



Πληροφορίες πνευματικής ιδιοκτησίας

Όνομα λογισμικού

ΛογοΛέξικον

Έκδοση

1.0

Εκδότης

InfoSphere O.E.

Έδρα

Κουτσοπετάλου 11
Δροσιά 14572 Αττική
Αθήνα, Ελλάδα

Επικοινωνία

Τηλέφωνο 210 8135135
Φαξ 210 8135135
Ιστότοπος <http://www.infosphere.gr>
E-mail info@infosphere.gr

Επιστημονική επιμέλεια

Αναστασία Ζαφειροπούλου, Λογοθεραπεύτρια

Απαγορεύεται η αναπαραγωγή, η διασκευή και η μετάφραση χωρίς προηγούμενη γραπτή άδεια, εκτός από όσα επιτρέπονται σύμφωνα με τους νόμους περί πνευματικής ιδιοκτησίας. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση. Οι μόνες εγγυήσεις για τα προϊόντα και τις υπηρεσίες της InfoSphere O.E. διατυπώνονται στις ρητές δηλώσεις εγγύησης που συνοδεύουν αυτά τα προϊόντα και αυτές τις υπηρεσίες. Τίποτα απ' όσα αναφέρονται στο παρόν δεν πρέπει να θεωρηθούν ότι αποτελούν πρόσθετη εγγύηση. Η InfoSphere O.E. δε φέρει ευθύνη για τεχνικά ή συντακτικά σφάλματα ή παραλείψεις στο παρόν.

Εμπορικά σήματα

Οι ονομασίες Microsoft®, Windows XP®, .Net Framework® και SQL Server® αποτελούν κατοχυρωμένα εμπορικά σήματα της Microsoft Corporation στις Ηνωμένες Πολιτείες και/ή άλλες χώρες. Η ονομασία Pentium® είναι κατοχυρωμένο εμπορικό σήμα της Intel Corporation. Τα Adobe® και Acrobat® είναι κατοχυρωμένα εμπορικά σήματα της Adobe Systems Incorporated.

Πίνακας Περιεχομένων

I.	Εισαγωγή	4
i.	Καλωσορίσατε.....	4
ii.	Χαρακτηριστικά προγράμματος.....	4
iii.	Απαιτήσεις συστήματος	4
II.	Ξεκινώντας.....	5
i.	Εγκατάσταση του προγράμματος	5
ii.	Απόκτηση έγκυρης Άδειας Τελικού Χρήστη (ATX).....	6
iii.	Απεγκατάσταση / επανεγκατάσταση	7
III.	Περιβάλλον χρήστη	8
i.	Γενικά	8
ii.	Οι φόρμες του προγράμματος	8
a.	Κεντρικό μενού.....	8
b.	Αναζήτηση λέξεων με χρήση ειδικών χαρακτήρων	8
c.	Αναζήτηση λέξεων με επιλογή στοιχείων	13
d.	Φόρμα φόρτωσης αποθηκευμένων αποτελεσμάτων.....	14
e.	Φόρμα οπτικοποίησης φωνημάτων και ακουστικής διάκρισης.....	14
f.	Φόρμα εισαγωγής, διαγραφής ή τροποποίησης λέξεων.....	14
g.	Φόρμα οπτικοποίησης λέξεων.....	16
h.	Φόρμα εννοιολογικής ανάλυσης λέξεων	17
iii.	Συνοψίζοντας το Μενού Επιλογών.....	18
iv.	Η Γραμμή Κατάστασης	20
IV.	Τροποποίηση εικόνων, εννοιολογικών αναλύσεων, παραδειγμάτων και συλλαβισμού....	21
i.	Τροποποίηση εικόνων, εννοιολογικών αναλύσεων και παραδειγμάτων	21
ii.	Συλλαβισμός	22
V.	Συχνές ερωτήσεις και τεχνική υποστήριξη	23
i.	Συχνές ερωτήσεις	23
ii.	Επικοινωνία και τεχνική υποστήριξη	23

I. Εισαγωγή

i. Καλωσορίσατε

Καλωσορίσατε στο *ΛογοΛέξικον*. Σας παρακαλούμε να διαβάσετε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο χρήσης, καθώς θα απαντήσει σε απορίες που πιθανόν να έχετε.

ii. Χαρακτηριστικά προγράμματος

Το *ΛογοΛέξικον* είναι ένα πρόγραμμα που απευθύνεται σε λογοθεραπευτές και άλλους επαγγελματίες συναφών ειδικοτήτων. Το *ΛογοΛέξικον* είναι μία ισχυρή εφαρμογή αναζήτησης λέξεων βάσει προτύπων που καθορίζει ο χρήστης (μορφή λέξης, συλλαβές, γένος, μέρος του λόγου κ.τ.λ.), μέσα από ένα εύχρηστο και φιλικό περιβάλλον. Η αναζήτηση γίνεται σε ένα αρχείο 40.000 και πλέον λέξεων, ειδικά κατασκευασμένο για τις ανάγκες του προγράμματος. Το αρχείο αυτό συνοδεύεται από περίπου 1.500 εικόνες, που υπηρετούν τις ανάγκες οπτικοποίησης ενός σημαντικού ποσοστού των λέξεων, ενώ παρέχεται ακόμα εννοιολογική ανάλυση και παραδείγματα χρήσης σε προτάσεις για ισάριθμες λέξεις. Ο χρήστης έχει τη δυνατότητα να αποθηκεύσει τα αποτελέσματα της αναζήτησης, να δει αποτελέσματα παλιότερων αναζητήσεων, να τροποποιήσει το αρχείο που περιέχει τις λέξεις, να προσθέσει και να αφαιρέσει εικόνες και έννοιες κ.ά.

iii. Απαιτήσεις συστήματος

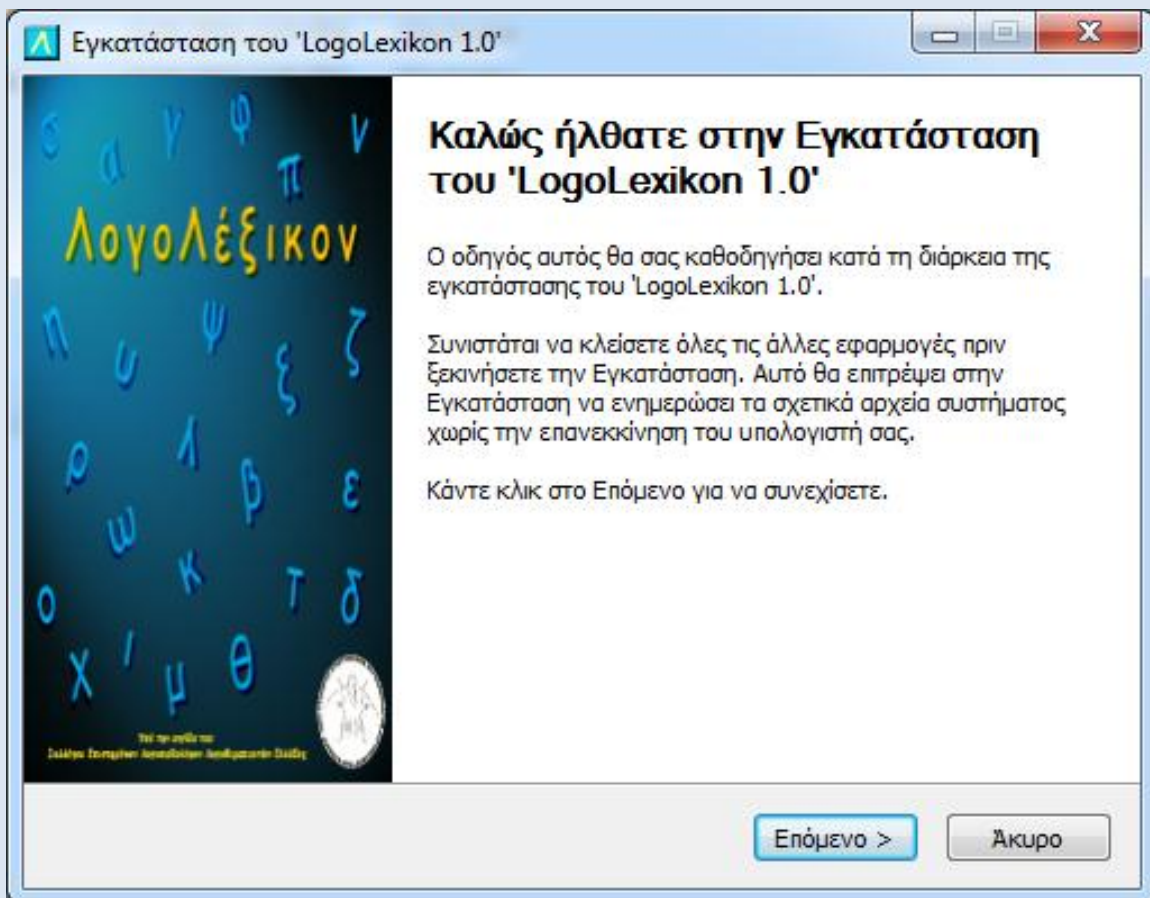
Οι απαιτήσεις για την απρόσκοπτη λειτουργία του προγράμματος είναι:

- Υπολογιστής συμβατός με IBM PC και επεξεργαστής συμβατός με Pentium.
- Λειτουργικό σύστημα *Microsoft Windows XP με Service Pack 3* ή νεότερο (το *Service Pack 3* για το λειτουργικό σύστημα *Windows XP* παρέχεται δωρεάν από την Microsoft).
- 128 MB RAM (συνιστώνται 256 MB ή περισσότερα)
- 30 MB ελεύθερος χώρος στο σκληρό σας δίσκο.
- *Microsoft .Net Framework Redistributable 2.0* (παρέχεται δωρεάν από την Microsoft και διανέμεται μαζί με το πρόγραμμα).
- *Microsoft SQL Server Compact Edition 3.5®* (παρέχεται δωρεάν από την Microsoft και διανέμεται μαζί με το πρόγραμμα).
- *Adobe Acrobat Reader 9.0* (παρέχεται δωρεάν από την Adobe και διανέμεται μαζί με το πρόγραμμα).
- Ενεργή σύνδεση στο διαδίκτυο και ενεργός λογαριασμός ηλεκτρονικού ταχυδρομείου για την απόκτηση μίας έγκυρης άδειας χρήσης (η σύνδεση θα χρειαστεί μόνο μία φορά αμέσως μετά την εγκατάσταση για την ανταλλαγή απαραίτητων πληροφοριών, ώστε να σας αποσταλεί μία έγκυρη άδεια σε μορφή αρχείου).
- Συνιστάται να έχετε δικαιώματα διαχειριστή στο λειτουργικό σύστημα κατά την εγκατάσταση και διαδικασία απόκτησης άδειας του προγράμματος.

