      type="text"      id="ExcessForecast"
```

```

value="<%=(rstUnits_Update.Fields.Item("ExcessForecast").Value)%>"      <%If      (Not
size="15" maxlength="15" tabindex="5">                                         Then      If
<font color="#0066CC" size="1" face="Arial, Helvetica, sans-               =
serif"><strong>(κιλά)</strong>                                         Response.Write("")%>
</font></td>
<td align="right" valign="middle" width="210" height="22"><b><font
color="#0066CC" size="2" face="Arial">Αριθμός
Κτην. Έγκρισης :</font></b></td>
<td     valign="middle"     width="217"     height="22">     <input
name="Register_Number"           type="text"           id="Register_Number"
value="<%=(rstUnits_Update.Fields.Item("Register_Number").Value)%>"      <%
size="15" maxlength="15" tabindex="16"></td>
</tr>
<tr>
<td height="22" align="right" valign="middle" width="138"><b><font
color="#0066CC" size="2" face="Arial, Helvetica, sans-serif">Επιλογή
Σταθμού :</font></b></td>
<td valign="top" width="203" height="22"> <label>
<select name="selStation" id="selStation" tabindex="6">
<%
While (NOT rstStations.EOF)
%>
<%
rstStations.MoveNext()
Wend
If (rstStations.CursorType > 0) Then
  rstStations.MoveFirst
Else
  rstStations.Requery
End If
%>
<%
While (NOT rstStations.EOF)
%>
<option
value="<%=(rstStations.Fields.Item("Station_ID").Value)%>"      <%If      (Not
isNull((rstUnits_Update.Fields.Item("Station_ID").Value)))      Then      If
(CStr(rstStations.Fields.Item("Station_ID").Value)               =
CStr((rstUnits_Update.Fields.Item("Station_ID").Value)))      Then      Re-
response.Write("SELECTED") : Response.Write("")%>
><%=(rstStations.Fields.Item("Name").Value)%></option>
<%
rstStations.MoveNext()
Wend
If (rstStations.CursorType > 0) Then
  rstStations.MoveFirst

```

```

Else
    rstStations.Requery
End If
%>
    </select></label></td>
    <td align="right" valign="middle" width="210" height="22"><b><font color="#0066CC" size="2" face="Arial">Κτηνιατρική Διεύθυνση :</font></b></td>
    <td      valign="middle"      width="217"      height="22">      <input name="txtKtiniatrikiAddr"          type="text"          id="txtKtiniatrikiAddr" value="<%=(rstUnits_Update.Fields.Item("Ktiniatriki_Address").Value)%>" size="38" maxlength="100" tabindex="17"></td>
    </tr>
    <tr>
        <td height="22" align="right" valign="middle" width="138"><b><font color="#0066CC" size="2" face="Arial">Αρ. Λογιστηρίου :</font></b></td>
        <td      valign="top"      width="203"      height="22">      <input name="Account_Number"          type="text"          id="Account_Number" value="<%=(rstUnits_Update.Fields.Item("Account_Number").Value)%>" size="15" maxlength="15" tabindex="7">
        </td>
        <td align="right" valign="middle" width="210" height="22"><b><font color="#0066CC" size="2" face="Arial">Εξυγίανση Μονάδας :</font></b></td>
        <td valign="middle" width="217" height="22"> <label>
            <input <%If (CStr((rstUnits_Update.Fields.Item("Exigansi").Value)) = CStr("True")) Then Response.Write("checked") : Response.Write("")%> type="checkbox" name="Exigansi" value=1 tabindex="18" ></label></td>
        </tr>
        <tr>
            <td rowspan="2" align="right" valign="middle" width="138" height="22"><b><font color="#0066CC" size="2" face="Arial">Εκπαίδευση :</font></b></td>
            <td      height="22"      valign="top"      width="203">      <select name="selEducation" id="selEducation" tabindex="8">
                <option          value="0"          <%If (NotisNull((rstUnits_Update.Fields.Item("Owner_Education").Value))) Then If ("0" = CStr((rstUnits_Update.Fields.Item("Owner_Education").Value))) Then Response.Write("SELECTED") : Response.Write("")%>-->
                    Επιλέξτε Τιμή --</option>
                <option          value="Αναλφάβητος"          <%If (NotisNull((rstUnits_Update.Fields.Item("Owner_Education").Value))) Then If ("Αναλφάβητος" = CStr((rstUnits_Update.Fields.Item("Owner_Education").Value))) Then Response.Write("SELECTED") : Response.Write("")%>>Αναλφάβητος</option>
            
```

```

<option value="Δημοτικό" <%If (Not
isNull((rstUnits_Update.Fields.Item("Owner_Education").Value))) Then If
("Δημοτικό" = CStr((rstUnits_Update.Fields.Item("Owner_Education").Value)))
Then Response.Write("SELECTED") : Re-
sponse.Write("")%>>Δημοτικό</option>
<option value="Γυμνάσιο" <%If (Not
isNull((rstUnits_Update.Fields.Item("Owner_Education").Value))) Then If
("Γυμνάσιο" = CStr((rstUnits_Update.Fields.Item("Owner_Education").Value)))
Then Response.Write("SELECTED") : Re-
sponse.Write("")%>>Γυμνάσιο</option>
<option value="Λύκειο" <%If (Not
isNull((rstUnits_Update.Fields.Item("Owner_Education").Value))) Then If
("Λύκειο" = CStr((rstUnits_Update.Fields.Item("Owner_Education").Value)))
Then Response.Write("SELECTED") : Response.Write("")%>>Λύκειο</option>
<option value="Τεχνική Εκπαίδευση" <%If (Not
isNull((rstUnits_Update.Fields.Item("Owner_Education").Value))) Then If
("Τεχνική Εκπαίδευση" =
CStr((rstUnits_Update.Fields.Item("Owner_Education").Value))) Then Re-
sponse.Write("SELECTED") : Response.Write("")%>>
Τεχνική Εκπαίδευση</option>
<option value="Πανεπιστήμιο" <%If (Not
isNull((rstUnits_Update.Fields.Item("Owner_Education").Value))) Then If
("Πανεπιστήμιο" =
CStr((rstUnits_Update.Fields.Item("Owner_Education").Value))) Then Re-
sponse.Write("SELECTED") : Response.Write("")%>>Πανεπιστήμιο</option>
</select> </td>
<td align="right" valign="middle" width="210" height="22"><b><font
color="#0066CC" size="2" face="Arial">Ημερομηνία
Εξυγίανσης :</font></b></td>
<td valign="top" width="217" height="22" <input
name="Exigiansi_Date_View" type="text" id="txtBornDate3"
value="<%=(rstUnits_Update.Fields.Item("Exigiansi_Date").Value)%>" size="15" maxlength="15" tabindex="19" onChange="SetValue2()"/></td>
</tr>
<tr>
<td rowspan="2" valign="middle" width="203" height="22"> <label>
<input <%If
(CStr((rstUnits_Update.Fields.Item("Owner_Exclusive_Job").Value)) =
CStr("True")) Then Response.Write("checked") : Response.Write("")%>
type="checkbox" name="Owner_Exclusive_Job" value=1 tabindex="9"
></label></td>
<td rowspan="2" align="right" valign="middle" width="210"
height="22"><b><font color="#0066CC" size="2" face="Arial">Δυνατότητα
Πρόσβασης :</font></b></td>
<td rowspan="2" valign="top" width="217" height="22"> <label>
<select name="selAccess" id="selAccess" tabindex="20">
```

```

<option value="0" <%If (Not
isNull((rstUnits_Update.Fields.Item("Access_Ability").Value))) Then If ("0" =
CStr((rstUnits_Update.Fields.Item("Access_Ability").Value))) Then Re-
sponse.Write("SELECTED") : Response.Write("")%>-->
    Επιλέξτε Τιμή --</option>
<option value="Ασφαλτος" <%If (Not
isNull((rstUnits_Update.Fields.Item("Access_Ability").Value))) Then If
("Ασφαλτος" = CStr((rstUnits_Update.Fields.Item("Access_Ability").Value)))
Then Response.Write("SELECTED") : Response.Write("")%>>Ασφαλτος</option>
    <option value="Χωματόδρομος" <%If (Not
isNull((rstUnits_Update.Fields.Item("Access_Ability").Value))) Then If
("Χωματόδρομος" =
CStr((rstUnits_Update.Fields.Item("Access_Ability").Value))) Then Re-
sponse.Write("SELECTED") : Response.Write("")%>>Χωματόδρομος</option>
</select></label></td>
</tr>
<tr>
    <td height="22" align="right" valign="middle" width="138"><b><font
color="#0066CC" size="2" face="Arial">
        Γαλ.. Δρασ/τητα :</font></b></td>
</tr>
<tr>
    <td height="22" align="right" valign="middle" width="138"><b><font
color="#0066CC" size="2" face="Arial">
        Διαδοχή :</font></b></td>
    <td valign="middle" width="203" height="22"> <label>
        <input type="checkbox" name="Owner_Succession" value=1 tabindex="10"
<%If (CStr((rstUnits_Update.Fields.Item("Owner_Succession").Value)) =
CStr("True")) Then Response.Write("checked") : Response.Write("")%>
        checked="" name="Owner_Succession" value=1 tabindex="10"
></label></td>
    <td align="right" valign="middle" width="210" height="22"><b><font
color="#0066CC" size="2" face="Arial">Απόστ.
        Σταθμ.-Μονάδας :</font></b></td>
    <td valign="middle" width="217" height="22"> <input
name="Distance" type="text" id="txtDateEgkigiansi"
value=<%=(rstUnits_Update.Fields.Item("Distance").Value)%>" size="15" max-
length="15" tabindex="21"></td>
</tr>
<tr>
    <td height="22" width="138">&nbsp;</td>
    <td width="203" height="22">&nbsp;</td>
    <td align="right" valign="middle" width="210" height="22"><b><font
color="#0066CC" size="2" face="Arial">Απασχ.
        Προσωπικό :</font></b></td>

```

```
<td width="217" valign="middle" height="22"><label>
    <input name="Personnel_Sum" type="text" id="txtAProsopiko2" value="<%=(rstUnits_Update.Fields.Item("Personnel_Sum").Value)%>" size="8" maxlength="8" tabindex="22"></label></td>
</tr>
<tr>
    <td height="22" width="138"></td>
    <td width="203" height="22"></td>
    <td align="right" valign="middle" width="210" height="22"><b><font color="#0066CC" size="2" face="Arial">Εργάτες
        :</font></b></td>
    <td      valign="top"      width="217"      height="22">      <input name="Workers_Sum"          type="text"          id="txtErgates2" value="<%=(rstUnits_Update.Fields.Item("Workers_Sum").Value)%>" size="8" maxlength="8" tabindex="23">
        </td>
    </tr>
    <tr>
        <td height="22" align="right" valign="top" width="138"><input name="Exigansi_Date" type="hidden" id="Exigansi_Date" value="<%=(Do-DateTime((rstUnits_Update.Fields.Item("Exigansi_Date").Value), 2, 1033))%>">
            <input name="Owner_Birth_Date" type="hidden" id="Owner_Birth_Date" value="<%=(Do-DateTime((rstUnits_Update.Fields.Item("Owner_Birth_Date").Value), 2, 1033))%>"></td>
        <td valign="top" width="203" height="22"><label> </label></td>
        <td width="210" height="22">&ampnbsp </td></label>
        <div align="right"> </div>
        <div align="right"></div>
        <td align="left"  valign="middle"  width="217"  height="22"><div align="center">
            </div></td>
    </tr>
</table>
<input type="hidden" name="MM_update" value="FrontPage_Form1">
<input type="hidden" name="MM_recordId" value="<%=(rstUnits_Update.Fields.Item("Unit_ID").Value)%>">
</form>

</body>
</html>
<%
rstUnits_Update.Close()
Set rstUnits_Update = Nothing
%>
<%
```

```

rstStations.Close()
Set rstStations = Nothing
%>
<%
rtsCountAnimals.Close()
Set rtsCountAnimals = Nothing
%>
<%
rstTmpRunLog.Close()
Set rstTmpRunLog = Nothing
%>

```

makeoffer.asp

Στην συγκεκριμένη ιστοσελίδα ο αγοραστής εισάγει τα στοιχεία του ώστε να συμμετάσχει στην τρέχουσα δημοπρασία.

```

<%@LANGUAGE="VBSCRIPT" CODEPAGE="1253"%>
<html>
<head>
<title>MakeOffer</title>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=windows-1253">
</head>
<body background="images/main_background_large.JPG">
<form name="form1" method="post" action="finalmakeoffer.asp">
<p align="center">&nbsp;</p>
<p align="center">&nbsp;</p>
<p align="center"><strong><font color="#3366FF"><font size="+2">Παρακαλώ εισάγεται τα στοιχεία σας </font></font></strong></p>
<p align="center">&nbsp;</p>
<table width="53%" border="0" align="center">
<tr>
<td width="58%"><strong><font color="#3366FF">Εισάγεται το Κωδικό Όνομα :</font></strong></td>
<td width="42%"><strong><font color="#3366FF"><input type="text" name="UserID"></font></strong></td>
</tr>
<tr>
<td><strong><font color="#3366FF">Εισάγεται το Κωδικό σας :</font></strong></td>
<td><strong><font color="#3366FF"><input type="password" name="Password"></font></strong></td>

```

```

</tr>
</table>
<p> <strong><font color="#3366FF">
    <input name="ItemsID" type="hidden"
value=<%=Request.QueryString("ItemsID")%>">
</font></strong></p>
<p align="center">
    <input type="submit" name="Submit" value="Καταχώρηση">
</p>
</form>
</body>
</html>

```

finalmakeoffer.asp

Χρησιμοποιώντας την σελίδα αυτή το σύστημα ελέγχει έαν τα δεδομένα του αγοραστή είναι σωστά ή όχι, και εάν είναι τότε καταχωρεί την πρόσφορά του.

