

Λογισμικό Σάρωσης Οθόνης ScanBuddy v.1.0

Σύντομες Οδηγίες Χρήσης

Εκκίνηση

Υπάρχουν τρεις τρόποι εκκίνησης της εφαρμογής ScanBuddy:


1. Έναρξη/ Προγράμματα/ ScanBuddy 1.0/ ScanBuddy 1.0
2. Εικονίδιο Συντόμευσης στην επιφάνεια Εργασίας
3. Αυτόματη εκκίνηση (Για να το ενεργοποιήσετε ανοίξτε το παράθυρο διαλόγου Settings/ "Options" tab)

Σε κάθε περίπτωση το εικονίδιο  θα προστεθεί στη Γραμμή Εργασιών (systray).

Παύση/ Επανεκκίνηση

Υπάρχουν τρεις τρόποι για να σταματήσετε προσωρινά τη λειτουργία του ScanBuddy:

1. Πιέστε το πλήκτρο «Pause» από το πληκτρολόγιο
2. Πατήστε συγχρόνως το «Alt» και ένα αριστερό κλικ
3. Μέσα από το παράθυρο διαλόγου «Start ScanBuddy ?» που εμφανίζεται μετά την ολοκλήρωση κάποιας λειτουργίας.

Σε κάθε περίπτωση το προηγούμενο εικονίδιο στη Γραμμή Εργασιών θα έχει τη μορφή .

Για την επανεκκίνηση πιέστε πάλι το πλήκτρο Pause ή κάντε δεξί κλικ στο προηγούμενο εικονίδιο της Γραμμής Εργασιών (systray).

Τερματισμός

Για να τερματίσετε το πρόγραμμα αρκεί να επιλέξετε Exit από το παράθυρο διαλόγου «ScanBuddy Settings».

Υπάρχουν 2 τρόποι εμφάνισης αυτού του παραθύρου:

1. Επιλέγοντας από το παράθυρο λειτουργιών το πλήκτρο Special και από το νεοεμφανιζόμενο παράθυρο το πλήκτρο Settings.
2. Αριστερό κλικ στο εικονίδιο του ScanBuddy στη Γραμμή Εργασιών (είτε έχει γίνει παύση είτε όχι).

Τρόπος Σάρωσης

Το λογισμικό προσφέρει τρεις Τρόπους Σάρωσης (Scanning Methods):

1. **Σάρωση μονού διακόπτη:** Ο υπολογιστής προσφέρει επιλογές και ο χρήστης κάνει την επιλογή μέσω ενός διακόπτη.
2. **Σάρωση διπλού διακόπτη:** Χρήση του πρώτου διακόπτη για την μετακίνηση ανάμεσα στις επιλογές και του δεύτερου για να κάνει την επιλογή.

3. **Σάρωση αντίστροφου μονού διακόπτη:** Ο υπολογιστής προσφέρει επιλογές ενώ ο χρήστης κρατάει το διακόπτη κλειστό και κάνει μια επιλογή με την απελευθέρωση του διακόπτη.

Υπάρχουν τρεις κατηγορίες στις οποίες μπορούν να ανήκουν ο διακόπτης/ οι διακόπτες που πρόκειται να χρησιμοποιηθείτε:

- **Mouse:** είτε οι διακόπτες του ποντικιού είτε άλλων συσκευών/ λογισμικών που προσομοιώνουν τις λειτουργίες του ποντικιού:
 - Διακόπτες χεριού
 - Διακόπτες ποδιών
 - Wisp
 - Tracker One (mouse mode ON)
- **Joystick:** είτε οι διακόπτες του Joystick είτε άλλων συσκευών/ λογισμικών που προσομοιώνουν τις λειτουργίες του Joystick π.χ. Tracker One (joystick mode ON)
- **Keyboard:** By default έχουν οριστεί τα πλήκτρα [και]. Το ίδιο ισχύει και για το εικονικό πληκτρολόγιο ScreenDoors2000.

Στρατηγική Σάρωσης

Η σάρωση της οθόνης μπορεί να γίνει είτε γραμμικά (line scanning) είτε τμηματικά (section scanning).

Line Scanning: Μια γραμμή σαρώνει τον «χώρο» από πάνω προς τα κάτω και μετά από αριστερά προς τα δεξιά.

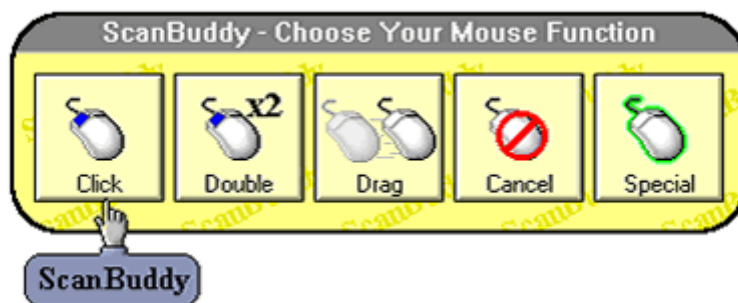
Section Scanning: Σε κάθε επίπεδο ο «χώρος» χωρίζεται σε δύο τμήματα και στο τέλος εφαρμόζεται line scanning.

Το επίπεδο είναι ένας αριθμός από 0 έως 5 το οποίο ορίζεται από εσάς. Δηλαδή:

- ✓ 0: line scanning
- ✓ 1: Η οθόνη χωρίζεται σε δύο τμήματα και εφαρμόζεται line scanning στο μισό που επιλέξατε.
- ✓ 2: Η οθόνη χωρίζεται σε δυο τμήματα, το τμήμα που επιλέξατε σε δυο «υποτμήματα» και στο «υποτμήμα» που επιλέξατε ακολουθεί line scanning κλπ.

Λειτουργία

Όταν έχει γίνει η επιλογή του τελικού σημείου εμφανίζεται ένα παράθυρο διαλόγου με τις βασικές επιλογές λειτουργιών ποντικιού (mouse options). Το τελευταίο πλήκτρο (Special) οδηγεί σε δεύτερο παράθυρο διαλόγου εμπλουτισμένο και με άλλες λειτουργίες.



Εικόνα 1: Παράθυρο διαλόγου “ScanBuddy-Choose Your Mouse Function”

Ρυθμίσεις

Εκτός από τον τρόπο και τη στρατηγική σάρωσης το λογισμικό προσφέρει τη δυνατότητα ρύθμισης και άλλων χαρακτηριστικών που μπορούν να διευκολύνουν ιδιαίτερα τη χρήση αυτού του προγράμματος μέσα από παράθυρο διαλόγου «ScanBuddy Settings». Η μετάβαση σ' αυτό το παράθυρο διαλόγου μπορεί να γίνει με δύο τρόπους:

1. Επιλέγοντας από το παράθυρο λειτουργιών το πλήκτρο Special και από το νεοεμφανιζόμενο παράθυρο το πλήκτρο Settings.
2. Αριστερό κλικ στο εικονίδιο του ScanBuddy στη Γραμμή Εργασιών (είτε έχει γίνει παύση είτε όχι).

Σημείωση

Μην ξεχάσετε να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις σας μέσα από την επιλογή «Apply».

Το υποέργο **LibAccessATHINA**: «Υποστήριξη ΑμεΑ Χρηστών Βιβλιοθηκών» υλοποιείται στο πλαίσιο του έργου «Εμπλουτισμός και Αναβάθμιση Βιβλιοθηκών του ΕΚΠΑ» του Προγράμματος [ΕΠΕΑΕΚ II](#).

Το έργο συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση μέσω του Γ' ΚΠΣ.