II. Ξεκινώντας

i. Εγκατάσταση του προγράμματος

Η εγκατάσταση του προγράμματος γίνεται με τη χρήση του αρχείου *Setup.exe*. Αφού εκκινήσετε το αρχείο, διαδοχικές οθόνες θα σας καθοδηγήσουν κατά τη διάρκεια της εγκατάστασης, έως και την ολοκλήρωσή της. Αν δεν έχετε εγκατεστημένο το *Microsoft .Net Framework Redistributable 2.0*[®] ή νεότερο και το *SQL Server Compact Edition 3.5*[®] ή νεότερο, τότε θα εκτελεστεί εγκατάσταση και αυτών των στοιχείων κατά τη διάρκεια αυτής της διαδικασίας (κατά τη διάρκεια της εγκατάστασης των στοιχείων αυτών θα υπάρξει προσωρινή παύση της εγκατάστασης του *LogoLexikon* και θα εμφανιστούν αντίστοιχες οθόνες που θα σας καθοδηγήσουν έως την ολοκλήρωση).



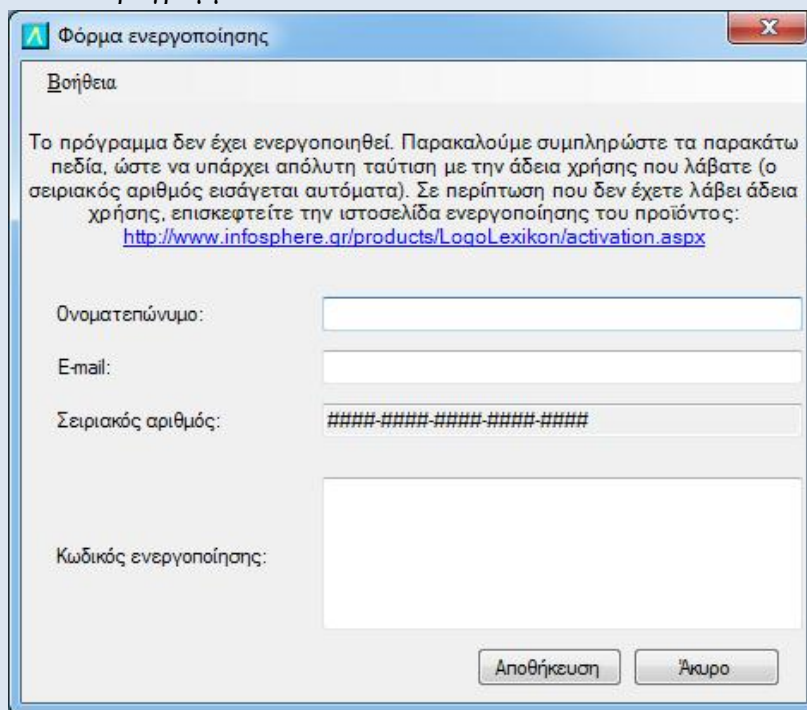
Εικόνα 1: Η εισαγωγική οθόνη του προγράμματος εγκατάστασης.

Προτείνεται κατά τη διαδικασία εγκατάστασης να έχετε δικαιώματα διαχειριστή στο λειτουργικό σύστημα.

ii. Απόκτηση έγκυρης Άδειας Τελικού Χρήστη (ATX)

Αφού εγκαταστήσετε το πρόγραμμα, θα χρειαστεί να αποκτήσετε μία έγκυρη Άδεια Τελικού Χρήστη¹ για να το χρησιμοποιήσετε. Σημειώνεται ότι μετά την πρώτη εγκατάσταση του προγράμματος, το λογισμικό μπορεί να λειτουργήσει για 7 ημέρες χωρίς άδεια. Εντός αυτού του διαστήματος πρέπει να αποκτήσετε μία μόνιμη άδεια, ώστε να χρησιμοποιείτε το πρόγραμμα και μετά το πέρας αυτής της περιόδου. Παρακάτω περιγράφεται η διαδικασία που πρέπει να με ακολουθήσετε.

1. Στην κεντρική οθόνη του LogoLexikon κάνετε κλικ στην επιλογή *Βοήθεια* και κατόπιν κάνετε κλικ στην επιλογή *Ενεργοποίηση προγράμματος*. Εμφανίζεται η φόρμα ενεργοποίησης του προγράμματος (Εικόνα 2), η οποία περιέχει έναν σειριακό αριθμό ο οποίος είναι μοναδικός για κάθε υπολογιστή στον οποίο εγκαθίσταται το πρόγραμμα.



Εικόνα 2: Φόρμα ενεργοποίησης LogoLexikon

¹ **Προσοχή:** Η αγορά του προϊόντος ισχύει για χρήση σε έναν και μόνο ηλεκτρονικό υπολογιστή και η ATX που εκδίδεται (μία αγορά = μία ATX) αφορά στο συγκεκριμένο υπολογιστή στον οποίο εγκαταστήσατε και ενεργοποιήσατε το πρόγραμμα. Αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε το πρόγραμμα σε άλλον υπολογιστή από αυτόν για τον οποίο έχει εκδοθεί η άδεια, ή αν θέλετε να κάνετε κάποια σημαντική αλλαγή στον υπολογιστή σας (π.χ. αλλαγή βασικών μηχανικών μερών), πρέπει να επικοινωνήσετε μαζί μας για την επανέκδοση της άδειας. Αν επομένως θέλετε να χρησιμοποιείτε το πρόγραμμα σε δύο υπολογιστές την ίδια χρονική περίοδο, πρέπει να προμηθευτείτε δύο άδειες κ.τ.λ. Σε κάθε περίπτωση διατηρούμε το δικαίωμα να επανεξετάσουμε την επανέκδοση νέας άδειας σε περιπτώσεις όπου η συμπεριφορά του χρήστη κρίνεται παραπλανητική ή/και κινεί εύλογες υποψίες για κατάχρηση του δικαιώματος του για έκδοση νέας άδειας.

2. Σε αυτό το σημείο θα χρειαστείτε μία ενεργή σύνδεση στο διαδίκτυο. Μεταβείτε στην ιστοσελίδα ενεργοποίησης του προγράμματος <http://www.infosphere.gr/products/LogoLexikon/activation.aspx> και ακολουθήστε τις οδηγίες, ώστε να μας αποστείλετε τα απαραίτητα στοιχεία. Η αίτησή σας θα επεξεργαστεί και θα σας αποστείλουμε στο λογαριασμό ηλεκτρονικού ταχυδρομείου που έχετε δηλώσει έναν έγκυρο κωδικό ενεργοποίησης για τη λειτουργία του προγράμματος.
3. Όταν λάβετε το e-mail ενεργοποίησης, συμπληρώνετε τη φόρμα ενεργοποίησης του προγράμματος με τα στοιχεία που λάβατε. Η ενεργοποίηση ολοκληρώθηκε.

Σημειώνεται ότι σε περίπτωση που δεν έχετε αποκτήσει μία έγκυρη άδεια μετά το πέρας της περιόδου των 7 πρώτων ημερών, το πρόγραμμα δεν είναι πλέον λειτουργικό και η μόνη προσβάσιμη φόρμα είναι η φόρμα ενεργοποίησης.

iii. Απεγκατάσταση / επανεγκατάσταση

Ιδιαίτερη προσοχή απαιτείται στην περίπτωση που θελήσετε να απεγκαταστήσετε το πρόγραμμα. Κατά τη διάρκεια της απεγκατάστασης θα ερωτηθείτε αν επιθυμείτε να διατηρήσετε τα αρχεία ρυθμίσεων και τη βάση δεδομένων που έχει δημιουργηθεί. Εάν δεν τα διατηρήσετε, όλες οι πληροφορίες που έχετε εισάγει κατά τη χρήση του προγράμματος (νέες λέξεις, τροποποιήσεις λέξεων, εικόνες, έννοιες, παραδείγματα κτλ) θα διαγραφούν οριστικά από τον υπολογιστή σας. Εάν διατηρήσετε τη βάση δεδομένων, στην περίπτωση που εγκαταστήσετε ξανά το πρόγραμμα στον ίδιο φάκελο εγκατάστασης, θα χρησιμοποιηθεί η παλιά βάση δεδομένων με τις εγγραφές που έχετε ήδη εισάγει.