```

<%@LANGUAGE="VBSCRIPT" CODEPAGE="1253"%>
<%session.LCID = 1033%>
<html>
<head>
<title>FinalMakeOffer</title>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=windows-1253">
</head>

<body background="images/main_background_large.JPG">
<div align="center">
    <p><strong><font color="#3366FF" size="+4">Η προσφορά σας έγινε δεκτή</font></strong></p>
    <p>&nbsp;</p>
    <p><strong><font color="#3366FF" size="+4"><a href="MainFrame.htm"></a></font></strong></p>
    <p><%
        chkUserId=Trim(Request.Form("UserID"))
        chkPassword=Trim(Request.Form("Password"))
        chkItemsID=Trim(Request.Form("ItemsID"))

        If chkuserid="" THEN
            Response.Redirect "error.htm"
        End if
        IF chkpassword="" THEN
            Response.Redirect "error.htm"
        End if
    <%></p>

```

```
If chkItemsID="" THEN
    Response.Redirect "error.htm"
End if

chkuserid=cINT(chkuserid)
chkItemsID=cINT(chkItemsID)
chkpassword=cINT(chkpassword)

Set Con = Server.CreateObject("ADODB.Connection")
Con.Open "Delminet"

sqlstring = "SELECT PassWord FROM TAB023 WHERE
Unit_Id=&chkuserid&"""
set RS = con.execute(sqlstring)
if RS.EOF then
    Response.Redirect "error.htm"
elseif RS("PassWord")<>chkpassword then
    Response.Redirect "error.htm"
end if

sqlstring1 = "SELECT UserID from openauctions WHERE Item-
SID=&chkItemsID&"""
set RS1 = con.execute(sqlstring1)
if RS1(0)=chkuserid THEN
    Response.Redirect "error.htm"
END if

sqlstring2 = "SELECT BidsID,Maxbid FROM Bids WHERE Item-
SID=&chkItemsID&"""
set RS2 = con.execute(sqlstring2)
if RS2.EOF then
    sqlstring3 = "SELECT max(BidsID) FROM Bids"
    set RS3 = con.execute(sqlstring3)
    IF RS3(0)>0 THEN
        intBidsID = RS3(0) + 1
    ELSE
        intBidsID = 1
    END IF
    MaxBid = 1
    sqlstring4 = " SELECT minprice,Increment FROM Items WHERE Item-
SID=&chkitemsID&"""
    set RS4 = con.execute(sqlstring4)
    WinPrice = RS4(0)+RS4(1)
    sqlstring5 = "INSERT INTO Bids (BidsID, ItemsID, UserID, WinPrice,
MaxBid, FinDate) VALUES

```

```

("&intBidsID&","&chkItemsID&","&chkuserid&","&WinPrice&","&MaxBid&",
"&DATE()&"")
    con.execute(sqlstring5)
ELSE
    sqlstring6 = " SELECT minprice,Increment FROM Items WHERE Item-
sID=&chkitemsID&"""
    set RS6 = con.execute(sqlstring6)
    chkWinPrice = RS6(0) + (RS6(1)*(RS2(1)+1))
    chkMaxbid=RS2(1)+1
    chkmaxbid=cINT(chkmaxbid)
    sqlstring7 = "UPDATE Bids SET UserID=&chkuserid&, win-
price=&chkwinprice&, maxbid=&chkmaxbid&, Findate=&DATE()&""
WHERE itemsid=&chkitemsid&"""
    con.execute(sqlstring7)
END if
%>
</p></div>
</body>
</html>

```

report_animal_stoixeia.asp

Από εδώ ο ενδιαφερόμενος σε μια δημοπρασία μπορεί να ανοίξει μια σελίδα με την οποία έχει την δυνατότητα να εκτυπώσει όλα τα σχετικά δεδομένα του ζώου.

```

<%@LANGUAGE="VBSCRIPT"%>
<!--#include file="Connections/Delminet.asp" -->
<%
Dim rstAR__MMColParam
rstAR__MMColParam = "1"
If (Request.QueryString("Animal_ID") <> "") Then
    rstAR__MMColParam = Request.QueryString("Animal_ID")
End If
%>
<%
Dim rstAR
Dim rstAR_numRows

Set rstAR = Server.CreateObject("ADODB.Recordset")
rstAR.ActiveConnection = MM_Delminet_STRING
rstAR.Source = "SELECT * FROM dbo.Animal_Report WHERE Ani-
mal_ID = " + Replace(rstAR__MMColParam, "'", "") + "'"
rstAR.CursorType = 0
rstAR.CursorLocation = 2
rstAR.LockType = 1
rstAR.Open()

```

```
If Session("User") = "" then
    response.redirect("session_timeout.htm")
else
    Session.Timeout = 120
end if
rstAR_numRows = 0
%>
<%
Dim rstAB__MMColParam
rstAB__MMColParam = "1"
If (Request.QueryString("Animal_ID") <> "") Then
    rstAB__MMColParam = Request.QueryString("Animal_ID")
End If
%>

<%
Dim rstAB
Dim rstAB_numRows

Set rstAB = Server.CreateObject("ADODB.Recordset")
rstAB.ActiveConnection = MM_Delminet_STRING
rstAB.Source = "SELECT * FROM dbo.AnimalsBreeding_Values_Report
WHERE Animal_ID = " + Replace(rstAB__MMColParam, "", "") + ""
rstAB.CursorType = 0
rstAB.CursorLocation = 2
rstAB.LockType = 1
rstAB.Open()

rstAB_numRows = 0
%>
<%
Dim Repeat1__numRows
Dim Repeat1__index

Repeat1__numRows = -1
Repeat1__index = 0
rstAB_numRows = rstAB_numRows + Repeat1__numRows
%>

<HTML>
<HEAD>
<META HTTP-EQUIV="Content-Type" CONTENT="text/html;
charset=windows-1253">
<TITLE>Διαχείριση Στοιχείων Ζώου</TITLE>
</HEAD>
<BODY>
```

```

<TABLE BORDER=0 CELLSPACING=0 CELLPADDING=0
width="652">
    <!--DWLayoutTable-->
    <TR HEIGHT=45>
        <TD WIDTH=45 height="45" ALIGN=center valign="top"
bgcolor="#FFFFFF"><B>
            <font color="#0066CC" size="5" face="Arial, Helvetica, sans-
serif"></font></B></TD>
        <TD WIDTH=215 ALIGN=LEFT valign="top" bgcolor="#FFFFFF"
><B><font color="#0066CC" size="5" face="Arial, Helvetica, sans-
serif">Ταυτότητα
            Ζώου </font></B></TD>
        <TD WIDTH=392 valign="top" ><B><FONT COLOR=#000000 size="-
2" FACE="Arial, Helvetica, sans-serif" style=FONT-SIZE:12pt><font
size="5"><%=rstAR.Fields.Item("Animal_Code").Value%></font></FONT><
/B></TD>
    </TR>
</TABLE>
<TABLE BORDER=0 CELLSPACING=0 CELLPADDING=0 >
<TR HEIGHT=20>
    <TD WIDTH=88 ALIGN=LEFT bgcolor="#FFFFFF"><B>
        <FONT style=FONT-SIZE:12pt FACE="Arial" CO-
LOR=#0066CC>&#921;&#948;&#953;&#959;&#954;&#964;&#942;&#964;&#
951;&#962;;</FONT></B></TD>
    <TD WIDTH=564 ALIGN=LEFT bgcolor="#FFFFFF" ><B> <FONT
style=FONT-SIZE:12pt FACE="Arial"
COLOR=#000000><%=rstAR.Fields.Item("Owner_Surname").Value%>,
<%=rstAR.Fields.Item("Owner_Name").Value%></FONT></B></TD>
    </TR>
</TABLE>
<TABLE BORDER=0 CELLSPACING=0 CELLPADDING=0 height="3"
width="651">
    <TR HEIGHT=17>
        <TD WIDTH=158 ALIGN=LEFT height="25" >
            <FONT style=FONT-SIZE:9pt FACE="Arial" CO-
LOR=#800000>&#919;&#956;&#949;&#961;&#959;&#956;&#951;&#957;&#
43;&#945;
&#917;&#953;&#963;&#945;&#947;&#969;&#947;&#942;&#962;;</FONT><
/TD>
        <TD WIDTH=133 ALIGN=LEFT height="25" > <FONT style=FONT-
SIZE:9pt FACE="Arial"
COLOR=#333399><%=rstAR.Fields.Item("Birth_Date").Value%></FONT><
/TD>
        <TD WIDTH=180 ALIGN=LEFT height="25" >

```

```
<FONT style=FONT-SIZE:9pt FACE="Arial" COLOR=#800000>&#922;&#969;&#948;&#953;&#954;&#972;&#962; &#918;&#974;&#959;&#965;:</FONT></TD>
<TD WIDTH=180 ALIGN=LEFT height="25" > <FONT style=FONT-SIZE:9pt FACE="Arial" COLOR=#000080><%(rstAR.Fields.Item("Animal_Code").Value)%></FONT>
</TD>
</TR>
<TR HEIGHT=16 >
<TD WIDTH=158 ALIGN=LEFT height="25" >
<FONT style=FONT-SIZE:9pt FACE="Arial" COLOR=#800000>Ημερομηνία Γέννησης:</FONT></TD>
<TD WIDTH=133 ALIGN=LEFT height="25" > <FONT style=FONT-SIZE:9pt FACE="Arial" COLOR=#333399><%(rstAR.Fields.Item("Entry_Date").Value)%></FONT>
</TD>
<TD WIDTH=180 ALIGN=LEFT height="25" >
<FONT style=FONT-SIZE:9pt FACE="Arial" COLOR=#800000>Μοσχίδα:</FONT></TD>
<TD WIDTH=180 ALIGN=LEFT height="25" > <FONT style=FONT-SIZE:9pt FACE="Arial" COLOR=#000080>
<input <%If (CStr((rstAR.Fields.Item("Status").Value)) = CStr("True")) Then Response.Write("checked") : Response.Write("")%> type="checkbox" name="checkbox" value="checkbox">
</TD>
</TR>
<TR HEIGHT=18 >
<TD WIDTH=158 ALIGN=LEFT height="25" >
<FONT style=FONT-SIZE:9pt FACE="Arial" COLOR=#800000>&#928;&#961;&#959;&#941;&#955;&#949;&#965;&#963;&#951;:</FONT></TD>
<TD WIDTH=133 ALIGN=LEFT height="25" > <FONT style=FONT-SIZE:9pt FACE="Arial" COLOR=#333399><%(rstAR.Fields.Item("Origin").Value)%></FONT>
</TD>
<TD WIDTH=180 ALIGN=LEFT height="25" >
<FONT style=FONT-SIZE:9pt FACE="Arial" COLOR=#800000>&#929;&#940;&#964;&#963;&#945; &#918;&#974;&#959;&#965;:</FONT></TD>
<TD WIDTH=180 ALIGN=LEFT height="25" > <FONT style=FONT-SIZE:9pt FACE="Arial" COLOR=#333399><%(rstAR.Fields.Item("Breed_Type_Code").Value)%></FONT>
</TD>
</TR>
<TR HEIGHT=15 >
<TD WIDTH=158 ALIGN=LEFT height="25" >
```

