

## WIZARD ΣΧΕΔΙΑΣΗΣ ΜΑΚΡΟΕΝΤΟΛΩΝ

Με τον Wizard μπορεί ο χρήστης να σχεδιάσει μακροεντολές, να τις αποθηκεύσει σε αρχείο txt και να τις περάσει σαν παράμετρο σε εργασία στο περιβάλλον του Windows Scheduler, την οποία μπορεί να "κατασκευάσει" μέσα από τον Wizard.

Ο Wizard ενεργοποιείται με το συνδυασμό πλήκτρων **Ctrl+Shift+Alt+M** και μόνο αν ο χρήστης είναι **supervisor**, και μόνο για τις φόρμες που βρίσκονται κάτω από τα menu των εργασιών.

### Περιγραφή

Ο Wizard σχεδίασης των μακροεντολών αποτελείται από οθόνες που αναφέρονται στις παρακάτω διαδικασίες:

- Διαμόρφωση απαραίτητων παραμέτρων για το **userlogin**
- Διαμόρφωση απαραίτητων παραμέτρων για το **database setup**
- Δημιουργία νέου ή εύρεση υπάρχοντος αρχείου παραμέτρων
- Διαμόρφωση υπόλοιπων παραμέτρων της μακροεντολής
- Ενεργοποίηση της μακροεντολής είτε σε καινούργια εργασία είτε σε ήδη υπάρχουσα στο περιβάλλον του Windows Scheduler

Οι δύο πρώτες οθόνες εμφανίζονται στο χρήστη μόνο αν ενεργοποιήσει από το System menu την επιλογή **Expert Mode**.

Έτσι, η πρώτη οθόνη, αυτή δηλαδή που αναφέρεται στις παραμέτρους που χρειάζονται από το πρόγραμμα για να κάνει ο χρήστης login (**όνομα χρήστη, κωδικός πρόσβασης, εταιρεία, υποκατάστημα εταιρείας**), έχει σαν προτεινόμενες τιμές αυτές που διάβασε το πρόγραμμα κατά τη διαδικασία του login, ενώ η δεύτερη οθόνη έχει σαν προτεινόμενες τιμές αυτές που προϋπάρχουν καταχωρημένες στο Registry για τη σύνδεση με βάση δεδομένων.

Σε κάθε περίπτωση ο χρήστης μπορεί να διαμορφώσει κατάλληλα τις παραπάνω οθόνες.

Η επόμενη οθόνη επιτρέπει στο χρήστη να δηλώσει το αρχείο στο οποίο θα αποθηκευτούν οι παράμετροι της μακροεντολής είτε δηλώνοντας την τοποθεσία του νέου αρχείου, είτε επιλέγοντας κάποιο προϋπάρχον αρχείο στο δίσκο (Πρέπει να είναι txt). Αν επιλεγεί προϋπάρχον αρχείο με μακροεντολή την οποία έχει περάσει στον Windows Scheduler, τότε αποτυπώνονται όλες οι παράμετροι της εργασίας στον Wizard Scheduler.

Η επόμενη οθόνη δίνει στο χρήστη μια **"εικόνα"** της εργασίας όπως έχει διαμορφωθεί μέχρι εκείνη τη στιγμή. Το Grid που υπάρχει στην οθόνη του Wizard, αποτελείται από τρεις κολώνες. Στην πρώτη αναγράφεται το όνομα του "οπτικού αντικειμένου", στη δεύτερη ο τύπος και στη τρίτη η τιμή που του έχει αποδοθεί εκείνη τη στιγμή. Ο χρήστης μπορεί να διαμορφώσει την οθόνη αυτή είτε περνώντας παραμετρικά την νέα τιμή είτε **hardcoded**. Η παραμετρική διαμόρφωση της τιμής κάποιου αντικειμένου μπορεί να γίνει ενεργοποιώντας ένα pop up menu (πατώντας πάνω στη τρίτη κολώνα) στο οποίο αναγράφονται οι επιλογές:

- Τρέχουσα ημερομηνία
- Αρχή περιόδου χρήσης
- Τέλος περιόδου χρήσης

Στην επόμενη οθόνη υπάρχει ο Wizard "επικοινωνεί" με τον Windows Scheduler. Αυτό σημαίνει ότι μέσω του Wizard μπορεί να φτιάξει καινούργια εργασία, ή να τροποποιήσει κάποια ήδη υπάρχουσα στον Windows Scheduler. Ο χρήστης βέβαια μπορεί να εγκαταλείψει τον Wizard Scheduler πατώντας το πλήκτρο **"Τέλος"**.