III. Περιβάλλον χρήστη

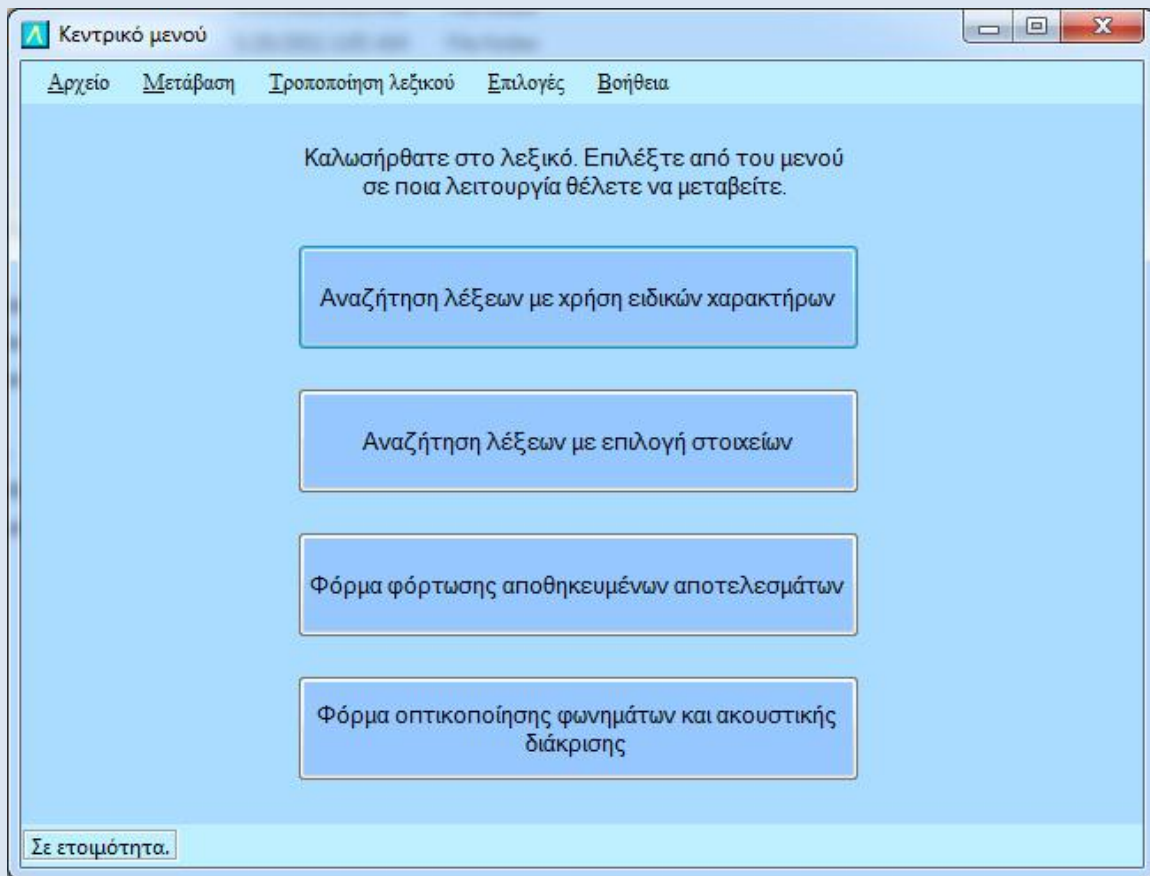
i. Γενικά

Το γραφικό περιβάλλον του προγράμματος αποτελείται από τις επί μέρους φόρμες (παράθυρα), το *Μενού Επιλογών* στο επάνω μέρος της κάθε φόρμας και τη *Γραμμή Κατάστασης* στο κάτω μέρος της κάθε φόρμας.

ii. Οι φόρμες του προγράμματος

a. Κεντρικό μενού

Η φόρμα *Κεντρικό Μενού* είναι η πρώτη φόρμα που βλέπετε όταν εκτελείτε το πρόγραμμα. Από εδώ, με χρήση του *Μενού Επιλογών*, ή από τις επιλογές στο μέσο της φόρμας, μπορείτε να μεταβείτε στις υπόλοιπες φόρμες. Επίσης, από το *Μενού Επιλογών* → *Επιλογές* μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις του προγράμματος.



Εικόνα 3: Η εισαγωγική φόρμα του προγράμματος, με το μενού επιλογών και την γραμμή κατάστασης.

b. Αναζήτηση λέξεων με χρήση ειδικών χαρακτήρων

Σε αυτήν τη φόρμα (Εικόνα 4) μπορείτε να αναζητήσετε λέξεις που ταιριάζουν στο πρότυπο που εσείς καθορίζετε.

ΛογοΛέξικον

Αναζήτηση λέξεων με χρήση ειδικών χαρακτήρων

Αρχείο Μετάβαση Τροποποίηση λεξικού Επιλογές Βοήθεια

Σχηματισμός λέξης:

Να μην περιέχονται:

Αριθμός συλλαβών: Από: Έως:

Μέρος του λόγου:

Γένος:

Φωνή:

Απαραίτητη η ύπαρξη: Εικόνας: Έννοιας:

Όριο αποτελεσμάτων:

Αναζήτηση Καθαρισμός

Αποτελέσματα:

Λέξη	Συλλαβές	Μέρος λόγου	Γένος	Φωνή	Εικ./Έν.
------	----------	-------------	-------	------	----------

Λέξεις που παρουσιάζονται:

Σε ετοιμότητα. Χρόνος αναζήτησης:

Εικόνα 4: Φόρμα αναζήτησης λέξεων με χρήση ειδικών χαρακτήρων.

Το πρώτο που πρέπει να κάνετε είναι να καθορίσετε το πρότυπο βάσει του οποίου θα αναζητηθούν λέξεις στο αρχείο λέξεων του προγράμματος. Τα βήματα για να καθορίσετε το επιθυμητό πρότυπο είναι:

1. Καθορισμός του πεδίου *Σχηματισμός λέξης*: εδώ σχηματίζετε με ειδικούς χαρακτήρες το μοτίβο της λέξης για το οποίο επιθυμείτε να γίνει η αναζήτηση. Οι διαθέσιμοι ειδικοί χαρακτήρες είναι:
 - Ο αστερίσκος (*): συμβολίζει ένα οποιονδήποτε συνδυασμό γραμμάτων. Όταν χρησιμοποιείτε τον αστερίσκο, οτιδήποτε μπορεί να υπάρχει σε αυτήν τη θέση (από κανέναν χαρακτήρα έως κάποια σειρά χαρακτήρων της ελληνικής αλφαβήτου, χωρίς να ενδιαφέρει ποιοι ή πόσοι είναι αυτοί.)
 - Το δολάριο (\$): συμβολίζει ένα γράμμα, όποιο και αν είναι αυτό. Όταν χρησιμοποιείτε το δολάριο, σε αυτήν τη θέση υπάρχει ένα ακριβώς γράμμα της ελληνικής αλφαβήτου, χωρίς να ενδιαφέρει ποιο είναι αυτό.
 - Το πλην (-): συμβολίζει ένα οποιοδήποτε σύμφωνο. Όταν χρησιμοποιείτε το πλην, σε αυτήν τη θέση υπάρχει ένα ακριβώς σύμφωνο της ελληνικής αλφαβήτου, χωρίς να ενδιαφέρει ποιο είναι αυτό.

- Το συν (+): συμβολίζει ένα οποιοδήποτε φωνήεν. Όταν χρησιμοποιείτε το συν, σε αυτήν τη θέση υπάρχει ένα ακριβώς φωνήεν της ελληνικής αλφαβήτου, χωρίς να ενδιαφέρει ποιο είναι αυτό.
- Χαρακτήρες της ελληνικής αλφαβήτου (όχι κεφαλαία).

Παραδείγματα:

- Εάν επιθυμούμε την αναζήτηση δισύλλαβων λέξεων που ξεκινούν από το φώνημα /κ/, θα εισάγουμε κ*, προσδιορίζοντας και των αριθμό συλλαβών από 2 έως 2.
 - Εάν θέλουμε να κάνουμε την αναζήτησή μας πιο σύνθετη και πιο εξειδικευμένη μπορούμε να εισάγουμε κ+*. Με αυτή την αναζήτηση θα εμφανιστούν μόνο οι λέξεις που ξεκινούν από /κ/ και ακολουθεί φωνήεν, δηλαδή το αρχικό φώνημα αποκλείεται να είναι σε σύμπλεγμα.
 - Σε μια πιο αναλυτική και συγκεκριμένη αναζήτηση, μπορούμε να εισάγουμε κ* και να εισάγουμε επίσης στο πεδίο *Να μην περιέχονται *--**. Με αυτόν τον τρόπο θα εμφανιστούν στην οθόνη μας λέξεις που ξεκινούν από το φώνημα /κ/ και που δεν περιέχουν δύο σύμφωνα στη σειρά. Δηλαδή στη φόρμα μας δεν θα περιέχονται λέξεις που να έχουν σύμπλεγμα.
 - Εάν σε μια αναζήτηση λέξεων που ξεκινούν από /σ/, δεν θέλουμε να υπάρχει καθόλου το φώνημα /ρ/, ούτε μεμονωμένο ούτε σε σύμπλεγμα, θα εισάγουμε στο πεδίο *Σχηματισμός λέξης σ**, και στο πεδίο *Να μην περιέχονται *ρ**.
2. Καθορισμός του πεδίου *Να μην περιέχονται*: εδώ σχηματίζετε με ειδικούς χαρακτήρες τα μοτίβα που δεν θέλετε να περιέχονται στις λέξεις που θα σας επιστραφούν από την αναζήτηση. Η συμπλήρωσή του γίνεται ακριβώς όπως πριν, μόνο που τώρα επιτρέπεται να συμπληρώσετε πολλαπλά μη επιθυμητά μοτίβα, χωρίζοντάς τα μεταξύ τους με κενό ή κόμμα. Σημείωση: αν π.χ. θέλετε η λέξη να μην περιέχει το γράμμα α, πρέπει να γράψετε *α* και όχι σκέτο α. Σύμφωνα με τα προηγούμενα, το σκέτο α θα ερμηνευθεί ως λέξη που αρχίζει από α και μετά δεν έχει τίποτα (δηλαδή η «λέξη» α). Αντίθετα το *α* θα ερμηνευθεί ορθά ως λέξη που αρχίζει από οτιδήποτε, περιέχει α και μετά έχει οτιδήποτε. Για να μπορέσετε να κάνετε αναζήτηση, πρέπει να έχετε συμπληρώσει ή αυτό ή το προηγούμενο πεδίο οπωσδήποτε.
 3. Καθορισμός του πεδίου *Αριθμός συλλαβών*: εδώ θέτετε προαιρετικά τον αριθμό συλλαβών που θέλετε να έχουν οι λέξεις που θα σας επιστραφούν από την αναζήτηση. Αν αφήσετε ασυμπλήρωτο το πεδίο *Από*, τότε δεν θα υπάρχει ελάχιστο όριο στον αριθμό συλλαβών των επιστρεφόμενων λέξεων. Αν αφήσετε ασυμπλήρωτο το πεδίο *Έως*, τότε δεν θα υπάρχει μέγιστο όριο στον αριθμό συλλαβών των επιστρεφόμενων λέξεων.