```
<font face="Arial" style="font-size: 9pt" color="#800000">Όνομα  
Πατέρα</font><FONT style=FONT-SIZE:9pt FACE="Arial" COLOR=#800000>:</FONT></TD>  
    <TD WIDTH=133 ALIGN=LEFT height="25" > <FONT style=FONT-SIZE:9pt  
FACE="Arial" COLOR=#333399><%=rstAR.Fields.Item("Father_Name").Value%></FONT>  
</TD>  
    <TD WIDTH=180 ALIGN=LEFT height="25" >  
        <font face="Arial" style="font-size: 9pt" color="#800000">Είδος</font><FONT style=FONT-SIZE:9pt FACE="Arial" COLOR=#800000>  
Zώου:</FONT></TD>  
    <TD WIDTH=180 ALIGN=LEFT height="25" > <FONT style=FONT-SIZE:9pt  
FACE="Arial" COLOR=#333399><%=rstAR.Fields.Item("Kind_ID").Value%></FONT></TD>  
</TR>  
<TR HEIGHT=17 >  
    <TD WIDTH=158 ALIGN=LEFT height="25" >  
        <font face="Arial" style="font-size: 9pt" color="#800000">Όνομα  
Μητέρας</font><FONT style=FONT-SIZE:9pt FACE="Arial" COLOR=#800000>:</FONT></TD>  
    <TD WIDTH=133 ALIGN=LEFT height="25" > <FONT style=FONT-SIZE:9pt  
FACE="Arial" COLOR=#333399><%=rstAR.Fields.Item("Mother_Name").Value%></FONT>  
></TD>  
    <TD WIDTH=180 ALIGN=LEFT height="25" >  
        <font face="Arial" style="font-size: 9pt" color="#800000">Ημερομηνία</font><FONT style=FONT-SIZE:9pt  
FACE="Arial" COLOR="#800000>  
Απομάκρυνσης:</FONT></TD>  
    <TD WIDTH=180 ALIGN=LEFT height="25" > <FONT style=FONT-SIZE:9pt  
FACE="Arial" COLOR=#333399><%=rstAR.Fields.Item("Removal_Date").Value%></FONT>  
></TD>  
</TR>  
</TABLE>  
<BR>  
<TABLE BORDER=0 CELLSPACING=0 CELLPADDING=0 >  
<TR HEIGHT=20 >  
    <TD WIDTH=1 ALIGN=LEFT bgcolor="#FFFFFF" > <BR></TD>  
    <TD WIDTH=651 ALIGN=LEFT bgcolor="#FFFFFF" height="20" >  
        <FONT style="FONT-SIZE:12pt; font-weight:700" FACE="Arial" COLOR="#0066CC>  
Pedigree Μητέρας</FONT></TD>  
</TR>
```

```
</TABLE>
<TABLE BORDER=0 CELLSPACING=0 CELLPADDING=0 >
<TR HEIGHT=17 >
<TD WIDTH=200 ALIGN=LEFT height="25" bgcolor="#FFFFFF">&nbsp;</TD>
    <TD WIDTH=170 ALIGN=center height="25" bgcolor="#FFFFFF" >
        <FONT style=FONT-SIZE:9pt FACE="Arial" COLOR=#800000>1&#951; &#915;&#945;&#955;&#945;&#954;&#964;&#953;&#954;&#942;</FONT></TD>
        <TD WIDTH=260 ALIGN=center height="25" bgcolor="#FFFFFF" >
            <FONT style=FONT-SIZE:9pt FACE="Arial" COLOR=#800000>&#922;&#945;&#955;&#973;&#964;&#949;&#961;&#951; &#915;&#945;&#955;&#945;&#954;&#964;&#953;&#954;&#942;</FONT></TD>
        </TR>
    </TABLE>

    <TABLE BORDER=0 CELLSPACING=0 CELLPADDING=0 width="629" >
        <TR HEIGHT=15 >
            <TD WIDTH=191 ALIGN=LEFT height="25" > <FONT style=FONT-SIZE:9pt COLOR=#800000>&#919;&#956;&#941;&#961;&#949;&#962; &#913;&#961;&#956;&#949;&#947;&#942;&#962;</FONT></TD>
            <TD WIDTH=168 ALIGN=center height="25" > <FONT style=FONT-SIZE:9pt COLOR=#333399><%=rstAR.Fields.Item("F1st_LP_MD").Value%></FONT></TD>
            <TD WIDTH=251 ALIGN=center height="25" > <FONT style=FONT-SIZE:9pt COLOR=#333399><%=rstAR.Fields.Item("Best_LP_MD").Value%></FONT></TD>
        </TR>
        <TR HEIGHT=15 >
            <TD WIDTH=191 ALIGN=LEFT height="25" > <font face="Arial" style="font-size: 9pt" color="#800000">Ποσότητα Γάλακτος:</font></TD>
            <TD WIDTH=168 ALIGN=center height="25" > <FONT style=FONT-SIZE:9pt COLOR=#333399><%=rstAR.Fields.Item("F1st_LP_MQ").Value%></FONT></TD>
            <TD WIDTH=251 ALIGN=center height="25" > <FONT style=FONT-SIZE:9pt COLOR=#333399><%=rstAR.Fields.Item("Best_LP_MQ").Value%></FONT></TD>
        </TR>
```

```
<TR HEIGHT=15 >
<TD WIDTH=191 ALIGN=LEFT height="25" > <font face="Arial"
style="font-size: 9pt" color="#800000">Μ.Ο
    Λίπους Γάλακτος:</font></TD>
    <TD WIDTH=168 ALIGN=center height="25" > <FONT style=FONT-
SIZE:9pt
                                         FACE="Arial"
COLOR=#333399><%(rstAR.Fields.Item("F1st_LP_FAvg").Value)%></FONT
></TD>
    <TD WIDTH=251 ALIGN=center height="25" > <FONT style=FONT-
SIZE:9pt
                                         FACE="Arial"
COLOR=#333399><%(rstAR.Fields.Item("Best_LP_FAvg").Value)%></FONT
></TD>
</TR>
<TR HEIGHT=15 >
<TD WIDTH=191 ALIGN=LEFT height="25" > <font face="Arial"
style="font-size: 9pt" color="#800000">Μ.Ο
    Πρωτείνης Γάλακτος:</font></TD>
    <TD WIDTH=168 ALIGN=center height="25" > <FONT style=FONT-
SIZE:9pt
                                         FACE="Arial"
COLOR=#333399><%(rstAR.Fields.Item("F1st_LP_PAvg").Value)%></FONT
></TD>
    <TD WIDTH=251 ALIGN=center height="25" > <FONT style=FONT-
SIZE:9pt
                                         FACE="Arial"
COLOR=#333399><%(rstAR.Fields.Item("Best_LP_PAvg").Value)%></FONT
></TD>
</TR>
</TABLE>
</TR>
</TABLE>
<BR>
<TABLE BORDER=0 CELLSPACING=0 CELLPADDING=0
width="660" >
    <TR HEIGHT=20 >
        <TD WIDTH=624 ALIGN=LEFT height="20" bgcolor="#FFFFFF" >
            <FONT style="FONT-SIZE:12pt; font-weight:700" FACE="Arial"
COLOR=#0066CC>Pedigree &#918;&#974;&#959;&#965;</FONT></TD>
        </TR>
    </TABLE>
    <TABLE BORDER=0 CELLSPACING=0 CELLPADDING=0 height="1"
width="660" >
        <TR HEIGHT=14 >
            <TD WIDTH=20 ALIGN=CENTER height="25" >
                <FONT FACE="Arial" COLOR="#800000" style="font-size:
9pt">&#915;.&#928;</FONT></TD>
            <TD WIDTH=46 ALIGN=CENTER height="25" >
```

```
<FONT FACE="Arial" COLOR="#800000 style="font-size:9pt">&#932;&#959;&#954;&#949;&#964;&#972;&#962;</FONT></TD>
<TD WIDTH=24 ALIGN=CENTER height="25" >
<FONT FACE="Arial" COLOR="#800000 style="font-size:9pt">&#934;.M</FONT></TD>
<TD WIDTH=18 ALIGN=CENTER height="25" >
<FONT FACE="Arial" COLOR="#800000 style="font-size:9pt">&#932;.&#915;</FONT></TD>
<TD WIDTH=77 ALIGN=CENTER height="25" >
<FONT FACE="Arial" COLOR="#800000 style="font-size:9pt">&#915;&#959;&#957;/&#963;&#951;</FONT></TD>
<TD WIDTH=77 ALIGN=CENTER height="25" > <div align="center"><FONT FACE="Arial" COLOR="#800000 style="font-size:9pt">&#913;&#957;/&#947;&#942;
305 &#951;&#956;</FONT></div></TD>
<TD WIDTH=77 ALIGN=CENTER height="25" > <div align="center"><FONT FACE="Arial" COLOR="#800000 style="font-size:9pt">&#915;&#940;&#955;&#945;
</FONT></div></TD>
<TD WIDTH=77 ALIGN=CENTER height="25" > <div align="center"><FONT FACE="Arial" COLOR="#800000 style="font-size:9pt">&#924;.&#927;
&#923;&#943;&#960;&#959;&#965;&#962;</FONT></div></TD>
<TD WIDTH=77 ALIGN=CENTER height="25" > <div align="center"><FONT FACE="Arial" COLOR="#800000 style="font-size:9pt">&#924;.&#927;
&#931;&#969;&#956;/&#954;&#940;</FONT></div></TD>
<TD WIDTH=81 ALIGN=CENTER height="25" > <div align="center"><FONT FACE="Arial" COLOR="#800000 style="font-size:9pt">&#924;.&#927;
&#928;&#961;&#969;&#964;&#949;&#912;&#957;&#951;</FONT></div></TD>
</TR>
<TR HEIGHT=14 >
<%
While ((Repeat1__numRows <> 0) AND (NOT rstAB.EOF))
%>
<TR HEIGHT=14 >

<TD WIDTH=20 ALIGN=CENTER height="20" ><font color="#000000" size="1" face="Arial, Helvetica, sans-serif"><%=rstAB.Fields.Item("LP_Number").Value%></font> </TD>
```

```

<TD WIDTH=46 ALIGN= CENTER height="20" ><font
color="#000000" size="1" face="Arial, Helvetica, sans-
serif"><%= (rstAB.Fields.Item("Delivery_Date").Value)%></font> </TD>

<TD WIDTH=24 ALIGN= CENTER height="20" ><font
color="#000000" size="1" face="Arial, Helvetica, sans-
serif"><%= (rstAB.Fields.Item("Child_Sex").Value)%></font> </TD>

<TD WIDTH=18 ALIGN= CENTER height="20" ><font
color="#000000" size="1" face="Arial, Helvetica, sans-
serif"><%= (rstAB.Fields.Item("FT Type").Value)%></font>
</TD>

<TD WIDTH=77 ALIGN= CENTER height="20" ><font
color="#000000" size="1" face="Arial, Helvetica, sans-
serif"><%= FormatNumber((rstAB.Fields.Item("Milk_Qty305").Value), 2, -2, -2, -2) %></font> </TD>

<TD WIDTH=77 ALIGN= CENTER height="20" ><font
color="#000000" size="1" face="Arial, Helvetica, sans-
serif"><%= FormatNumber((rstAB.Fields.Item("Milk_Qty").Value), 2, -2, -2, -2) %></font> </TD>

<TD WIDTH=77 ALIGN= CENTER height="20" ><font
color="#000000" size="1" face="Arial, Helvetica, sans-
serif"><%= FormatNumber((rstAB.Fields.Item("Milk_Fat_Avg").Value), 2, -2, -2, -2) %></font> </TD>

<TD WIDTH=77 ALIGN= CENTER height="20" ><font
color="#000000" size="1" face="Arial, Helvetica, sans-
serif"><%= FormatNumber((rstAB.Fields.Item("Milk_SCs_Avg").Value), 2, -2, -2, -2) %></font> </TD>

<TD WIDTH=81 ALIGN= CENTER height="20" ><font
color="#000000" size="1" face="Arial, Helvetica, sans-
serif"><%= FormatNumber((rstAB.Fields.Item("Milk_Protein_Avg").Value), 2, -2, -2, -2) %></font>
</div></TD>
</TR>
<%
Repeat1_index=Repeat1_index+1
Repeat1_numRows=Repeat1_numRows-1

```

```
rstAB.MoveNext()
Wend
%>
</TABLE>

</BODY>
</HTML>
<%
rstAR.Close()
Set rstAR = Nothing
%>
<%
rstAB.Close()
Set rstAB = Nothing
%>
```

ΜΙΚΡΕΣ ΑΓΓΕΛΙΕΣ

Στην τελευταία ενότητα, υπάρχουν οι ιστοσελίδες με τις οποίες μπορούν οι χρήστες να δουν, να καταχωρήσουν και να διαχειρηστούν τις μικρές αγγελίες.

ads.asp

Αυτή η ιστοσελίδα χρησιμοποιείται προκειμένου να προβληθούν στο διαδίκτυο οι μικρές αγγελίες.

