



Έσοδα - Έξοδα

Backup - Restore Αρχείων





ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

BACKUP - RESTORE APXEIΩN	1
1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ	1
2. ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΑΡΧΕΙΩΝ (BACKUP)	1
3. ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΑΡΧΕΙΩΝ (RESTORE)	5

Τελευταία αναθεώρηση εγχειριδίου χρήσης: Μάρτιος 2017

BACKUP - RESTORE APXEIΩN

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

<u>ΠΡΟΣΟΧΗ</u>: Για να πάρετε backup τη βάση δεδομένων που χρησιμοποιείται στην εφαρμογή, <u>ΔΕΝ ΠΡΕΠΕΙ ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΙ ΜΕ ΚΑΝΕΝΑΝ ΤΡΟΠΟ ΝΑ ΚΑΝΕΤΕ ΑΝΤΙΓΡΑΦΗ</u> <u>ΤΩΝ ΑΡΧΕΙΩΝ ΕΦΟΣΟΝ Ο SERVER EINAI ANOIKTOΣ</u>. (π.χ. να αντιγράψετε με την εντολή copy, xcopy, μέσα από το Windows Explorer, είτε μέσω κάποιου προγράμματος CDWriter). Εάν κάνετε κάτι τέτοιο, υπάρχει <u>ΣΟΒΑΡΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΝΑ ΚΑΤΑΣΤΡΕΨΕΤΕ ΤΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ</u> <u>ΣΑΣ</u>.

Η διαδικασία για να πάρετε backup το Academia Financials πρέπει να γίνει:

 μέσω της λειτουργίας Παράμετροι/Βοηθητικές Εργασίες/Αποθήκευση Βάσεων της εφαρμογής Academia Financials.

Κατά τη λειτουργία των εφαρμογών υπάρχει πάντα ο κίνδυνος της απώλειας δεδομένων. Βασικές αιτίες για την απώλεια μπορεί να είναι η πτώση του ρεύματος, η ύπαρξη ιού, προβλήματα στον σκληρό δίσκο του υπολογιστή κ.α. Για να αποφύγετε την απώλεια των δεδομένων σας, υπάρχει μία MONO λύση: συχνή και μαζική αποθήκευση των αρχείων. Θυμηθείτε ότι ο χρόνος που απαιτείται για την αποθήκευση των αρχείων είναι ελάχιστος σε σχέση με τη διαδικασία εισαγωγής των δεδομένων από την αρχή.

Η Data Communication έχει ενσωματώσει στις εφαρμογές της τις κατάλληλες διαδικασίες που διασφαλίζουν απόλυτα το χρήστη από πιθανά προβλήματα απώλειας δεδομένων. Οι διαδικασίες αυτές διακρίνονται για την ευχρηστία τους και δεν είναι χρονοβόρες.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Η διαδικασία του backup πρέπει να είναι βασικό μέλημα του χρήστη για την αποφυγή προβλημάτων απώλειας δεδομένων.

2. ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΑΡΧΕΙΩΝ (BACKUP)

Επιλέγετε από το βασικό μενού Παράμετροι>Βοηθητικές Εργασίες>Αποθήκευση Βάσεων. Απαραίτητη προϋπόθεση πριν ξεκινήσει η διαδικασία είναι να μην υπάρχουν άλλοι χρήστες μέσα στην εταιρία.

2	Αποθήκευση Βάσεων	Βοηθητικές Εργασίες
Επιλογή Ε	ταιρίας Προς Αττοθήκευση	Επιλογή όλων Καθαρισμό Όλων
Κωδικός	Εττωνυμία	Όνομα
1148	NETPOY	KATEPINA 🗸
1149	ΠΑΠΑΠΕΤΡΟΥ	ΘΕΟΔΩΡΟΣ
1150	RETPOY	ΑΚΗΣ 🗸
1151	ΚΑΡΑΝΤΩΝΗΣ	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
1152	ΚΑΛΟΓΕΡΑΚΗΣ	ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ
1153	ΔΗΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΥ	E/ENH
1154	ΡΑΠΤΗΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΣ
1155	ΝΙΚΟΛΟΥ	ANNA 🗸
1156	ΑΛΕΞΑΝΔΟΠΟΥΛΟΣ	ΗΛΙΑΣ
1157	ΚΡΟΜΠΑΣ	ΔΗΜΗΤΡΗΣ
) Επιπλέο	ν Επιλογές Αποθήκευσης	•
Κοινά	Αρχεία 🗹 Πρόγραμμα 🗸	Διαγραφή Προηγουμένων Αποθηκεύσεων 📃
Επιλέγον Τερματ	τας Κοινά Αρχεία ο DataBase Server Θα ιστεί Και Θα Πρέττει Να Εττανακινηθεί!!!	Άκυρο << Πίσω Συνέχεια >>