4. Καθορισμός του πεδίου *Μέρος του λόγου*: εδώ περιορίζετε προαιρετικά τις επιστρεφόμενες λέξεις, ανάλογα με το τι μέρος του λόγου θέλετε να είναι. Η πολλαπλή επιλογή είναι αποδεκτή.
5. Καθορισμός του πεδίου *Γένος*: εδώ περιορίζετε προαιρετικά τις επιστρεφόμενες λέξεις, ανάλογα με το γένος που θέλετε να είναι. Η πολλαπλή επιλογή είναι αποδεκτή.
6. Καθορισμός του πεδίου *Φωνή*: εδώ περιορίζετε προαιρετικά τις επιστρεφόμενες λέξεις, ανάλογα με το τι φωνή θέλετε να είναι. Η πολλαπλή επιλογή δεν είναι αποδεκτή.
7. Καθορισμός του πεδίου *Απαραίτητη η ύπαρξη*: εδώ ορίζετε αν οι λέξεις που θα σας επιστραφούν θα είναι μόνο αυτές που διαθέτουν οπτικοποίηση (πεδίο *Εικόνας*), ή/και εννοιολογική ανάλυση (πεδίο *Έννοιας*). Αν αφήσετε το *Όχι* ως επιλογή, θα σας επιστραφούν όλες οι λέξεις που ταιριάζουν στα καθορισμένα μοτίβα, ανεξαρτήτως διαθεσιμότητας οπτικοποίησης ή/και εννοιολογικής ανάλυσης.
8. Καθορισμός του πεδίου *Όριο αποτελεσμάτων*: εδώ καθορίζετε το πόσα αποτελέσματα θέλετε να σας επιστραφούν (μέγιστο όριο). Αν π.χ. θέσετε το όριο στο 100, θα σας επιστραφούν το πολύ 100 αποτελέσματα, ακόμα και αν στο αρχείο λέξεων βρέθηκαν περισσότερα που ταιριάζουν στη συγκεκριμένη αναζήτηση. Το μέγιστο όριο που έχετε τη δυνατότητα να θέσετε είναι 999. Τέλος, η επιλογή *πρώτα* σημαίνει ότι θα σας επιστραφούν τα πρώτα αποτελέσματα με αλφαβητική σειρά που θα βρεθούν στο αρχείο λέξεων, ενώ αντίστοιχα η επιλογή *τυχαία* σημαίνει ότι από όλα τα αποτελέσματα που θα βρεθούν, θα σας επιστραφούν αποτελέσματα ίσα με τον αριθμό που έχετε ζητήσει, η επιλογή τους όμως θα γίνει τυχαία από το πρόγραμμα.

Από το *Μενού επιλογών* → *Επιλογές*, μπορείτε να κάνετε και κάποιες ρυθμίσεις που επηρεάζουν γενικά την αναζήτηση. Περισσότερα για αυτές τις ρυθμίσεις θα δείτε σε επόμενο τμήμα του εγχειριδίου (στο «Συνοψίζοντας το *Μενού Επιλογών*»). Όταν θέσετε όλα τα πεδία που σας ενδιαφέρουν, πατήστε το κουμπί *Αναζήτηση* του προγράμματος, ή το πλήκτρο *Enter* του πληκτρολογίου για να ξεκινήσει η αναζήτηση.

Παράδειγμα: Αναζήτηση δισύλλαβων και τρισύλλαβων λέξεων που ξεκινούν από /σ/ (σ*), δεν περιέχουν συμπλέγματα των /λ/ και /ρ/ (*-ρ*, *ρ-*, *-λ*, *λ-*). Με αυτό τον τρόπο αποκλείουμε τα συμπλέγματα που περιέχουν το /ρ/ ή το /λ/ και τις κλειστές συλλαβές τους (στην αρχή του συμπλέγματος, όπως σάρκα ή σάλτο). Θα πρέπει να εισάγουμε στο πεδίο συλλαβές από 2 έως 3. Η φόρμα θα έχει τη μορφή που φαίνεται στην Εικόνα 5. Στο κάτω μέρος της φόρμας, φαίνεται πόσα αποτελέσματα παρουσιάζονται σε σχέση με αυτά που συνολικά βρέθηκαν.

ΛογοΛέξικον

Αναζήτηση λέξεων με χρήση ειδικών χαρακτήρων

Αρχείο Μετάβαση Γροποποίηση λεξικού Επιλογές Βοήθεια

Σχηματισμός λέξης: σ*

Να μην περιέχονται: *-ρ*, *ρ-*, *-λ*, *λ-*

Αριθμός συλλαβών: Από: 2 Έως: 3

Μέρος του λόγου: Χωρίς επιλογή
Ουσιαστικό

Γένος: Χωρίς επιλογή
Αρσενικό

Φωνή: Χωρίς επιλογή

Απαραίτητη η ύπαρξη: Εικόνας: Όχι Έννοιας: Όχι

Όριο αποτελεσμάτων: 500 τυχαία

Αναζήτηση Καθαρισμός

Αποτελέσματα:

Λέξη	Συλλαβές	Μέρος λόγου	Γένος	Φωνή	Εικ./Ενν.
αιτάρι	3	Ουσιαστικό	Ουδέτερο	-	Ναι / Ναι
αιτηρά	3	Ουσιαστικό	Ουδέτερο	-	Όχι / Όχι
αιφόνι	3	Ουσιαστικό	Ουδέτερο	-	Ναι / Ναι
σίφουνας	3	Ουσιαστικό	Αρσενικό	-	Όχι / Όχι
αιωπή	2	Ουσιαστικό	Θηλυκό	-	Όχι / Όχι
αιωπηλά	3	Επίρρημα	-	-	Όχι / Όχι
αιωπηλός	3	Επίθετο	Αρσενικό	-	Όχι / Όχι

Λέξεις που παρουσιάζονται: 500 / 1087

Σε ετοιμότητα. Χρόνος αναζήτησης: 1.06 δευτ.

Εικόνα 5: Μορφή φόρμας μετά από την αναζήτηση.

Αν κάποια λέξη στα αποτελέσματα δεν σας ικανοποιεί, μπορείτε να την επιλέξετε με αριστερό κλικ και μετά με δεξί κλικ θα εμφανιστεί επιλογή για τη διαγραφή της. Με Ctrl + αριστερό κλικ μπορείτε να επιλέξετε παραπάνω από μία λέξεις για διαγραφή. Από τη στιγμή που εμφανίζονται τα αποτελέσματα, μπορείτε από το *Μενού Επιλογών* να κάνετε τα παρακάτω:

- Από το *Αρχείο* → *Αποθήκευση αποτελεσμάτων σε αρχείο*, να τα αποθηκεύσετε σε φάκελο και αρχείο της επιλογής σας. Μαζί με τα αποτελέσματα θα αποθηκευθούν αυτόματα και τα κριτήρια της αναζήτησης.
- Από το *Αρχείο* → *Προεπισκόπηση εκτύπωσης*, να δείτε πώς θα φαίνονται τα αποτελέσματα εκτυπωμένα. Μαζί με τα αποτελέσματα θα δείτε και τα κριτήρια της αναζήτησης.
- Από το *Αρχείο* → *Εκτύπωση*, να εκτυπώσετε τα αποτελέσματα. Μαζί με τα αποτελέσματα θα εκτυπωθούν αυτόματα και τα κριτήρια της αναζήτησης.

Αν κάποια λέξη στα αποτελέσματα διαθέτει εικόνα, με διπλό αριστερό κλικ του ποντικιού πάνω στη λέξη, μπορείτε να δείτε αυτήν την εικόνα. Το ίδιο ισχύει και για την εννοιολογική ανάλυση. Αν κάποια λέξη έχει και εικόνα και εννοιολογική ανάλυση, το τι θα εμφανιστεί με το διπλό αριστερό κλικ εξαρτάται από την επιλογή που έχετε κάνει στο *Μενού Επιλογών* → *Επιλογές* → Στο διπλό αριστερό

ΛογοΛέξικον

κλικ σε μία λέξη (γρήγορη εναλλαγή ανάμεσα στις δύο επιλογές διατίθεται με τα πλήκτρα F1 – F2). Τέλος με το κουμπί *Καθαρισμός* μπορείτε να επαναφέρετε τη φόρμα στην αρχική της κατάσταση και να κάνετε ξανά από την αρχή όλες τις επιλογές.