```
<%@LANGUAGE="VBSCRIPT" CODEPAGE="1253"%>
<%session.LCID = 1032%>
<!--#include file="Connections/Delminet.asp" -->
<%
Dim Recordset1
Dim Recordset1_numRows

Set Recordset1 = Server.CreateObject("ADODB.Recordset")
Recordset1.ActiveConnection = MM_Delminet_STRING
Recordset1.Source = "SELECT * FROM dbo.ads_view"
Recordset1.CursorType = 0
Recordset1.CursorLocation = 2
Recordset1.LockType = 1
Recordset1.Open()

Recordset1_numRows = 0
%>
<%
Dim Repeat1__numRows
Dim Repeat1__index
```

```
Repeat1_numRows = 5
Repeat1_index = 0
Recordset1_numRows = Recordset1_numRows + Repeat1_numRows
%>
<%
' *** Recordset Stats, Move To Record, and Go To Record: declare stats
variables

Dim Recordset1_total
Dim Recordset1_first
Dim Recordset1_last

' set the record count
Recordset1_total = Recordset1.RecordCount

' set the number of rows displayed on this page
If (Recordset1_numRows < 0) Then
    Recordset1_numRows = Recordset1_total
Elseif (Recordset1_numRows = 0) Then
    Recordset1_numRows = 1
End If

' set the first and last displayed record
Recordset1_first = 1
Recordset1_last = Recordset1_first + Recordset1_numRows - 1

' if we have the correct record count, check the other stats
If (Recordset1_total <> -1) Then
    If (Recordset1_first > Recordset1_total) Then
        Recordset1_first = Recordset1_total
    End If
    If (Recordset1_last > Recordset1_total) Then
        Recordset1_last = Recordset1_total
    End If
    If (Recordset1_numRows > Recordset1_total) Then
        Recordset1_numRows = Recordset1_total
    End If
End If
%>
<%
Dim MM_paramName
%>
<%
' *** Move To Record and Go To Record: declare variables
```

```
Dim MM_rs
Dim MM_rsCount
Dim MM_size
Dim MM_uniqueCol
Dim MM_offset
Dim MM_atTotal
Dim MM_paramIsDefined

Dim MM_param
Dim MM_index

Set MM_rs = Recordset1
MM_rsCount = Recordset1_total
MM_size = Recordset1_numRows
MM_uniqueCol = ""
MM_paramName = ""
MM_offset = 0
MM_atTotal = false
MM_paramIsDefined = false
If (MM_paramName <> "") Then
    MM_paramIsDefined = (Request.QueryString(MM_paramName) <> "")
End If
%>
<%
' *** Move To Record: handle 'index' or 'offset' parameter

if (Not MM_paramIsDefined And MM_rsCount <> 0) then

    ' use index parameter if defined, otherwise use offset parameter
    MM_param = Request.QueryString("index")
    If (MM_param = "") Then
        MM_param = Request.QueryString("offset")
    End If
    If (MM_param <> "") Then
        MM_offset = Int(MM_param)
    End If

    ' if we have a record count, check if we are past the end of the recordset
    If (MM_rsCount <> -1) Then
        If (MM_offset >= MM_rsCount Or MM_offset = -1) Then ' past end or
move last
            If ((MM_rsCount Mod MM_size) > 0) Then      ' last page not a full
repeat region
                MM_offset = MM_rsCount - (MM_rsCount Mod MM_size)
            Else
                MM_offset = MM_rsCount - MM_size
            End If
        End If
    End If
End If
```

```
End If
End If
End If

' move the cursor to the selected record
MM_index = 0
While ((Not MM_rs.EOF) And (MM_index < MM_offset Or MM_offset =
-1))
    MM_rs.MoveNext
    MM_index = MM_index + 1
Wend
If (MM_rs.EOF) Then
    MM_offset = MM_index ' set MM_offset to the last possible record
End If

End If
%>
<%
' *** Move To Record: if we dont know the record count, check the display
range

If (MM_rsCount = -1) Then

    ' walk to the end of the display range for this page
    MM_index = MM_offset
    While (Not MM_rs.EOF And (MM_size < 0 Or MM_index < MM_offset +
+ MM_size))
        MM_rs.MoveNext
        MM_index = MM_index + 1
    Wend

    ' if we walked off the end of the recordset, set MM_rsCount and MM_size
    If (MM_rs.EOF) Then
        MM_rsCount = MM_index
        If (MM_size < 0 Or MM_size > MM_rsCount) Then
            MM_size = MM_rsCount
        End If
    End If

    ' if we walked off the end, set the offset based on page size
    If (MM_rs.EOF And Not MM_paramIsDefined) Then
        If (MM_offset > MM_rsCount - MM_size Or MM_offset = -1) Then
            If ((MM_rsCount Mod MM_size) > 0) Then
                MM_offset = MM_rsCount - (MM_rsCount Mod MM_size)
            Else
                MM_offset = MM_rsCount - MM_size
            End If
        End If
    End If
```

```
End If
End If
End If

' reset the cursor to the beginning
If (MM_rs.CursorType > 0) Then
    MM_rs.MoveFirst
Else
    MM_rs.Requery
End If

' move the cursor to the selected record
MM_index = 0
While (Not MM_rs.EOF And MM_index < MM_offset)
    MM_rs.MoveNext
    MM_index = MM_index + 1
Wend
End If
%>
<%
' *** Move To Record: update recordset stats

' set the first and last displayed record
Recordset1_first = MM_offset + 1
Recordset1_last = MM_offset + MM_size

If (MM_rsCount <> -1) Then
    If (Recordset1_first > MM_rsCount) Then
        Recordset1_first = MM_rsCount
    End If
    If (Recordset1_last > MM_rsCount) Then
        Recordset1_last = MM_rsCount
    End If
End If

' set the boolean used by hide region to check if we are on the last record
MM_atTotal = (MM_rsCount <> -1 And MM_offset + MM_size >=
MM_rsCount)
%>
<%
' *** Go To Record and Move To Record: create strings for maintaining
URL and Form parameters

Dim MM_keepNone
Dim MM_keepURL
Dim MM_keepForm
```

```
Dim MM_keepBoth

Dim MM_removeList
Dim MM_item
Dim MM_nextItem

' create the list of parameters which should not be maintained
MM_removeList = "&index="

If (MM_paramName <> "") Then
    MM_removeList = MM_removeList & "&" & MM_paramName & "="
End If

MM_keepURL=""
MM_keepForm=""
MM_keepBoth=""
MM_keepNone=""

' add the URL parameters to the MM_keepURL string
For Each MM_item In Request.QueryString
    MM_nextItem = "&" & MM_item & "="
    If (InStr(1,MM_removeList,MM_nextItem,1) = 0) Then
        MM_keepURL = MM_keepURL & MM_nextItem &
Server.URLEncode(Request.QueryString(MM_item))
    End If
Next

' add the Form variables to the MM_keepForm string
For Each MM_item In Request.Form
    MM_nextItem = "&" & MM_item & "="
    If (InStr(1,MM_removeList,MM_nextItem,1) = 0) Then
        MM_keepForm = MM_keepForm & MM_nextItem &
Server.URLEncode(Request.Form(MM_item))
    End If
Next

' create the Form + URL string and remove the intial '&' from each of the
strings
MM_keepBoth = MM_keepURL & MM_keepForm
If (MM_keepBoth <> "") Then
    MM_keepBoth = Right(MM_keepBoth, Len(MM_keepBoth) - 1)
End If

If (MM_keepURL <> "") Then
    MM_keepURL = Right(MM_keepURL, Len(MM_keepURL) - 1)
End If

If (MM_keepForm <> "") Then
    MM_keepForm = Right(MM_keepForm, Len(MM_keepForm) - 1)
```

```
End If

' a utility function used for adding additional parameters to these strings
Function MM_joinChar(firstItem)
    If (firstItem <> "") Then
        MM_joinChar = "&"
    Else
        MM_joinChar = ""
    End If
End Function
%>
<%
' *** Move To Record: set the strings for the first, last, next, and previous
links

Dim MM_keepMove
Dim MM_moveParam
Dim MM_moveFirst
Dim MM_moveLast
Dim MM_moveNext
Dim MM_movePrev

Dim MM_urlStr
Dim MM_paramList
Dim MM_paramIndex
Dim MM_nextParam

MM_keepMove = MM_keepBoth
MM_moveParam = "index"

' if the page has a repeated region, remove 'offset' from the maintained pa-
rameters
If (MM_size > 1) Then
    MM_moveParam = "offset"
    If (MM_keepMove <> "") Then
        MM_paramList = Split(MM_keepMove, "&")
        MM_keepMove = ""
        For MM_paramIndex = 0 To UBound(MM_paramList)
            MM_nextParam = Left(MM_paramList(MM_paramIndex),
InStr(MM_paramList(MM_paramIndex), "=") - 1)
            If (StrComp(MM_nextParam, MM_moveParam, 1) <> 0) Then
                MM_keepMove = MM_keepMove & "&" &
MM_paramList(MM_paramIndex)
            End If
        Next
        If (MM_keepMove <> "") Then
```

```
    MM_keepMove = Right(MM_keepMove, Len(MM_keepMove) - 1)
End If
End If
End If

' set the strings for the move to links
If (MM_keepMove <> "") Then
    MM_keepMove = MM_keepMove & "&"
End If

MM_urlStr = Request.ServerVariables("URL") & "?" & MM_keepMove &
MM_moveParam & "="

    MM_moveFirst = MM_urlStr & "0"
    MM_moveLast = MM_urlStr & "-1"
    MM_moveNext = MM_urlStr & CStr(MM_offset + MM_size)
    If (MM_offset - MM_size < 0) Then
        MM_movePrev = MM_urlStr & "0"
    Else
        MM_movePrev = MM_urlStr & CStr(MM_offset - MM_size)
    End If
%>
<html>
<head>
<title>ads</title>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=windows-
1253">
</head>

<body background="images/main_background_large.JPG">
<table width="97%" border="0">

    <tr>
        <td width="58%"><font color="#3366FF" size="+2"><strong>Μικρές
Αγγελίες</strong></font></td>
        <td width="42%"><div align="right"><font
color="#3366FF"><strong><a href="insertad.asp">Εισαγωγή
Αγγελίας</a></strong></font></div></td>
    </tr>
    <tr>
        <td colspan="2" style="text-align: center; vertical-align: middle; height: 40px;">
            <img alt="Placeholder for the main content area" style="width: 100%; height: 100%; object-fit: cover;">
        </td>
    </tr>
</table>

<%
While ((Repeat1__numRows > 0) AND (NOT Recordset1.EOF))
```

```

%>
<table width="88%" border="0" align="center" cellspacing="0">
<tr>
    <td width="72%" bgcolor="#99CCFF"><strong><font
color="#FFFFFF"><%=(Recordset1.Fields.Item("Owner_Surname").Value)%> ,
<%=(Recordset1.Fields.Item("Owner_Name").Value)%></font></strong></td>
    <td width="28%" bgcolor="#99CCFF"><strong><font
color="#FFFFFF"><%=(Recordset1.Fields.Item("insertdate").Value)%>
</font></strong></td>
</tr>
<tr>
    <td colspan="2" align="justify"><%=(Recordset1.Fields.Item("Ad").Value)%></div></td>
</tr>
</table>
<%
    Repeat1_index=Repeat1_index+1
    Repeat1_numRows=Repeat1_numRows-1
    Recordset1.MoveNext()
Wend
%>
<p>&nbsp;</p>

<table width="17%" border="0" align="left" bgcolor="#99CCFF">
<tr>
    <td width="23%" align="center"> <% If MM_offset <> 0 Then %>
        <a href=<%=MM_moveFirst%>></a>
        <% End If ' end MM_offset <> 0 %> </td>
    <td width="31%" align="center"> <% If MM_offset <> 0 Then %>
        <a href=<%=MM_movePrev%>></a>
        <% End If ' end MM_offset <> 0 %> </td>
    <td width="23%" align="center"> <% If Not MM_atTotal Then %>
        <a href=<%=MM_moveNext%>></a>
        <% End If ' end Not MM_atTotal %> </td>
    <td width="23%" align="center"> <% If Not MM_atTotal Then %>
        <a href=<%=MM_moveLast%>></a>
        <% End If ' end Not MM_atTotal %> </td>
    </tr>
</table>
<p>&nbsp;</p>
</body></html>
<%Recordset1.Close()
Set Recordset1 = Nothing%>

```

insertad.asp

Αυτή είναι η σελίδα στην οποία ο χρήστης έχει την δυνατότητα να ανεβάσει στο σύστημα την δικιά του αγγελία.

```

<%@LANGUAGE="VBSCRIPT" CODEPAGE="1253"%>
<html>
<head>
<title>insertad</title>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=windows-1253">
</head>

<body background="images/main_background_large.JPG">
<table width="97%" border="0">
<tr>
<td width="58%"><font color="#3366FF" size="+2"><strong>Εισαγωγή Αγγελίας</strong></font></td>
<td width="42%"><div align="right"><font color="#3366FF"><strong>Εισάγεται το Κωδικό σας όνομα :</strong></font></div></td>
</tr>
<tr>
<td colspan="2"> <hr></td>
</tr>
</table>
<form name="form1" method="post" action="finalad.asp">
<table width="75%" border="0" align="center">
<tr>
<td width="49%"><font color="#3366FF" style="color: #3366FF;"><strong>Εισάγεται το Κωδικό σας :</strong></font></td>
<td width="51%">
<input name="chkuserid" type="text" id="chkuserid"></td>
</tr>
<tr>
<td><font color="#3366FF" style="color: #3366FF;"><strong>Εισάγεται το Κωδικό σας :</strong></font></td>
<td>
<input name="chkpassword" type="password" id="chkpassword"></td>
</tr>
<tr>
<td><font color="#3366FF" style="color: #3366FF;"><strong>Ημερομηνία :</strong></font></td>
<td>
<input name="chkdate" type="text" disabled="disabled" id="chkdate" value="<%=%DATE()%>"></td>
</tr>

```

```

<tr>
  <td colspan="2">
<div align="center"><font color="#3366FF"><strong>Αγγελία
  :</strong></font></div></td>
</tr>
<tr>
  <td colspan="2">
<div align="center">
  <textarea name="chkad" cols="70" rows="5" id="chkad"></textarea>
  </div></td>
</tr>
</table>
<p align="center">
  <input type="submit" name="Submit" value="Καταχώρηση">
</p>
</form>
<p>&nbsp;</p>
</body>
</html>

```

finalad.asp

Από εδώ γίνεται ο έλεγχος για το εάν τα δεδομένα που έδωσε ο χρήστης, ώστε να ανεβάσει την αγγελία του είναι σωστά, και εάν είναι την περνάει στο σύστημα και έτσι να γίνει διαθέσιμη.