Επιλογή Εταιρίας Προς Αποθήκευση:	Το πρόγραμμα εμφανίζει όλες τις εταιρίες της εφαρμογής. Εάν θέλετε να πάρετε backup όλες τις εταιρίες, επιλέξτε Επιλογή Όλων . Διαφορετικά, επιλέξτε την εταιρία /ες που θέλετε μαρκάροντας το συγκεκριμένο check box. Οι βάσεις των εταιριών βρίσκονται στο directory \dcesoexo\Datasql με ονομασία eso_xxxx όπου xxxx είναι ο κωδικός των εταιριών και έχουν extension mdf και ldf .
Κοινἁ Αρχεία:	Υποχρεωτικό Πεδίο. <u>Τσεκάρετε υποχρεωτικά</u> αυτό το πεδίο, για να πάρετε backup p τη βάση eso_com η οποία είναι κοινή για όλες τις εταιρίες και βρίσκεται και αυτή στο directory dcesoexo\Datasql
Πρόγραμμα:	Τσεκάρετε αυτό το πεδίο για να πάρετε backup τα αρχεία του προγράμματος που βρίσκονται στο directory \dcesoexo .
Διαγραφή Προηγουμένων Αποθηκεύσεων:	Μαρκάροντας το συγκεκριμένο check box , το πρόγραμμα κατά τη διαδικασία του backup θα διαγράψει το παλιό backup. Απαραίτητη προϋπόθεση να επιλέξετε τον ίδιο φάκελο αποθήκευσης.

Πατώντας **Συνέχεια>>** πηγαίνετε στην επόμενη οθόνη.

2	Αποθήκευση Βάσεων Βοηθητικές Εργασίες	×
	Επιλογή Φακέλου Αποθήκευσης Αρχείων (Back Up) Επιλογη	ή Yπ.
		Browse for Folder ×
	Άκυρο << Πίσω	Eniλoyή Ynokaraλόγου

Επιλογή Δίσκου:

Επιλέξτε το δίσκο όπου θα γίνει η αποθήκευση των αρχείων. Έχετε τη δυνατότητα να επιλέξετε είτε τους δίσκους του Η/Υ είτε εξωτερικούς δίσκους, π.χ. CD, usb.

Επιλογή Υποκαταλόγου:

Πατήστε **Επιλογή Υπ.** για να αναζητήσετε το φάκελο όπου θα αποθηκεύσετε τα αρχεία σας και να δηλώσετε την τοποθεσία του.

2	Αποθήκευση Βάσεων Βοηθητικές Εργασίες
Επιλογή Φακέ	λου Αποθήκευσης Αρχείων (Back Up)
C:\BACKUP	Επιλογή Υπ.
	Άκυρο << Πίσω Συνέχεια >>

Πατώντας **Συνέχεια>>** πηγαίνετε στην επόμενη οθόνη.

2	Αποθήκευση Βάσεων	ν Βοηθητικές Εργασίες	×
Αρχεία Προς Από C:\BACKUP\dcbe	οθήκευση: :so_1148.dat		
C:\BACKUP\dcbe C:\BACKUP\dcbe	⊧so_1150.dat ⊧so_1155.dat		
C:\BACKUP\dcbe	so_com.dat		
Πρόγραμμα			
	% Αποθήκευσης		
	Αρχείο		
		Άκυρο << Πίσω	Έναρξη

Στην οθόνη αυτή εμφανίζονται τα αρχεία που έχετε επιλέξει να αποθηκεύσετε. Πατώντας **Έναρξη**, ξεκινά η διαδικασία.

ωδικός	Επωνυμία	0v0	μα	<u>^</u>	
1148	RETPOY	KATEPINA	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
1149	ΠΑΠΑΠΕΤΡΟΥ	ΘΕΟΔΩΡΟΣ			
1150	ΠΕΤΡΟΥ	ΑΚΗΣ	✓		
1151	ΚΑΡΑΝΤΩΝΗΣ	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ			
1152	ΚΑΛΟΓΕΡΑΚΗΣ	ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ			
1153	ΔΗΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΥ	EVENH			
1154	ΡΑΠΤΗΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΣ			
1155	ΝΙΚΟΛΟΥ	ANNA	1	Πληροφόρηση	
1156	ΑΛΕΞΑΝΔΟΠΟΥΛΟΣ	ΗΛΙΑΣ			
1157	ΚΡΟΜΠΑΣ	ΔΗΜΗΤΡΗΣ	-		
πιπλέο Κοινό	ν Επιλογές Αποθήκευσης Αρχεία ✔ Πρόγραμμα ✔	Διαγραφή Προη	Η Αποθήκ	κευση Ολοκληρώθηκε Επιτ	υχώς.

Όταν η διαδικασία ολοκληρωθεί προβάλλεται μήνυμα επιτυχούς ολοκλήρωσης.