γ. Αναζήτηση λέξεων με επιλογή στοιχείων

Σε αυτήν τη φόρμα (Εικόνα 6) μπορείτε να αναζητήσετε λέξεις που ταιριάζουν στο πρότυπο που εσείς καθορίζετε, χρησιμοποιώντας μόνο χαρακτήρες της ελληνικής αλφαβήτου και όχι ειδικούς χαρακτήρες.

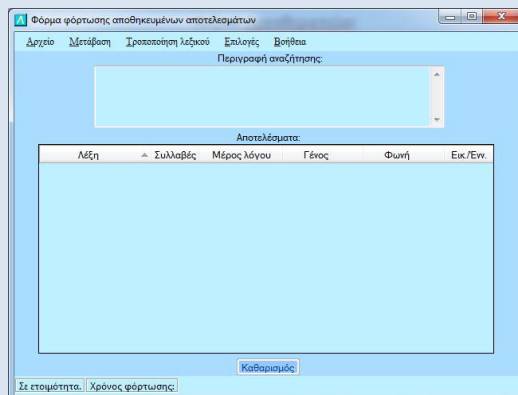
Λέξη	Συλλαβές	Μέρος λόγου	Γένος	Φωνή	Εικ./Έν.
------	----------	-------------	-------	------	----------

Εικόνα 6: Φόρμα αναζήτησης λέξεων με επιλογή στοιχείων.

Η λειτουργία αυτής της φόρμας είναι παρόμοια με τη λειτουργία της προηγούμενης, με την εξαίρεση ότι στα πεδία *Η λέξη να περιέχει* και *Να μην περιέχονται*, αποδεκτοί χαρακτήρες είναι μόνο τα γράμματα της ελληνικής αλφαβήτου. Για παράδειγμα στο πεδίο *Η λέξη να περιέχει* μπορείτε να συμπληρώσετε *μπ, ντ* και στο πεδίο *Να μην περιέχονται* μπορείτε να συμπληρώσετε *ακα, βρ, έν*. Αυτή η αναζήτηση θα σας επιστρέψει όλες τις λέξεις του αρχείου που περιέχουν *μπ* και *ντ* και *δεν περιέχουν ακα, βρ* ή *έν*.

d. Φόρμα φόρτωσης αποθηκευμένων αποτελεσμάτων

Όπως είδαμε, μετά την κάθε αναζήτηση έχετε τη δυνατότητα να αποθηκεύσετε τα αποτελέσματα σε κάποιον φάκελο και αρχείο της επιλογής σας. Από αυτήν τη φόρμα (Εικόνα 7) μπορείτε να φορτώσετε τα αποθηκευμένα αποτελέσματα και να τα επεξεργαστείτε, να τα εκτυπώσετε κ.τ.λ.



Εικόνα 7: Φόρμα φόρτωσης αποθηκευμένων αποτελεσμάτων.

e. Φόρμα οπτικοποίησης φωνημάτων και ακουστικής διάκρισης

Σε αυτή τη φόρμα μπορείτε να δείτε τον τόπο και τρόπο άρθρωσης των φωνημάτων της ελληνικής γλώσσας. Ο τρόπος άρθρωσης των φωνημάτων έχει οπτικοποιηθεί, με κάθε εικόνα να αντιστοιχεί σε ένα φώνημα. Υπάρχουν σύμβολα που απεικονίζουν την ηχηρότητα και τη ροή του αέρα. Έχετε τη δυνατότητα να δείτε μεμονωμένα φωνήματα (Εικόνα 8), χρήσιμο για δραστηριότητες εκμείευσης φωνημάτων ή να δείτε δύο φωνήματα μαζί, χρήσιμο για δραστηριότητες ακουστικής διάκρισης (Εικόνα 9). Ακόμα, υπάρχει η επιλογή το φώνημα στο οποίο αντιστοιχεί η εικόνα να είναι φανερό, ή να το αποκρύψετε.

f. Φόρμα εισαγωγής, διαγραφής ή τροποποίησης λέξεων

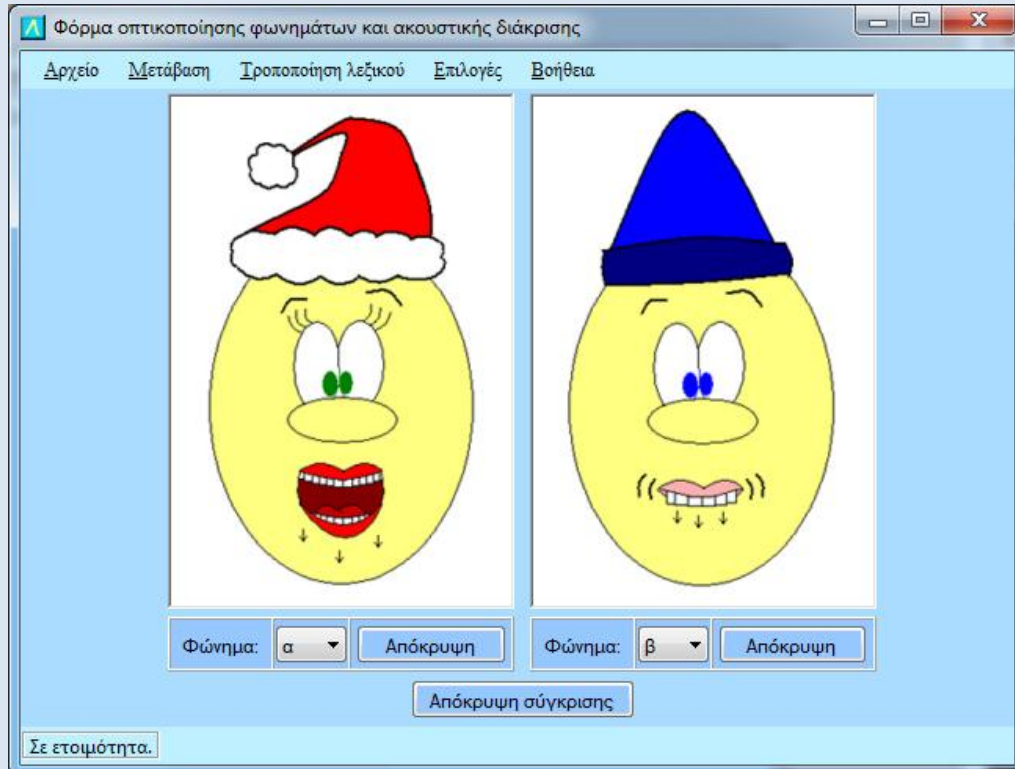
Στην περίπτωση που θέλετε να εισάγετε, να διαγράψετε ή να τροποποιήσετε μία λέξη, μπορείτε να κάνετε αυτήν την αλλαγή μέσω της *Φόρμας εισαγωγής, διαγραφής ή τροποποίησης λέξεων* (Εικόνα 10), η οποία είναι μία εύχρηστη και ελαφριά φόρμα που σας επιτρέπει να διαχειρίζεστε τις λέξεις μία κάθε φορά.

Αρχικά επιλέγετε αν θέλετε να εισάγετε, να διαγράψετε ή να τροποποιήσετε μία λέξη. Η επιλογή που θα κάνετε θα σημαδευτεί, ώστε να θυμάστε τη λειτουργία την οποία διαλέξατε. Κατόπιν θα σας ζητηθεί να γράψετε τη λέξη στην οποία θα ενεργήσει το πρόγραμμα. Αν η λέξη που εισάγετε δεν είναι έγκυρη για τη λειτουργία που έχετε επιλέξει (π.χ. αν προσπαθήσετε να εισάγετε λέξη που ήδη υπάρχει, ή να διαγράψετε λέξη που δεν υπάρχει στο αρχείο λέξεων), μία εικόνα δίπλα στην εισαγόμενη λέξη θα σας προειδοποιεί για αυτό το γεγονός. Αν θέλετε να τροποποιήσετε μία υπάρχουσα λέξη, μόλις εισάγετε τη λέξη, τα χαρακτηριστικά της θα εμφανιστούν στο κάτω μέρος της οθόνης και μπορείτε να τα μεταβάλλετε. Όταν τελειώσετε τη διαδικασία, πατήστε το

ΛογοΛέξικον



Εικόνα 8: Φόρμα φωνημάτων.



Εικόνα 9: Σύγκριση φωνημάτων.

ΛογοΛέξικον

κουμπί *Αποθήκευση αλλαγής στο λεξικό* για να αποθηκευτεί μόνιμα η αλλαγή στο αρχείο των λέξεων. Σε αυτήν τη φόρμα κάθε φορά που εισάγετε, διαγράφετε ή τροποποιείτε μία λέξη, πρέπει να αποθηκεύετε την αλλαγή για να διατηρηθεί μόνιμα στο αρχείο λέξεων. Σε διαφορετική περίπτωση η αλλαγή θα χαθεί. Μετά την αποθήκευση, μπορείτε να συνεχίσετε να εκτελείτε την ίδια λειτουργία (εισαγωγή, διαγραφή ή τροποποίηση) σε άλλες λέξεις. Αν πατήσετε το *Επανεκκίνηση διαδικασίας*, η φόρμα θα επανέλθει στην αρχική της κατάσταση (όπου θα χρειαστεί να επιλέξετε ξανά την επιθυμητή λειτουργία) και η διαδικασία θα αρχίσει από την αρχή.