```

<%session.LCID = 1033%>
<%
chkuserid=TRIM(Request("chkuserID"))
chkpassword=TRIM(Request("chkpassword"))
chkad=Request("chkad")

chkuserid=cINT(chkuserid)
chkpassword=cINT(chkpassword)

If chkuserID="" THEN
  Response.Redirect "insertad.asp"
End if
If chkpassword="" THEN
  Response.Redirect "insertad.asp"
End if
If chkad="" THEN
  Response.Redirect "insertad.asp"
End if

Set Con = Server.CreateObject("ADODB.Connection")
Con.Open "Delminet"

```

```
sqlstring1 = " SELECT password FROM TAB023 WHERE Unit_ID =
"&chkuserid&"""
set RS1 = con.execute(sqlstring1)
IF RS1.EOF THEN
    Response.Redirect "insertad.asp"
ELSE
    IF RS1(0)<>chkpassword THEN
        Response.Redirect "insertad.asp"
    END IF
END IF

sqlstring2 = " SELECT max(adID) FROM ads"
set RS2 = con.execute(sqlstring2)
IF RS2(0) > 0 THEN
    intadID = RS2(0) + 1
ELSE
    intadID = 1
END IF

sqlstring3 = " INSERT INTO ads (adid, userid, ad, insertdate) VALUES
("&intadid&", "&chkuserid&", "&chkad&", "&date()&")"
set RS3 = con.execute(sqlstring3)
%>
<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Transitional//EN">
<html>
<head>
<title>Thank's</title>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=windows-1253">
</head>