Η επόμενη οθόνη θα εμφανιστεί στο χρήστη μόνο αν αυτός έχει επιλέξει τη διαδικασία του Windows Scheduler και αναφέρεται στις παραμέτρους του user account που χρειάζεται ο Scheduler για να ξεκινήσει την εργασία. Είναι προεπιλεγμένη η πληροφορία του domain

name. Στο πεδίο του κωδικού πρόσβασης ο χρήστης πρέπει να καταχωρήσει (υποχρεωτικά αλλιώς ο Scheduler δεν θα ξεκινήσει την εργασία) τον κωδικό πρόσβασης που χρησιμοποιεί για να κάνει login στον υπολογιστή του.

Στην τελική οθόνη δίνονται πληροφορίες για τις παραμέτρους της μακροεντολής που θα εκτελέσει την εργασία. Με την ενεργοποίηση της επιλογής **"Αποθήκευση"** όλες οι παράμετροι οι απαραίτητες για την ενεργοποίηση της μακροεντολής θα αποθηκευτούν σε αρχείο με όνομα που έχει δώσει ο χρήστης στην αντίστοιχη οθόνη. Σε περίπτωση που δεν έχει δηλωθεί όνομα αρχείου το πρόγραμμα θα ενημερώσει το χρήστη με σχετικό μήνυμα και θα τον "γυρίσει" στη σχετική οθόνη για να συμπληρώσει το όνομα αρχείου.

## Wizard Scheduler

Σε περίπτωση που ο χρήστης ενεργοποιήσει τον Wizard Scheduler, η επόμενη οθόνη στην οποία οδηγείται είναι η οθόνη όπου θα επιλέξει όνομα εργασίας και τη συχνότητα εκτέλεσης αυτής. Κατά την ενεργοποίηση του πλήκτρου δίπλα στο πεδίο **"όνομα εργασίας"** ανοίγει μια οθόνη στην οποία αναγράφονται οι υπάρχουσες εργασίες στον Windows Scheduler απ' όπου μπορεί και να επιλέξει κάποια. Αν η εργασία που θα επιλεγεί, έχει σαν παράμετρο κάποιο αρχείο μακροεντολής τότε **αποτυπώνονται** όλες οι παράμετροι της μακροεντολής αυτού του αρχείου στον Wizard.

Στο κάτω μέρος της οθόνης βρίσκεται μια ομάδα επιλογών με τίτλο "χρονικές παράμετροι εκτέλεσης εργασίας" που αναφέρεται στη συχνότητα εκτέλεσης της εργασίας του Scheduler. Πρέπει ο χρήστης να επιλέξει κάποια από τις παρακάτω επιλογές, για να προχωρήσει στην επόμενη οθόνη.

Η κάθε επιλογή στην παραπάνω ομάδα οδηγεί τον χρήστη στην αντίστοιχη οθόνη στην οποία και θα ενεργοποιήσει και ειδικότερες παραμέτρους όπως η ώρα και η ημερομηνία εκτέλεσης της εργασίας κ. α.



Wizard σχεδιασμού μακροεντολών

**Διαμόρφωση τιμών**

Όνομα μεταβλητής	Τύπος μεταβλητής	Τιμή μεταβλητής
rsFrom	TRSelector	
rsTo	TRSelector	

ALTEC software

<< Προηγούμενο      Επόμενο >>

Wizard σχεδιασμού μακροεντολών

**Wizard σύνδεσης με Windows Scheduler**

*Σ' αυτό το σημείο μπορεί να γίνει προσθήκη νέας ή τροποποίηση προϋπάρχουσας εργασίας στο περιβάλλον του Windows Scheduler. Παρακαλώ επιλέξτε επόμενο για συνέχεια ή έξοδο για να βγείτε από τον Scheduler*

ALTEC software

Τέλος...

<< Προηγούμενο      Επόμενο >>

Wizard σχεδιασμού μακροεντολών

Παράμετροι

Όνομα εργασίας:

**Χρονικές παράμετροι εκτέλεσης εργασίας**

Μόνο μία φορά       Μηνιαία  
 Καθημερινά       Κατά την εκκίνηση του Η/Υ  
 Εβδομαδιαία       Κατά το login στον Η/Υ

ALTEC software

<< Προηγούμενο      Επόμενο >>

Wizard σχεδιασμού μακροεντολών

Επιλογή ώρας και ημέρας εκτέλεσης της εργασίας

Ωρα έναρξης:

Ημέρα έναρξης:

**Η εργασία θα εκτελείται**

Καθημερινά       Εβδομαδιαία       Κάθε...

ημέρες

ALTEC software

<< Προηγούμενο      Επόμενο >>