Φόρμα εισαγωγής, διαγραφής ή τροποποίησης μεμονωμένων λέξεων

Αρχείο Μετάβαση Τροποποίηση λεξικού Επιλογές Βοήθεια

Επιθυμητή λειτουργία:

Εισαγωγή νέας λέξης στο λεξικό

Διαγραφή λέξης από το λεξικό

Τροποποίηση υπάρχουσας λέξης

Επιθυμητή λέξη:

Αριθμός συλλαβών:

Μέρος του λόγου:

Γένος:

Φωνή:

Αποθήκευση αλλαγής στο λεξικό

Επανεκκίνηση διαδικασίας

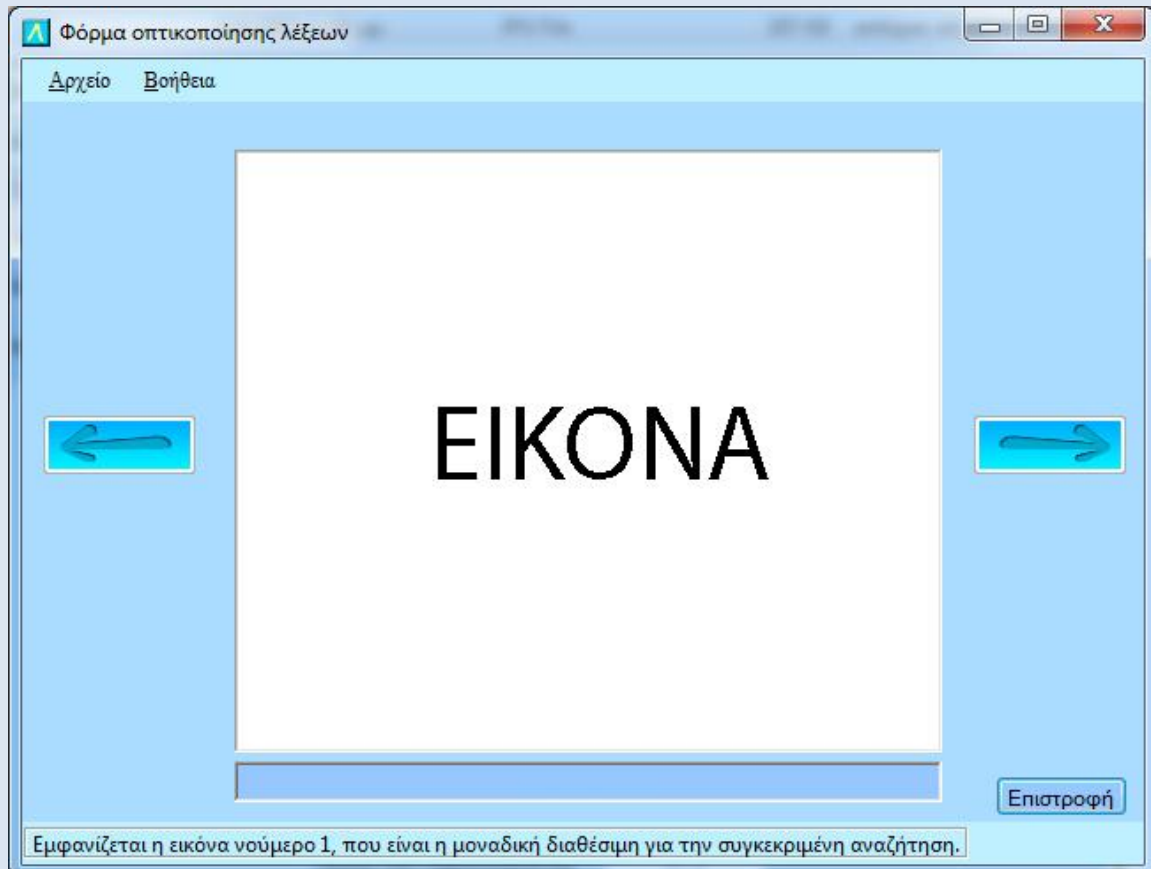
Σε ετοιμότητα. Χρόνος:

Εικόνα 10: Φόρμα εισαγωγής, διαγραφής ή τροποποίησης λέξεων.

g. Φόρμα οπτικοποίησης λέξεων

Η *Φόρμα οπτικοποίησης λέξεων* (Εικόνα 11) εμφανίζεται μετά από διπλό αριστερό κλικ σε μία λέξη στα αποτελέσματα, για την οποία διατίθεται εικόνα. Στο *Μενού Επιλογών* → *Επιλογές* μπορείτε να κάνετε διάφορες ρυθμίσεις για τη μορφή εμφάνισης αυτής της φόρμας (π.χ. αν θα φαίνεται κάτω από την εικόνα η αντίστοιχη λέξη, αν η λέξη θα εμφανίζεται ολόκληρη ή σε συλλαβές κ.τ.λ.). Μπορείτε ακόμα να δείτε την προηγούμενη και την επόμενη οπτικοποιημένη λέξη (αν υπάρχει) που εμφανίζεται στα αποτελέσματα της συγκεκριμένης αναζήτησης. Όσο είστε σε αυτήν τη φόρμα, δεν μπορείτε να αλληλεπιδράσετε με κάποια από τις άλλες φόρμες του προγράμματος. Για να

επιστρέψετε στη φόρμα από την οποία εμφανίσατε τη *Φόρμα οπτικοποίησης λέξεων*, πατήστε το κουμπί *Επιστροφή*. Υπενθυμίζουμε ότι αν μία λέξη διαθέτει και εικόνα και εννοιολογική ανάλυση, από το *Μενού Επιλογών* → *Επιλογές* → *Στο διπλό αριστερό κλικ σε μία λέξη* (ή με F1 – F2) μπορείτε να εναλλάξετε το ποιο από τα δύο θα εμφανίζεται με το διπλό αριστερό κλικ του ποντικιού.

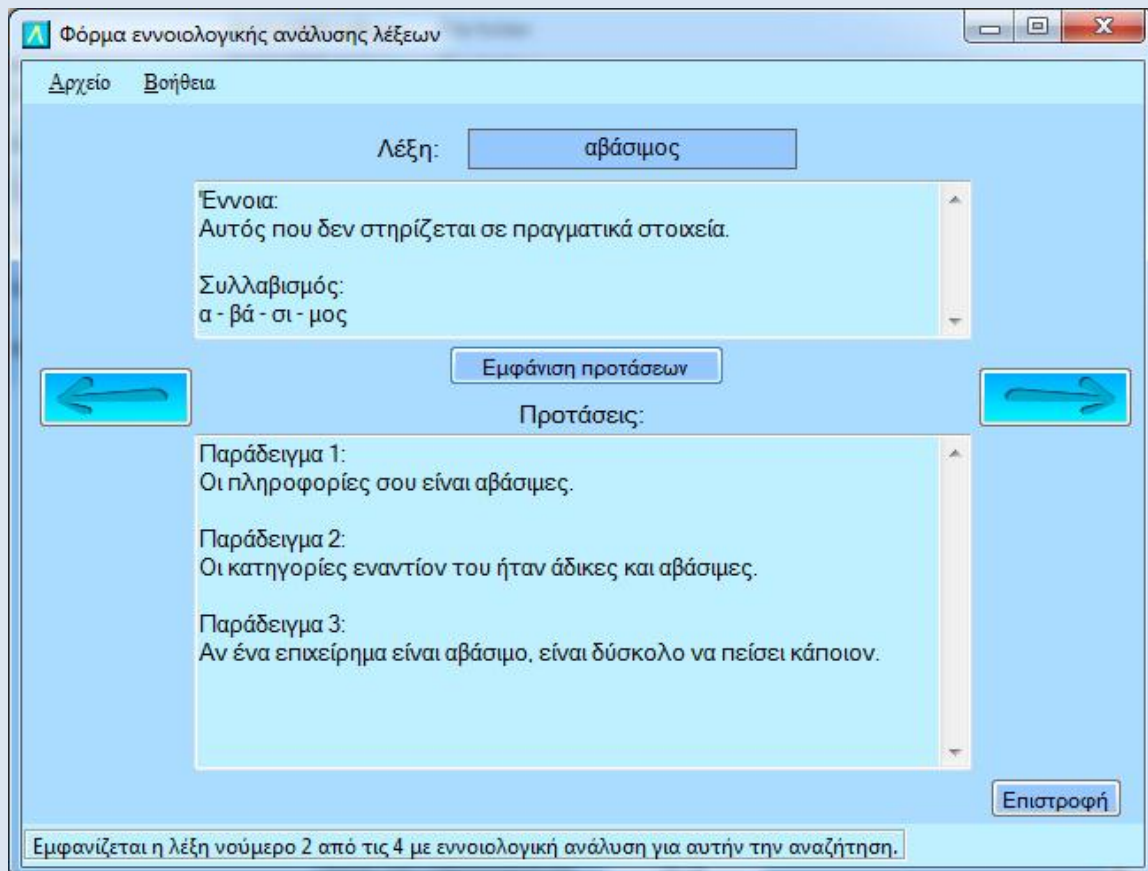


Εικόνα 11: Φόρμα οπτικοποίησης λέξεων.

h. Φόρμα εννοιολογικής ανάλυσης λέξεων

Η *Φόρμα εννοιολογικής ανάλυσης λέξεων* (Εικόνα 12) εμφανίζεται μετά από διπλό αριστερό κλικ σε μία λέξη στα αποτελέσματα, για την οποία διατίθεται εννοιολογική ανάλυση. Στη φόρμα αυτή μπορείτε να δείτε την έννοια της λέξης, το συλλαβισμό της και παραδείγματα χρήσης της σε προτάσεις. Μπορείτε ακόμα να δείτε την προηγούμενη και την επόμενη εννοιολογική ανάλυση (αν υπάρχει) για λέξεις που εμφανίζονται στα αποτελέσματα της συγκεκριμένης αναζήτησης. Όσο είστε σε αυτήν τη φόρμα, δεν μπορείτε να αλληλεπιδράσετε με κάποια από τις άλλες φόρμες του προγράμματος. Για να επιστρέψετε στη φόρμα από την οποία εμφανίσατε τη *Φόρμα εννοιολογικής ανάλυσης λέξεων*, πατήστε το κουμπί *Επιστροφή*. Υπενθυμίζουμε ότι αν μία λέξη διαθέτει και εικόνα και εννοιολογική ανάλυση, από το *Μενού Επιλογών* → *Επιλογές* → *Στο διπλό*

αριστερό κλικ σε μία λέξη (ή με F1 – F2) μπορείτε να εναλλάξετε το ποιο από τα δύο θα εμφανίζεται με το διπλό αριστερό κλικ του ποντικιού.