<body background="/images/main_background_large.JPG">
<div align="center">
    <p><font color="#3366FF" size="+4"><strong>Η αγγελία σας εγίνε δεχτή. </strong></font></p>
    <p><strong><font color="#3366FF" size="+4"><a href="MainFrame.htm"></a></font></strong></p>
</div>
</body>
</html>
```

Βιβλιογραφία

ΒΙΒΛΙΑ

1. «Εγχειρίδιο Προγραμματισμού E-Commerce με ASP» των Stephen Walther & Jonathan Levine,
Εκδόσεις Γκιούρδας.
2. «Εγχειρίδιο της Visual Basic 6» του Greg Perry,
Εκδόσεις Γκιούρδας
3. «Οδηγός του SQL Server 2000» του Dusan Petkovic,
Εκδόσεις Γκιούρδας
4. Delminet-paper

INTERNET

1. <http://www.aspobjects.com/>
2. <http://wdvl.internet.com/Authoring/ASP/Ebay/index.html>
3. <http://www.xcent.com/>
4. <http://www.aspin.com/>

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Οδηγίες Εγκατάστασεις & Χρήσης

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Το Delminet σε γενικές γραμμές είναι ένα πρόγραμμα ή καλύτερα ένα web site που έχει σαν σκοπό την διαχείριση και την παρακολούθηση των σταθμών συγκέντρωσης γάλακτος καθώς και τών διάφορων φαρμάτων που συνεργάζονται ή ανήκουν στην ΔΕΛΤΑ. Το πρόγραμμα είναι δημιουργημένο πάνω σε ASP και HTML σελίδες και χρησιμοποιεί τεχνολογίες VBScript και JavaScript. Η βάση δεδομένων είναι σε SQL Server 2000 και περιλαμβάνει tables, views, store procedures κτλ. Στις παρακάτω γραμμές παρουσιάζεται αναλυτικά η διαδικασία εγκατάστασης του προγράμματος.

ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

Το Delminet είναι σχεδιασμένο με αρχιτεκτονική client/server. Αυτό προϋποθέτει την ύπαρξη ενός server όπου εκεί γίνεται η βασική εγκατάσταση και παραμετροποίηση του web site. Στον server, λοιπόν θα πρέπει υποχρεωτικά να υπάρχουν τα ακόλουθα:

Hardware

- Pentium IV 2.4MHz (και άνω)
- 1024 RAM (και άνω)
- 60 GB HDD (και άνω)

Software

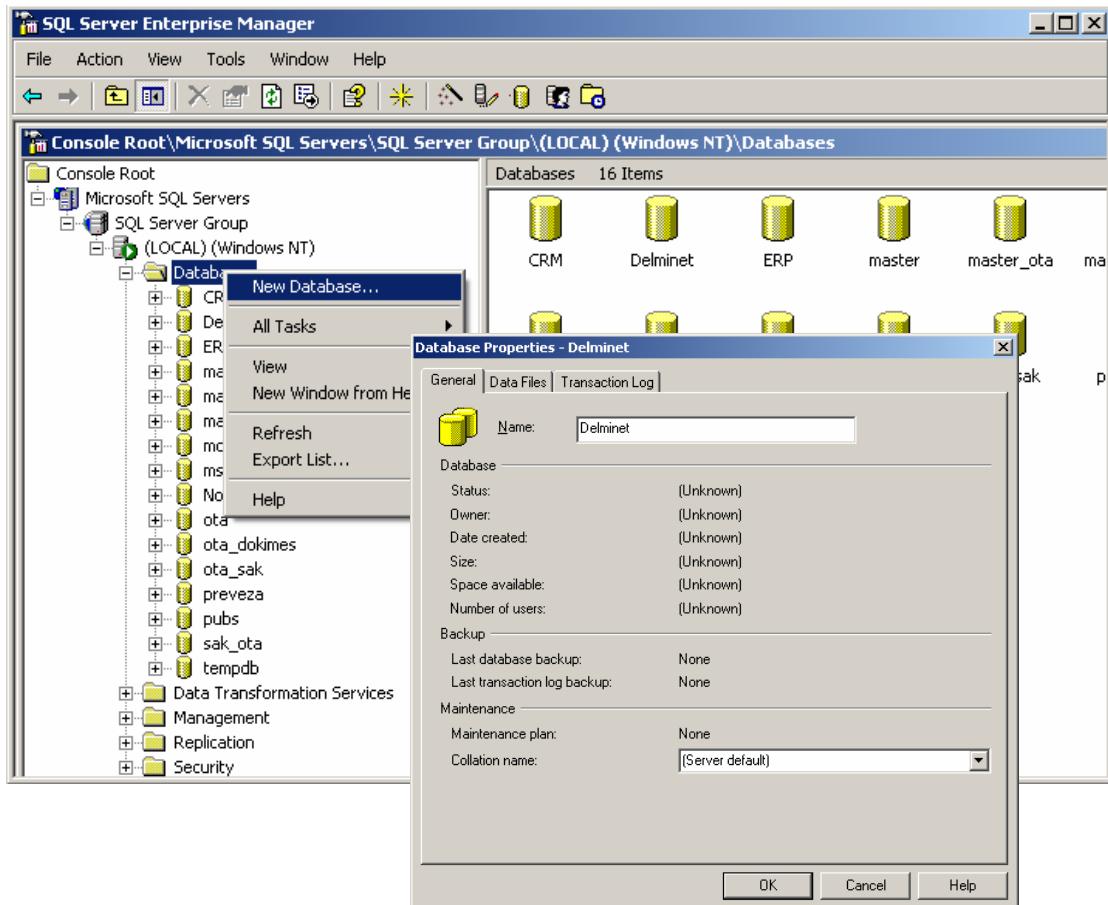
- Microsoft Windows 2000 Server (NTFS format)
- Microsoft SQL Server 2000 Standard Edition
- IIS 5.0 (και άνω)

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Στο συνοδευτικό CD υπάρχουν δύο φάκελοι. Ο ένας ονομάζεται “Web Site” και ο άλλος “Βάση Δεδομένων”. Μέσα στον φάκελο “Web Site” υπάρχει ένα αρχείο .zip με όνομα “siteDelminet”. Το πρώτο πράγμα που έχουμε να κάνουμε είναι να «ξεζιπάρουμε» το αρχείο σε ένα οποιοδήποτε σημείο του σκληρού μας δίσκου. Στην συνέχεια παίρνουμε το φάκελο του οποίου έχει δημιουργηθεί και τον τοποθετούμε μέσα στον σκληρό δίσκο C και συγκεκριμένα στην διαδρομή:

C:\Inetpub\wwwroot

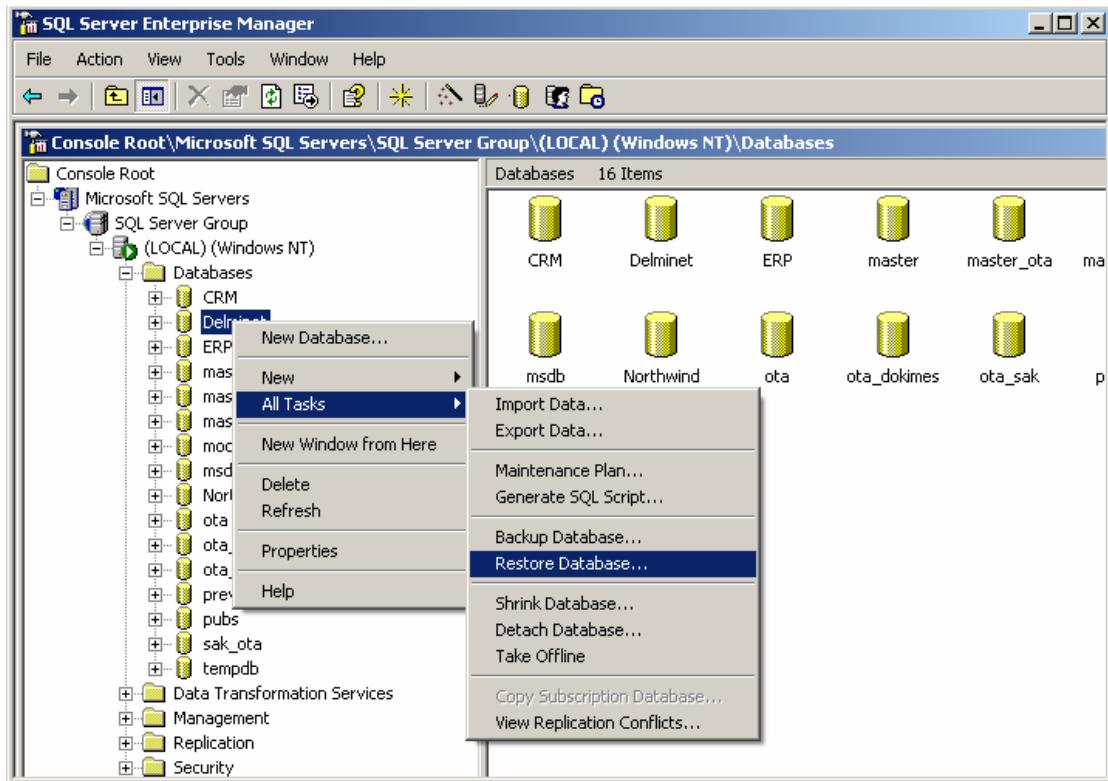
Το πρώτο σκέλος της εγκατάστασης ολοκληρώθηκε. Το δεύτερο σκέλος περιλαμβάνει το «ανέβασμα» της βάσης δεδομένων στον SQL Server. Πρώτο πράγμα που έχουμε να κάνουμε είναι να ανοίξουμε τον “Enterprise Manager”. Κάνουμε στη συνέχεια δεξιά – κλικ πάνω στην επιλογή “Databases” και επιλέγουμε “New Database...”. Στο πεδίο “Name” της οθόνης που μας εμφανίζεται πληκτρολογούμε την λέξη “Delminet” και στην συνέχεια πατάμε “OK”. Με την διαδικασία αυτή έχουμε δημιουργήσει την Βάση Δεδομένων που μας χρειάζεται. (βλέπε παρακάτω εικόνες)



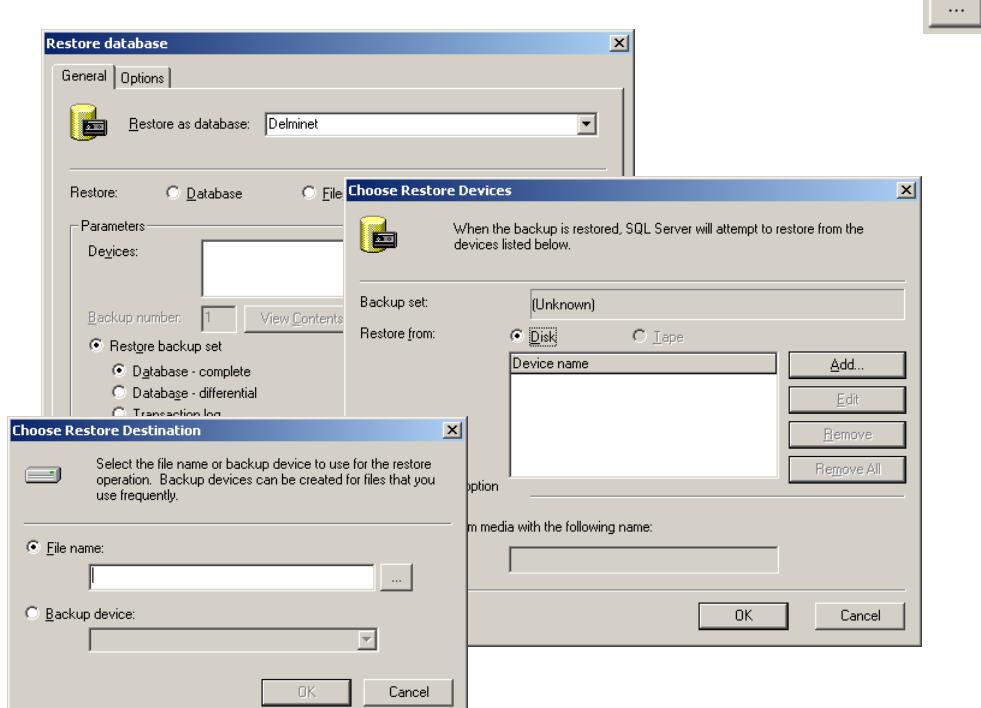
Επόμενο βήμα είναι να κάνουμε “Restore” της βάσης που υπάρχει μέσα στο CD στη βάση που δημιουργήσαμε τώρα. Το πρώτο πράγμα που έχουμε να κάνουμε είναι να αντιγράψουμε το αρχείο που υπάρχει μέσα στο φάκελο “Βάση Δεδομένων” που είναι μέσα στο CD στην παρακάτω διαδρομή.

C:\Program Files\Microsoft SQL Server\MSSQL\Backup\

Στην συνέχεια πηγαίνουμε και πάλι στον “Enterprise Manager” και κάνουμε δεξιά – κλικ πάνω στην βάση με το όνομα “Delminet” που δημιουργήσαμε πριν από λίγο. Στο μενού που εμφανίζεται επιλέγουμε “All Tasks” και στην συνέχεια “Restore Database”. (βλέπε παρακάτω εικόνες)

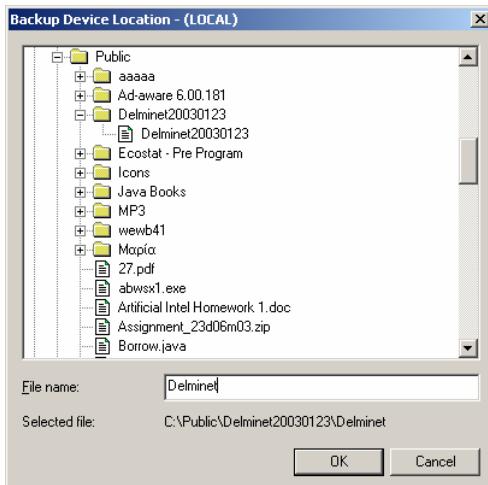