Μορφή Αρχείων

Κατά τη διαδικασία της αποθήκευσης (backup) γίνεται συμπίεση των αρχείων. Αυτά έχουν τη μορφή zip και είναι:

- για το πρόγραμμα application_Full_yymmdd_Time.zip
- για τις εταιρίες Eso_xxxx_Full_yymmdd_Time.zip όπου xxxx είναι ο κωδικός των εταιριών
- για τα κοινά αρχεία Eso_com_Full_yymmdd_Time.zip.

Για μεγαλύτερη ασφάλεια η διαδικασία του backup πρέπει:

- Να γίνεται σε διαφορετικά αποθηκευτικά μέσα, ώστε εάν δημιουργηθεί πρόβλημα σε κάποιο αποθηκευτικό μέσο να υπάρχει backup σε κάποιο άλλο (cd, usb).
- Να διατηρείτε ένα τουλάχιστον παλιότερο backup πριν από το τελευταίο, ώστε να υπάρχει απόλυτη εξασφάλιση από πιθανή λανθασμένη ενέργεια του χρήστη.
- Να επαναλαμβάνεται σε τακτά χρονικά διαστήματα, ώστε τα αντίγραφα ασφαλείας να είναι πρόσφατα και ενημερωμένα με τις τελευταίες κινήσεις.

3. ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΑΡΧΕΙΩΝ (RESTORE)

Από τη λειτουργία **Επαναφορά Βάσεων** γίνεται η επαναφορά των βάσεων με σκοπό την ανάκτηση των αποθηκευμένων αρχείων, στην περίπτωση που έχει προκύψει κάποιο σοβαρό πρόβλημα. Επιλέξτε από το βασικό μενού **Παράμετροι>Βοηθητικές Εργασίες>Επαναφορά Βάσεων**.

🖀 Επαναφορά Βάσεων Βοηθητικές Εργ	ασίες ×
Επιλογή Υποκαταλόγου Αποθηκευμένων Αρχείων	Browse for Folder ×
Επιλογή Δίσκου Προς Επαναφορά Αρχείων Ο Αρχικός Δίσκος Νέος Δίσκος Χκυρο	Eniλογή Υποκαταλόγου C:) C:) C:) C:) C:) C:) C:) C:) C:) C:)

Επιλογή Υποκαταλόγου Αποθηκευμένων Αρχείων

Δίσκος:	Δηλώστε σε ποιο δίσκο έχετε αποθηκεύσει τις βάσεις που θέλετε να επαναφέρετε. Δηλώστε σε ποιο δίσκο έχετε αποθηκεύσει τις βάσεις που θέλετε να επαναφέρετε.
Επιλογή	Δηλώστε την ακριβή τοποθεσία (path) όπου είναι αποθηκευμένα τα αρχεία
Υποκαταλόγου:	πατώντας το κουμπί Επιλογή Υποκαταλόγου στα δεξιά

Επιλογή Δίσκου προς Επαναφορά Αρχείων

Αρχικός:	Το επιλέγετε αν θέλετε η επαναφορά να γίνει στον αρχικό δίσκο.
Νἑος Δίσκος:	Το επιλέγετε αν θέλετε η επαναφορά να γίνει σε άλλον δίσκο. Σε αυτήν την περίπτωση δηλώνετε στη συνέχεια, σε ποιον συγκεκριμένο δίσκο.

Πατάτε **Συνέχεια >>**.

ωδικός	Επωνυμία	Όνομα	
1148	ΠΕΤΡΟΥ	KATEPINA	
1150	RETPOY	ΑΚΗΣ	
1155	NIKOAOY	ANNA	
	í - F		

Εμφανίζεται η οθόνη επιλογής εταιριών όπου τσεκάρετε την εταιρία/ες που θέλετε να ανακτήσετε. Επισημαίνουμε ότι δεν μπορείτε να ανακτήσετε τα αρχεία της εταιρίας στην οποία εργάζεστε για να κάνετε ανάκτηση. Η εταιρία αυτή εμφανίζεται επισκιασμένη.

Κοινά Αρχεία: Το επιλέγετε για να ανακτήσετε το αρχείο **eso_com** το οποίο είναι κοινό για όλες τις εταιρίες.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Συμβουλευτείτε εξειδικευμένο υπάλληλο της Υποστήριξης Πελατών, έτσι ώστε να σας ενημερώσει εάν πρέπει να επιλέξετε κοινά αρχεία κατά την επαναφορά.

Πρόγραμμα: Το επιλέγετε για να ανακτήσετε τα αρχεία του προγράμματος.

Πατάτε **Συνέχεια >>**.

2	Επαναφορά Βάσεων Βοηθητικές Εργασίες
Αρχεία Προς Ετταν Εταιρία 1148.	αφορά:
% Επαναφοράς Αρχείο	Άκυρο << Πίσω Έναρξη

Εμφανίζονται τα αρχεία που έχετε επιλέξει για επαναφορά.

Πατάτε Έναρξη και η διαδικασία ανάκτησης των αρχείων ξεκινά.