Εικόνα 12: Φόρμα εννοιολογικής ανάλυσης λέξεων.

iii. Συνοψίζοντας το Μενού Επιλογών

Το *Μενού Επιλογών* παρέχει έναν εύρηστο τρόπο για να επιτελέσετε βασικές λειτουργίες του προγράμματος (αποθήκευση, εκτύπωση κ.τ.λ.), να περιηγηθείτε ανάμεσα στις φόρμες, να τροποποιήσετε το αρχείο που περιέχει τις λέξεις, να αλλάξετε τις ρυθμίσεις του προγράμματος κ.ά. Βρίσκεται στο επάνω μέρος της κάθε φόρμας και το πλήθος των επιλογών διαφέρει ανάμεσα στις φόρμες, ενσωματώνοντας μόνο τις λειτουργίες που αντιστοιχούν στη συγκεκριμένη φόρμα. Αναλυτικά το μενού επιλογών περιέχει:

➤ Καρτέλα *Αρχείο*

- *Φόρτωση αποτελεσμάτων από αρχείο* (συντόμευση Ctrl + O): επιλέγετε το αποθηκευμένο αρχείο από το οποίο θέλετε να φορτώσετε αποτελέσματα κάποιας παλιότερης αναζήτησης.

- *Αποθήκευση αποτελεσμάτων σε αρχείο* (συντόμευση Ctrl + S): επιλέγετε το αρχείο στο οποίο θέλετε να αποθηκεύσετε τα αποτελέσματα της τρέχουσας αναζήτησης για μελλοντική χρήση.
 - *Αποθήκευση αλλαγών στο λεξικό*: Αποθηκεύετε μόνιμα στο αρχείο του προγράμματος τις αλλαγές που κάνατε στις λέξεις (εισαγωγή, διαγραφή ή τροποποίηση υπάρχουσας λέξης).
 - *Προεπισκόπηση εκτύπωσης*: Βλέπετε πώς θα είναι η εκτύπωσή σας πριν την εκτελέσετε.
 - *Εκτύπωση* (συντόμευση Ctrl + P): Εκτέλεση εκτύπωσης.
 - *Έξοδος* (συντόμευση Ctrl + E): Έξοδος από το πρόγραμμα.
- *Καρτέλα Μετάβαση*
- *Κεντρικό Μενού* (συντόμευση Ctrl + 1): Μετάβαση στην εισαγωγική φόρμα του προγράμματος.
 - *Εύρεση λέξεων*:
 - *Με χρήση ειδικών χαρακτήρων* (συντόμευση Ctrl + 2): Μετάβαση στη φόρμα αναζήτησης λέξεων με τη βοήθεια ειδικών (συμβολικών) χαρακτήρων.
 - *Με επιλογή στοιχείων* (συντόμευση Ctrl + 3): Μετάβαση στη φόρμα αναζήτησης λέξεων με βάση τα στοιχεία που περιέχει ή δεν περιέχει η λέξη.
 - *Φόρμα φόρτωσης παλιότερων αποτελεσμάτων* (συντόμευση Ctrl + 4): Μετάβαση στη φόρμα από όπου μπορείτε να δείτε αποτελέσματα παλιότερων αναζητήσεων που έχετε αποθηκεύσει σε αρχείο.
 - *Φόρμα φωνημάτων* (συντόμευση Ctrl + 5): Μετάβαση στη φόρμα προβολής φωνημάτων.
- *Καρτέλα Τροποποίηση λεξικού*
- *Εισαγωγή, διαγραφή ή τροποποίηση λέξεων*: Μετάβαση στη φόρμα από όπου μπορείτε να τροποποιήσετε το λεξικό, εισάγοντας, διαγράφοντας ή τροποποιώντας μία λέξη κάθε φορά.
- *Καρτέλα Επιλογές*
- *Διαφοροποίηση γράμματος ανάλογα με τη στίξη*: Όταν η επιλογή είναι ενεργή, η αναζήτηση θεωρεί ότι τα γράμματα διαφοροποιούνται ανάλογα με τη στίξη τους (π.χ. το «α» διαφέρει από το «ά», το «ϊ» από το «ί»).
 - *Διαφοροποίηση σ και ς*: Όταν η επιλογή είναι ενεργή, η αναζήτηση εκλαμβάνει το «σ» και το «ς» ως διαφορετικά γράμματα.
 - *Στο διπλό αριστερό κλικ σε μία λέξη*:
 - *Προτεραιότητα έχει η εικόνα* (συντόμευση F1): Όταν η επιλογή είναι ενεργή, αν μία λέξη που βρέθηκε σε μία αναζήτηση διαθέτει και εικόνα και εννοιολογική ανάλυση, το διπλό αριστερό κλικ με το ποντίκι επάνω της θα προβάλλει μία νέα φόρμα με την εικόνα της.

→ *Προτεραιότητα έχει η έννοια* (συντόμευση F2): Όταν η επιλογή είναι ενεργή, αν μία λέξη που βρέθηκε σε μία αναζήτηση διαθέτει και εικόνα και εννοιολογική ανάλυση, το διπλό αριστερό κλικ με το ποντίκι επάνω της θα προβάλλει μία νέα φόρμα με την εννοιολογική ανάλυσή της.

- *Τρόπος εμφάνισης εικόνων:*

→ *Μία κάθε φορά:* Όταν η επιλογή είναι ενεργή, αν μία λέξη που βρέθηκε σε μία αναζήτηση διαθέτει εικόνα, το διπλό αριστερό κλικ πάνω της θα προβάλλει μία νέα φόρμα όπου θα φαίνεται η εικόνα μόνο αυτής της λέξης.

→ *Μία κάθε φορά και συλλαβισμός:* Όταν η επιλογή είναι ενεργή, αν μία λέξη που βρέθηκε σε μία αναζήτηση διαθέτει εικόνα, το διπλό αριστερό κλικ πάνω της θα προβάλλει μία νέα φόρμα όπου θα φαίνεται η εικόνα μόνο αυτής της λέξης και η λέξη θα συλλαβίζεται.

→ *Ανά τετράδες:* Όταν η επιλογή είναι ενεργή, αν μία λέξη που βρέθηκε σε μία αναζήτηση διαθέτει εικόνα, το διπλό αριστερό κλικ πάνω της θα προβάλλει μία νέα φόρμα όπου θα φαίνεται η εικόνα αυτής της λέξης καθώς και των τριών γειτονικών της στα αποτελέσματα της αναζήτησης (αν υπάρχουν).

- *Οι εικόνες να συνοδεύονται από την αντίστοιχη λέξη:* Όταν η επιλογή είναι ενεργή, όταν θα προβάλλεται η εικόνα μιας λέξης, θα φαίνεται κάτω από την εικόνα και ποια είναι αυτή η λέξη.
- *Εμφάνιση αναδύομενης βοήθειας:* Όταν η επιλογή είναι ενεργή, με το σταμάτημα του δείκτη του ποντικιού πάνω από σημαντικά στοιχεία της φόρμας (π.χ. τα προς συμπλήρωση πεδία) εμφανίζονται βοηθητικές πληροφορίες για αυτά τα στοιχεία.
- *Εμφάνιση γραμμής κατάστασης:* Ενεργοποιεί και απενεργοποιεί τη γραμμή κατάστασης του προγράμματος και τα επί μέρους στοιχεία της.
- *Επιλογή χρώματος προγράμματος:* Εδώ μπορείτε να επιλέξετε το χρώμα της προτίμησής σας ως βασικό χρώμα εμφάνισης του προγράμματος.

➤ Καρτέλα Βοήθεια

- *Εγχειρίδιο* (συντόμευση F10): Εμφανίζει το εγχειρίδιο χρήσης του προγράμματος.
- *Πληροφορίες:* Εμφανίζει γενικές πληροφορίες για το πρόγραμμα.

iv. Η Γραμμή Κατάστασης

Η γραμμή κατάστασης παρέχει χρήσιμες πληροφορίες για την κατάσταση λειτουργίας του προγράμματος, όπως π.χ. την έναρξη μίας αναζήτησης (οπότε και ο έλεγχος του προγράμματος περνάει προσωρινά στον ηλεκτρονικό υπολογιστή) και την περάτωσή της, οπότε και ο έλεγχος του προγράμματος επανέρχεται στο χρήστη. Η παρουσία της γραμμής κατάστασης ενεργοποιείται και απενεργοποιείται από το *Μενού Επιλογών* →

Επιλογές → Εμφάνιση γραμμής κατάστασης. Προτείνεται να αλληλεπιδράτε με το πρόγραμμα μόνο όταν η αναφορά κατάστασης είναι Σε ετοιμότητα.