Κάνωντας κλικ στην επιλογή “Restore Database” μας εμφανίζεται μια καινούργια οθόνη. Στην επιλογή “Restore” επιλέγουμε “From Device” και στην συνέχεια επιλέγουμε “Select Devices”. Στην καινούργια οθόνη που εμφανίζεται επιλέγουμε “Add”. Επιλέγουμε “File Name” και ύστερα κάνουμε κλικ στο κουμπί



Αφού κάνουμε κλικ στο κουμπί αυτό, μας εμφανίζεται μια άλλη οθόνη όπου μέσα από αυτή πρέπει να πλοηγηθούμε στον σκληρό και να επιλέξουμε το αρχείο “Delminet” που πριν από λίγο αντιγράφαμε από το CD. Το αρχείο θα το βρούμε στη διαδρομή που αναφέραμε σε παραπάνω γράμμες. (βλέπε παρακάτω εικόνα).

Αφού λοιπόν βρούμε το αρχείο επιλέγουμε “OK”.

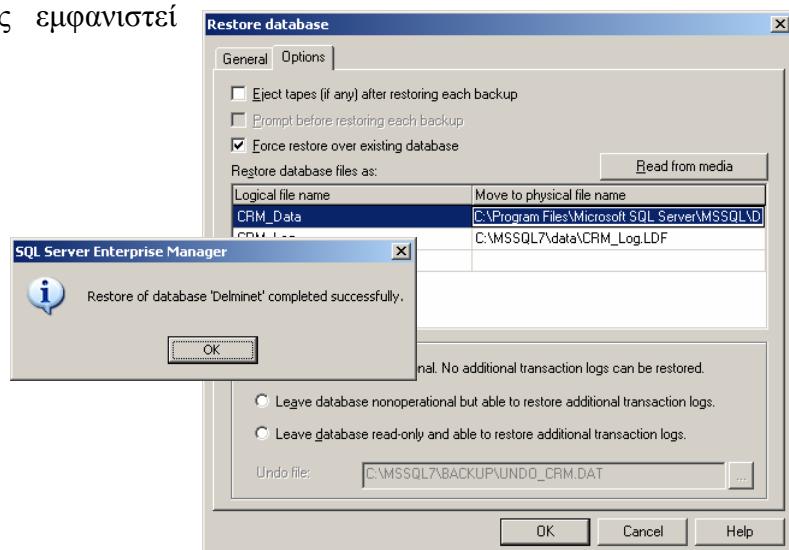


Παρατηρούμε ότι μας επανέφερε πάλι στην προηγούμενη οθόνη με τίτλο “Choose Restore Destination”. Αυτό που έχουμε να κάνουμε είναι να επιλέξουμε και εδώ “OK”. Το ίδιο πάλι θα κανόμε και στην οθόνη “Choose Restore Devices”. Βλέπουμε τώρα μπροστά μας την οθόνη “Restore Database”. Εδώ αυτό που έχουμε να κάνουμε είναι να επιλέξουμε την καρτέλλα “Options”. Κάνουμε κλικ στην επιλογή “Force Restore over Existing Database”. Επόμενο βήμα είναι να επιλέξουμε από την λίστα που μας έχει εμφανιστεί το πρώτο “Physical File Name” και να πληκτρολογήσουμε σε αυτό την ακόλουθη διαδρομή και την δεύτερη διαδρομή στο δεύτερο “Physical File Name”.

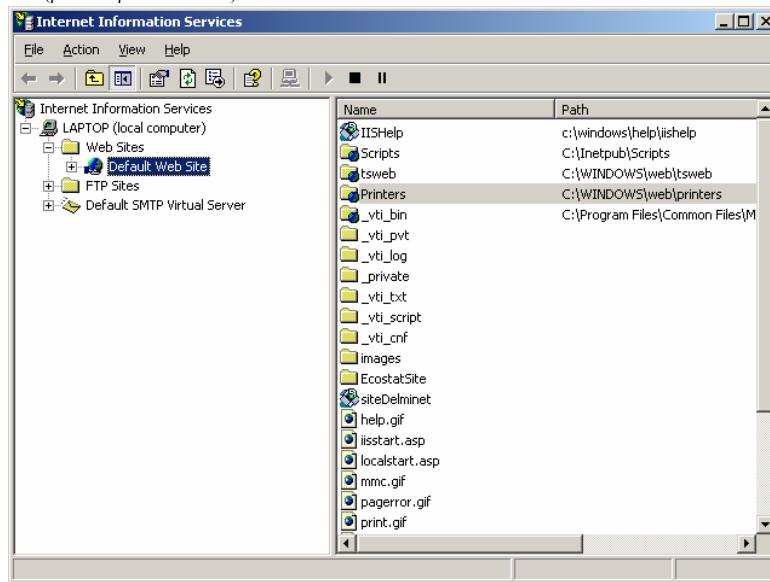
C:\Program Files\Microsoft SQL Server\MSSQL\Data\Delminet_Data.MDF

C:\Program Files\Microsoft SQL Server\MSSQL\Data\Delminet_Log.LDF

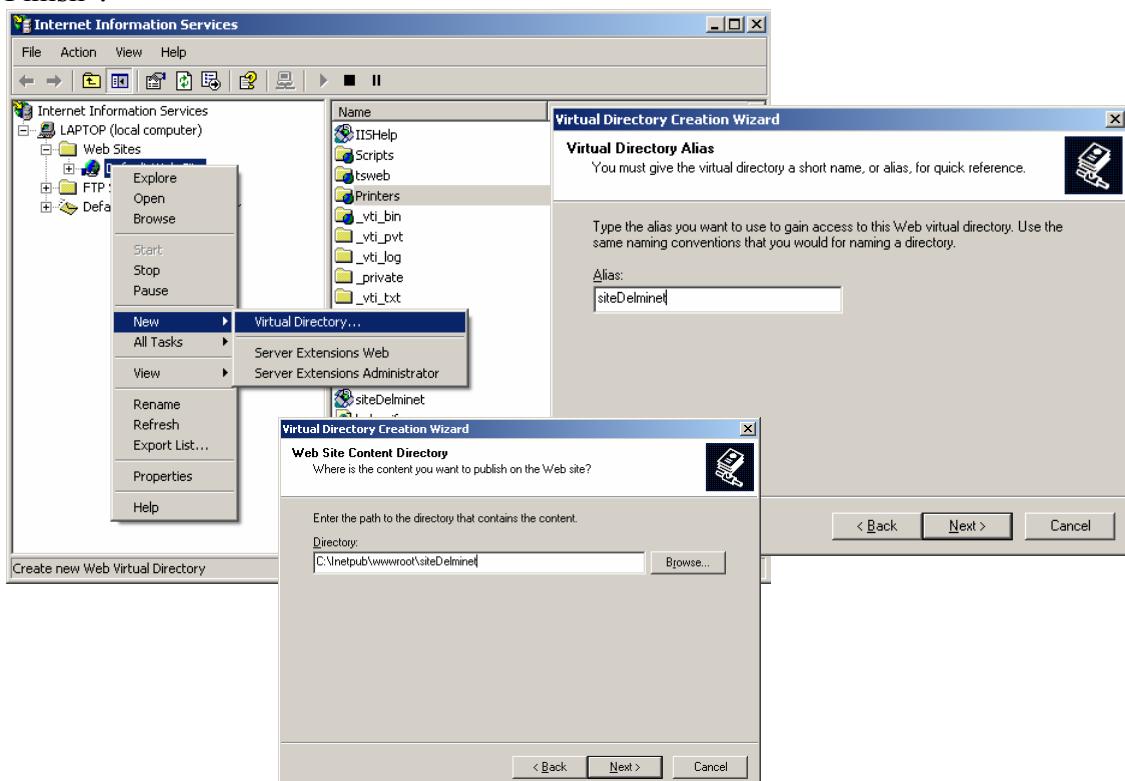
Αφου τα πληκτρολογήσουμε πατάμε “OK” και θα εμφανιστεί ένα παράθυρο το οποίο μας ενημερώνει για την πορεία του Restore. Όταν η διαδικασία ολοκληρωθεί θας μας εμφανιστεί ένα μήνυμα επιτυχίας.



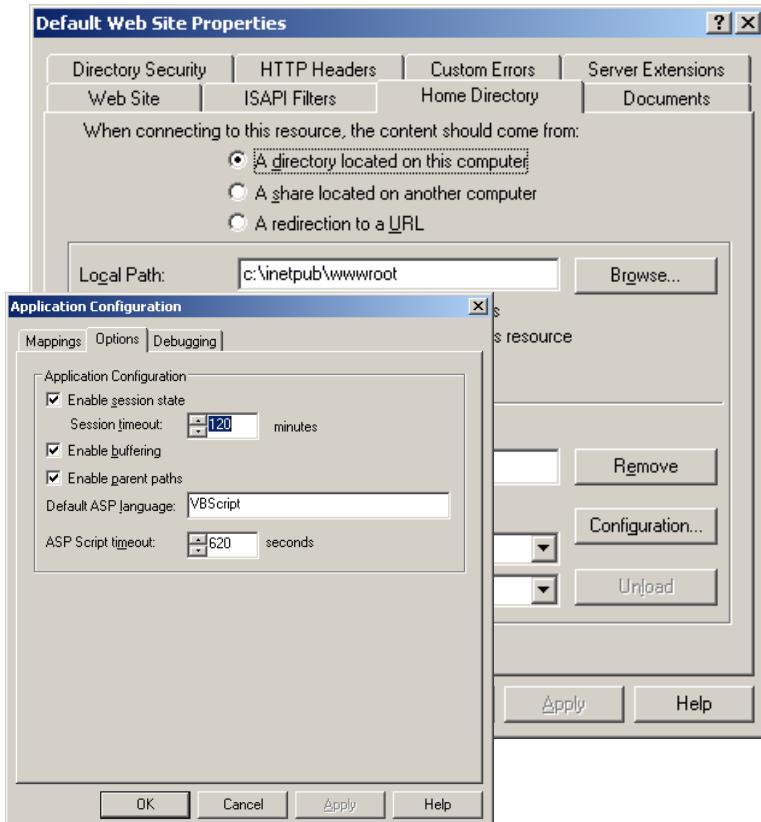
Η διαδιακασία εγκατάστασης του προγράμματος έχει ολοκληρωθεί. Το μόνο που μένει είναι να κάνουμε το web site να είναι προσβάσιμο από άλλους υπολογιστές. Για να το πετύχουμε αυτό πρέπει να ρυθμίσουμε τον IIS (Internet Information Services). Για να ανοίξουμε τις ρυθμίσεις του Server πηγαίνουμε στο Control Panel, επιλέγοντας Administrative Tools και στη συνέχεια Internet Information Services. (βλέπε παρακάτω εικόνα)



Στην οθόνη που μας εμφανίζεται κάνουμε δεξί – κλικ πάνω στην επιλογή “Default Web Site” και επιλέγοντας “New” και στη συνέχεια “Virtual Directory”. Επιλέγοντας “Next” και στη συνέχεια στο “Alias” πληκτρολογούμε “siteDelminet”. Σε όλες τις επόμενες οθόνες επιλέγοντας “Next” και τέλος πατάμε “Finish”.

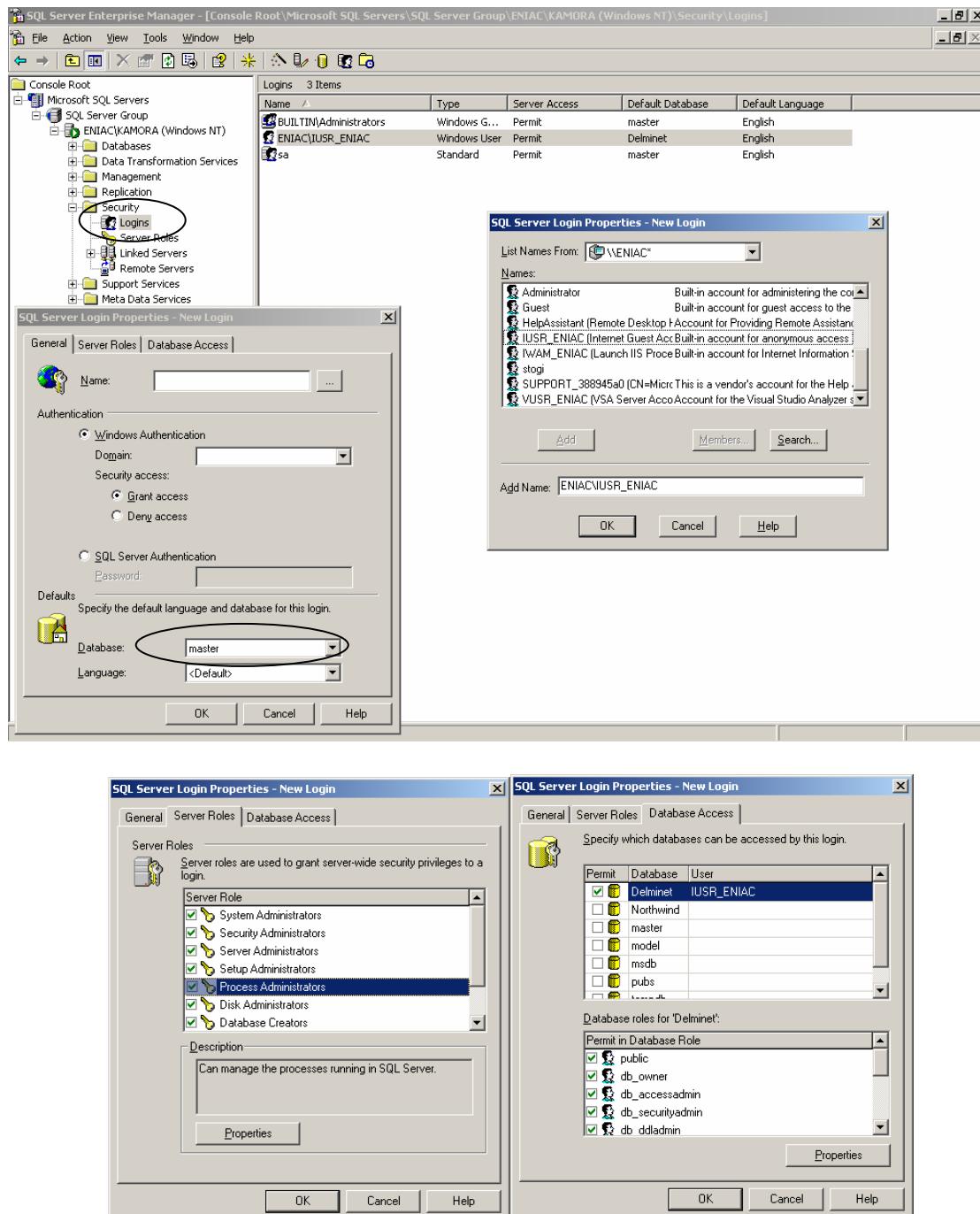


Τελευταίο βήμα είναι να κάνουμε πάλι δεξί – κλικ στην επιλογή “Default Web Site” και να επιλέξουμε “Properties”. Στην οθόνη εμφανίζεται επιλέγουμε την καρτέλλα “Home Directory” και στην συνέχεια πατάμε στην επιλογή “Configuration”. Στην οθόνη που εμφανίζεται επιλέγουμε “Options” και στα πεδία “Session Timeout” και “ASP Script Timeout” πληκτρολογούμε 120 και 620 αντίστοιχα. Στην συνέχεια επιλέγουμε “Apply” και μετά “OK”

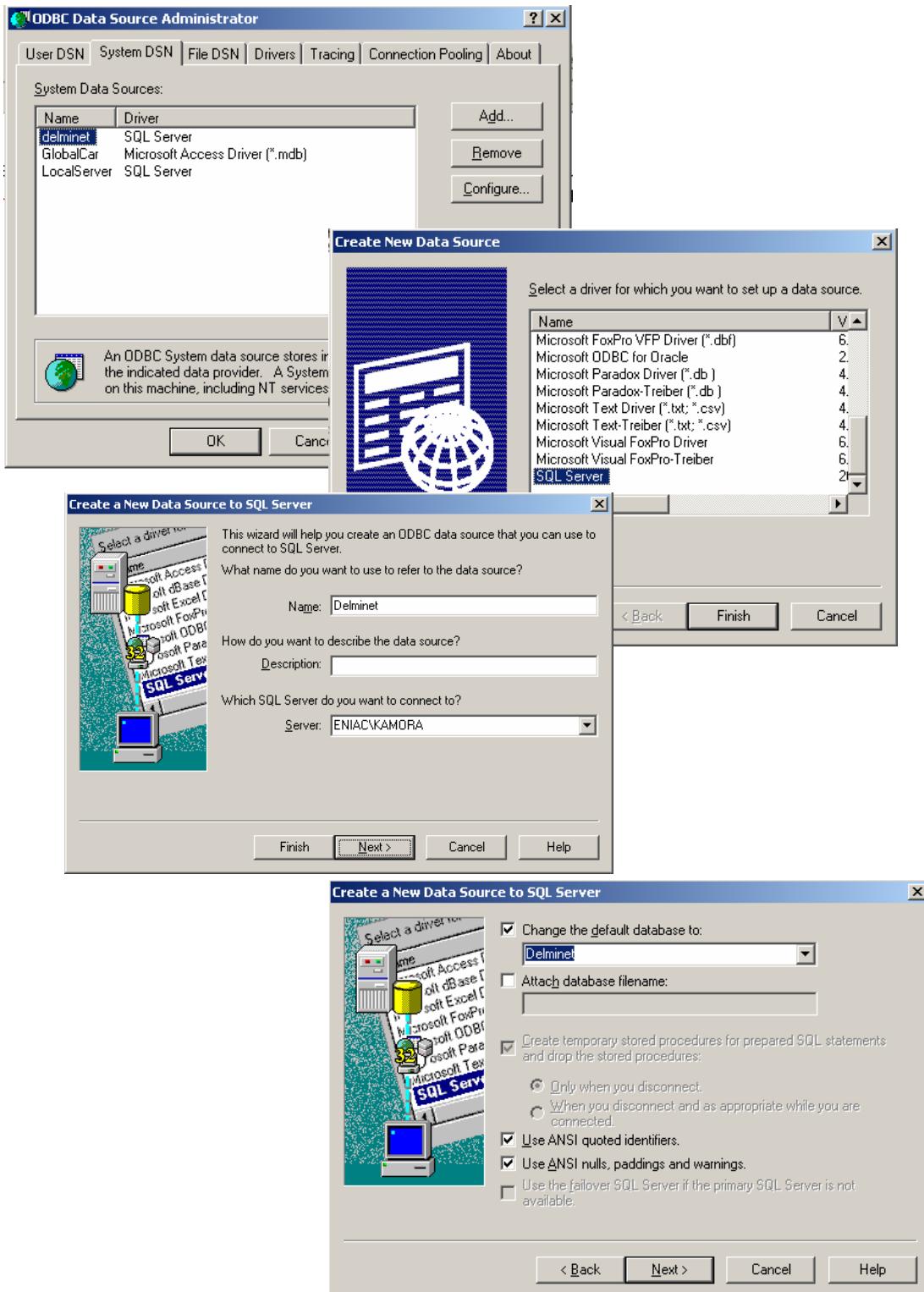


Προκειμένου να τελειώσει η εγκατάσταση θα πρέπει να ορίσουμε στον SQL Server τον Internet User για να επιτρέπεται η πρόσβαση από το Διαδίκτυο. Από το Console Root πατάμε το Security Logins. Δεξί κλικ πάνω στο Logins-New Login...

Στην περιοχή Name πατάμε το και επιλέγουμε το IUSR_ENIAC (όπου ENIAC θα είναι το όνομα του υπολογιστή μας). Και στην συνέχεια Add και OK. Στο παραθύρο που είμαστε τώρα στην περιοχή DATABASE επιλέγουμε DELMINET. Πάμε καρτέλα Server Roles τα επιλέγουμε όλα και πάμε καρτέλα Database Access και επιλέγουμε και πάλι Delminet ενώ στο κάτω μέρος του παραθύρου επιλέγουμε όλα τα στοιχεία.



Τέλος πάμε Control Panel - Administrative Tools - Data Sources (ODBC). Έκει θα πρέπει να ορίσουμε την Delminet ώστε να υπάρχει η σύνδεση μεταξύ Web Server και Sql Server. Αφού ανοίξουμε τα Data Sources (ODBC) πάμε στην καρτέλα System DSN και πατάμε ADD. Επιλέγουμε SQL Server και μετά Finish. Στην συνέχεια δίνουμε στο Name : Delminet και στο Server επιλέγουμε τον SQL server μας. Πατάμε 2 φορές το Next και στο σημείο που είμαστε επιλέγουμε από το Change the Default Database to: την Delminet. Και στην συνέχεια Next μέχρι το τέλος.