IV. Τροποποίηση εικόνων, εννοιολογικών αναλύσεων, παραδειγμάτων και συλλαβισμού

ι. Τροποποίηση εικόνων, εννοιολογικών αναλύσεων και παραδειγμάτων

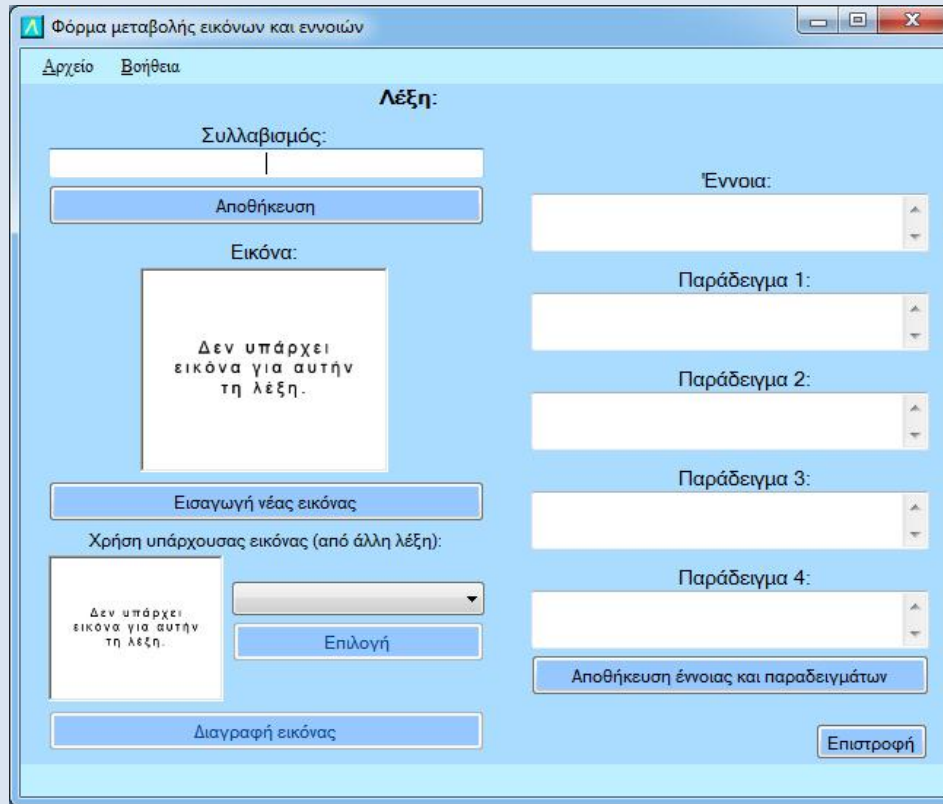
Μπορείτε οποτεδήποτε θελήσετε να προσθέσετε ή να αφαιρέσετε μόνιμα μία εικόνα από το πρόγραμμα. Αυτή η λειτουργία σας δίνει τη δυνατότητα να οπτικοποιήσετε επιπλέον λέξεις, να διαγράψετε εικόνες που για οποιονδήποτε λόγο δεν σας ικανοποιούν, ή να αντικαταστήσετε μία εικόνα με μία άλλη που σας ταιριάζει περισσότερο. Μπορείτε επίσης να προσθέσετε ή να αφαιρέσετε μόνιμα μία εννοιολογική ανάλυση λέξης από το πρόγραμμα και να μεταβάλλετε τα παραδείγματα χρήσης της σε προτάσεις. Η διαδικασία είναι η εξής:

1. Μεταβείτε στη Φόρμα εισαγωγής, διαγραφής ή τροποποίησης μεμονωμένων λέξεων και επιλέξτε την Τροποποίηση υπάρχουσας λέξης. Το παράθυρο που θα έχετε μπροστά σας είναι το παρακάτω:

Αριθμός συλλαβών:	<input type="text"/>
Μέρος του λόγου:	Χωρίς επιλογή Ουσιαστικό
Γένος:	Χωρίς επιλογή Αρσενικό
Φωνή:	Χωρίς επιλογή

Εικόνα 13: Τροποποίηση υπάρχουσας λέξης

2. Αφού εισάγετε τη λέξη της οποίας τα στοιχεία θέλετε να τροποποιήσετε, πατήστε το *Μεταβολή εικόνας / έννοιας*. Θα μεταβείτε αυτόματα στην παρακάτω φόρμα (*Φόρμα μεταβολής εικόνων και εννοιών*):



Εικόνα 14: Φόρμα μεταβολής εικόνων και εννοιών

3. Σε αυτήν τη φόρμα μπορείτε να μεταβάλλετε την εικόνα, την έννοια, τα παραδείγματα και το συλλαβισμό μίας οποιασδήποτε λέξης, είτε εισάγοντας νέα στοιχεία, είτε τροποποιώντας ή διαγράφοντας τα υπάρχοντα. Σημείωση: από τη στιγμή που θα πατήσετε το κουμπί *Αποθήκευση* (για το συλλαβισμό και την έννοια) ή το *Εισαγωγή νέας εικόνας / Διαγραφή εικόνας* για την εικόνα, η αλλαγή αποθηκεύεται στο πρόγραμμα μόνιμα και δεν μπορείτε να την ακυρώσετε.

ii. Συλλαβισμός

Ίσως έχετε παρατηρήσει έως τώρα ότι τόσο στην οπτικοποίηση μίας λέξης, όσο και στην εννοιολογική της ανάλυση, παρέχεται η δυνατότητα συλλαβισμού της λέξης μέσα στο πρόγραμμα. Για να είναι αυτό εφικτό για τις νέες λέξεις που οπτικοποιείτε ή για αυτές που αναλύετε εννοιολογικά, πρέπει στο πεδίο *Συλλαβισμός* της *Φόρμας μεταβολής εικόνων και εννοιών* να γράψετε την επιθυμητή λέξη με τις συλλαβές χωρισμένες με παύλες. Π.χ. η λέξη *αέρας* θα γραφόταν *α-έ-ρας*, ενώ η λέξη *παγωτό* *πα-γω-τό*.

V. Συχνές ερωτήσεις και τεχνική υποστήριξη

i. Συχνές ερωτήσεις

- Ερώτηση: Η εγκατάσταση ολοκληρώθηκε, επιλέγω το εικονίδιο του προγράμματος, αλλά το πρόγραμμα δεν ξεκινάει. Γιατί;

Απάντηση: Πιθανότατα στον υπολογιστή σας δεν βρίσκεται εγκατεστημένο το *Microsoft .Net Framework Redistributable 2.0* ή νεότερη έκδοση. Μπορείτε να ελέγξετε για την ύπαρξή του ακολουθώντας στα *Windows* τη διαδρομή *Έναρξη – Ρυθμίσεις – Πίνακας Ελέγχου – Προσθαφαίρεση Προγραμμάτων*, όπου βρίσκεται η λίστα με όλα τα εγκατεστημένα προγράμματα στον υπολογιστή σας. Αν δεν το βρείτε το συγκεκριμένο πρόγραμμα σε αυτήν τη λίστα, πρέπει να το εγκαταστήσετε (όπως περιγράφηκε ήδη στο τμήμα *Εγκατάσταση του προγράμματος*).

- Ερώτηση: Το πρόγραμμα ξεκινάει κανονικά, αλλά εμφανίζονται σφάλματα κατά τη διάρκεια λειτουργίας του. Τι μπορεί να φταίει;

Απάντηση: Πιθανότατα στον υπολογιστή σας βρίσκεται εγκατεστημένο το *Microsoft .Net Framework Redistributable*, αλλά έχετε έκδοση παλαιότερη της 2.0. Μπορείτε να ελέγξετε για την έκδοση που διαθέτει ο υπολογιστής σας ακολουθώντας στα *Windows* τη διαδρομή *Έναρξη – Ρυθμίσεις – Πίνακας Ελέγχου – Προσθαφαίρεση Προγραμμάτων*, όπου βρίσκεται η λίστα με όλα τα εγκατεστημένα προγράμματα στον υπολογιστή σας. Αν όντως έχετε έκδοση παλαιότερη της 2.0 (π.χ. την 1.1) πρέπει να εγκαταστήσετε τουλάχιστον την έκδοση 2.0 (όπως περιγράφηκε ήδη στο τμήμα *Εγκατάσταση του προγράμματος*).

- Ερώτηση: Στη φόρμα εννοιολογικής ανάλυσης των λέξεων, οι χαρακτήρες δεν εμφανίζονται σωστά. Πώς μπορεί να διορθωθεί αυτό;

Απάντηση: Αυτό το πρόβλημα διορθώνεται με τον εξής τρόπο: ακολουθήστε στα *Windows* τη διαδρομή *Έναρξη – Ρυθμίσεις – Πίνακας Ελέγχου – Τοπικές ρυθμίσεις* και στην καρτέλα *Διαχείριση* αλλάξτε τη γλώσσα με την οποία εμφανίζονται οι *non Unicode* χαρακτήρες σε *Ελληνικά*.

ii. Επικοινωνία και τεχνική υποστήριξη

Για οτιδήποτε χρειαστείτε μπορείτε να επικοινωνήσετε μαζί μας μέσω του ιστοτόπου <http://www.infosphere.gr>. Ακόμα μπορείτε να επικοινωνήσετε μαζί μας μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου για απορίες, συμβουλές ή γενικότερα σχόλια, στο info@infosphere.gr.