ΆΛΕΙΣΜΑ ΤΗΣ DELMINET

Για να αδειάσουμε την βάση δεδομένων μας ακολουθούμε τα εξής βήματα.
Στο συνοδευτικό CD υπάρχει ένα αρχείο Empty. Το τοποθετούμε στο ακόλουθο path.

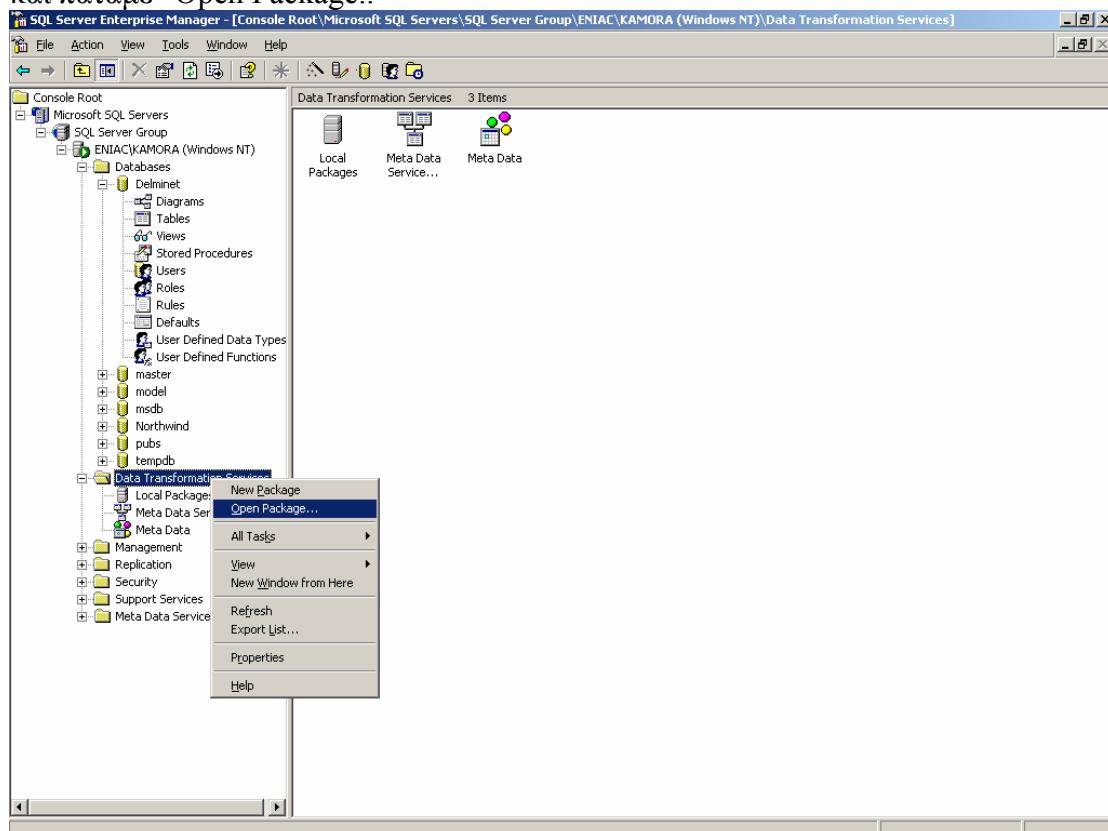
C:\Program Files\Microsoft SQL Server\MSSQL\Backup\

Επειτα το μόνο που έχουμε να κάνουμε είναι να επαναλάβουμε την διαδικασία Restore όπως περιγράφτηκε και πιο πάνω αλλά για το αρχείο Empty.

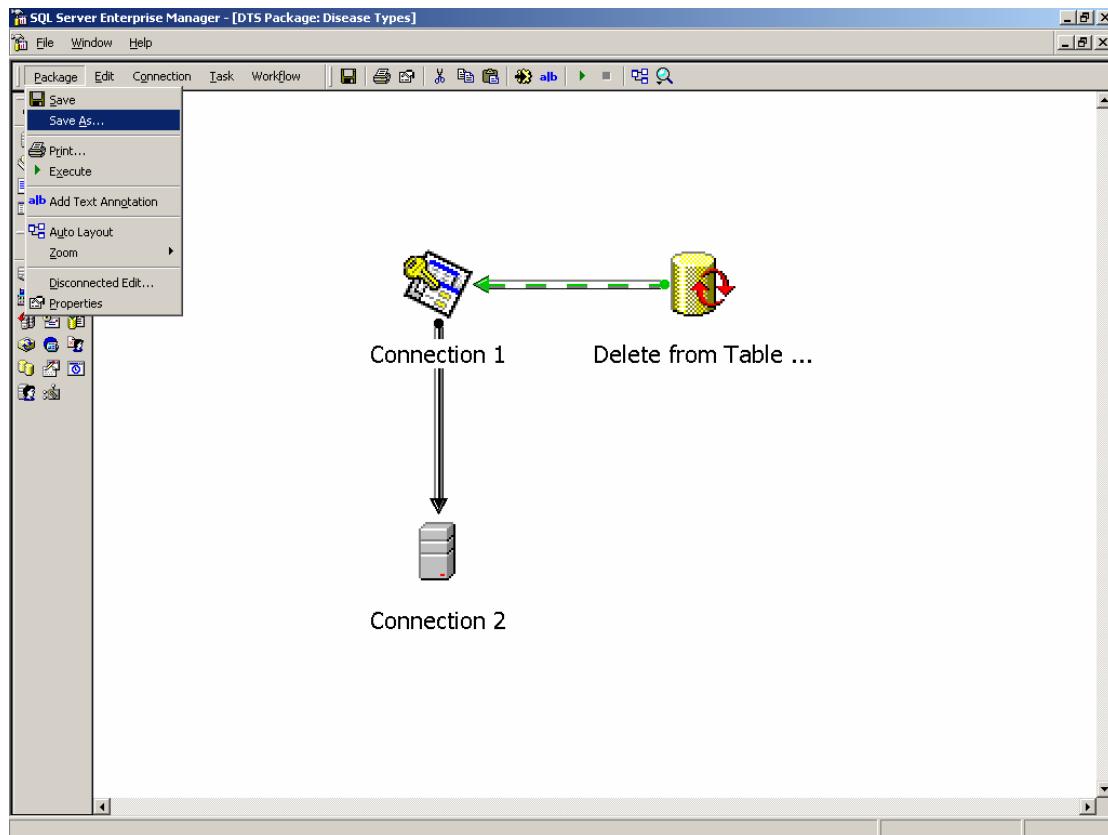
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΤΗΣ FARMPLAN ΣΤΗΝ DELMINET

Υπάρχουν πολλοί τρόποι προκείμενου να εισάγουμε τα δεδομένα από μια βάση σε μια άλλη. Για να αποφύγουμε τις δυσκολίες θα καταφύγουμε στον πιο αξιόπιστο τρόπο τον DTS (Data Transformation Services). Στο συνοδευτικό CD στον φάκελο “Βάση Δεδομένων” θα βρείτε 17 αρχεία τύπου DTS. Αυτά για να τα περάσουμε στον SQL Server Enterprise Manager εκτελούμε την παρακάτω διαδικασία.

Από το Console Root κάνουμε δεξί κλικ στο Data Transformation Services και πατάμε “Open Package..”



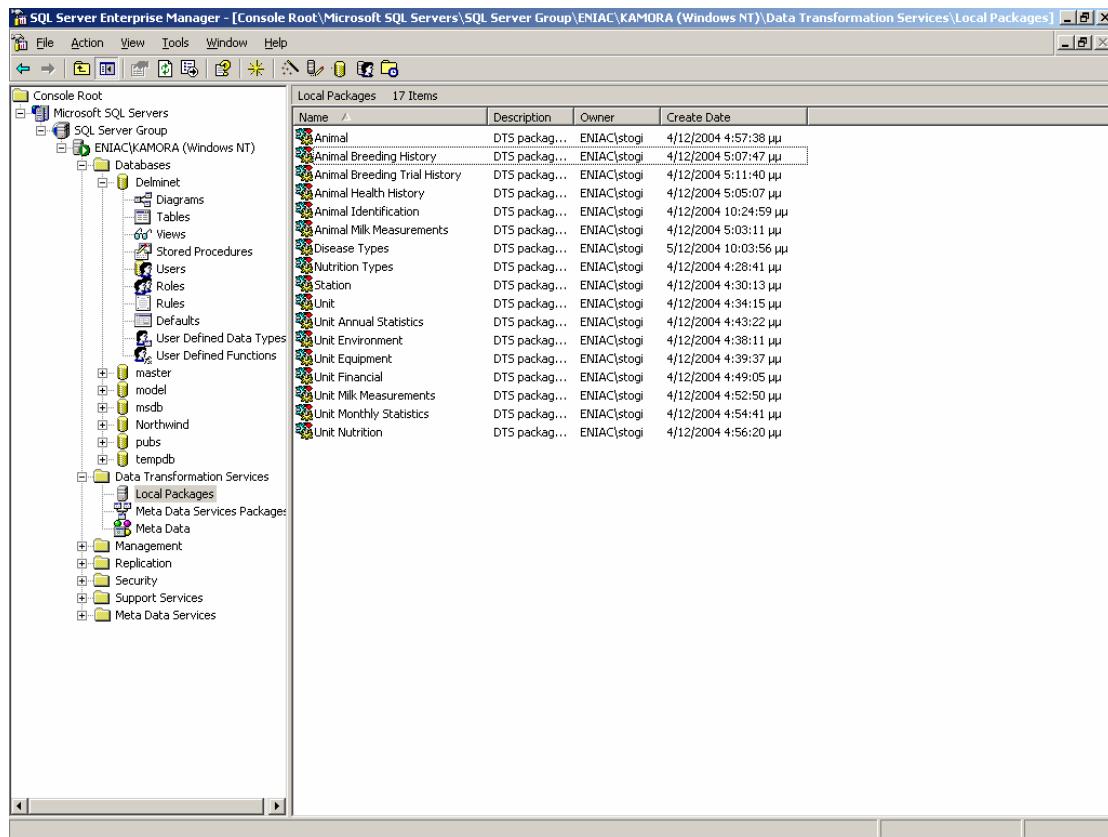
Βρίσκουμε τα αρχείο πχ το “Disease Types” και Open. Επειτα πατάμε το Package και Save as...



Στην συνέχεια επιλέγουμε στο Location: SQL Server και στο Server των SQL server μας. Και OK.



Επαναλαμβάνουμε την ίδια διαδικασία και όλα τα πακέτα DTS. Έτσι τελικά στον Enterprise Manager και μέσα στο Local Packages του DTS θα έχουμε όλες τις ενέργειες που θα μας χρειαστούν προκειμένου να μεταφέρουμε τα δεδομένα μας από την FarmPlan στην Delminet.

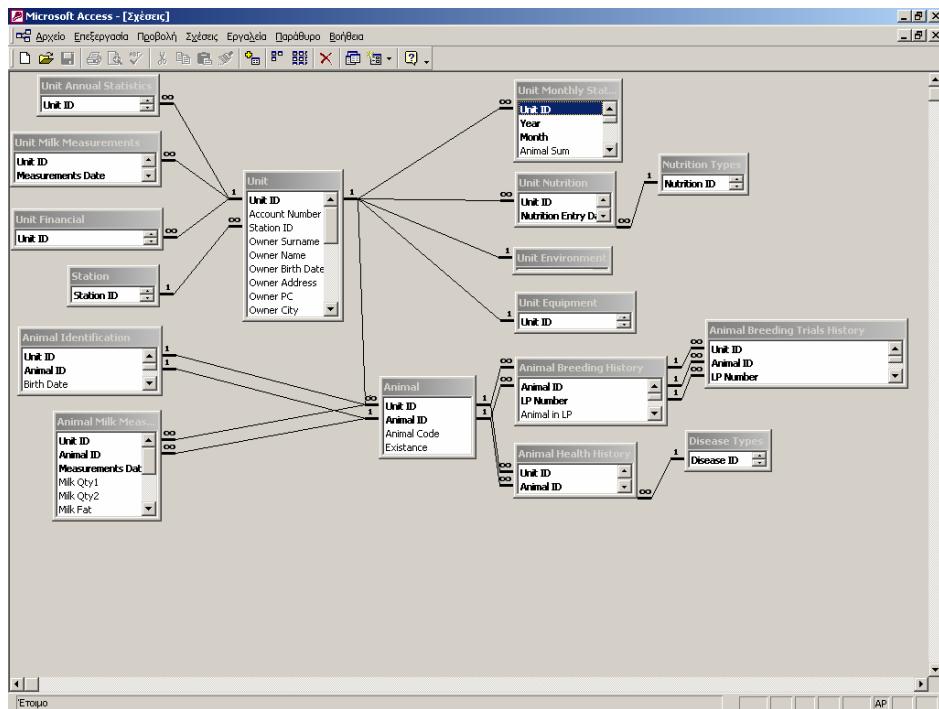


Κάθε πακέτο DTS περιέχει την διαδικασία για μεταφορά των δεδομένων από πίνακα της Access στον SQL Server. **Προσογή θέλει ώστε το αρχείο της Access να βρίσκεται στον C: και να έχει το όνομα «deltadb».**

Είμαστε έτοιμοι να εκτελέσουμε τα πακέτα για να μεταβιβάσουμε τα δεδομένα μας. Δεν μπορούμε να τα εκτελέσουμε με όποια σειρά εμείς θέλουμε, αλλά πρέπει να ακολουθήσουμε την παρακάτω σειρά.

Για να εκτελέσουμε την κάθε ενέργεια κάνουμε απλά δεξί κλικ πάνω της και πατάμε το “Execute Package”.

Σύμφωνα με τις σχέσεις των πινάκων



Θα πρέπει να εισάγουμε πρώτα τους βασικούς πίνακες και έπειτα τους εξαρτημένους.

ΈΤΟΙ

1. Disease Types
2. Nutrition Types
3. Station
4. Unit
5. Unit Environnant
6. Unit Equipment
7. Unit Annual Statistics
8. Unit Financial
9. Unit Milk Measurements
10. Unit Monthly Statistics
11. Unit Nutrition
12. Animal
13. Animal Identification
14. Animal Breeding History
15. Animal Health History
16. Animal Measurements
17. Animal Breeding Trial History

Αφού ολοκληρώσουμε την διαδικασία αυτή, έχουμε πλέον ενημερωμένη την Delminet από την FarmPlan.

UPDATE ΤΗΣ DELMINET ΑΠΟ ΤΗΝ FARMPLAN

Ένα άλλο θέμα που μας απασχολεί είναι η ενημέρωση των δεδομένων μεταξύ της παλιάς βάσης δεδομένων και της νέας.

Η διαδικασία είναι πλέον πολύ εύκολη εφόσον έχουμε τα πακέτα DTS περασμένα στον SQL Server μας (σε περίπτωση που δεν τα έχουμε βλ παραπάνω : [Εισαγώγη της FarmPlan στην Delminet](#))

Το μόνο που έχουμε να κάνουμε είναι να εκτελούμε το πακέτο που θέλουμε. Έτσι πχ ένα θέλουμε να ενημερώσουμε τον πίνακα TAB007 της SQL Server τότε εκτελούμε το πακέτο Disease Types.

BACKUP TOY DELMINET

Τέλος, θα δούμε την διαδικασία για να εξασφαλίσουμε τα BackUp της βάσης δεδομένων μας.

Η διαδικασία έχει ως εξής:

Κάνουμε δεξί κλικ στην Delminet και μετά All Tasks – BackUp Database

...

Στο παράθυρο που μας ανοίγει πατάμε το ADD και μετά το στην περιοχή που λέει Filename δίνουμε το επιθυμητό όνομα για το αρχείο μας. Πατάμε δυο φορές OK και στο αρχικό παράθυρο επιλέγουμε το “Overwrite existing Media”.

Η διαδικασία φαίνεται και στα παρακάτω screenshots.

