

Μεταφορά της βάσης δεδομένων

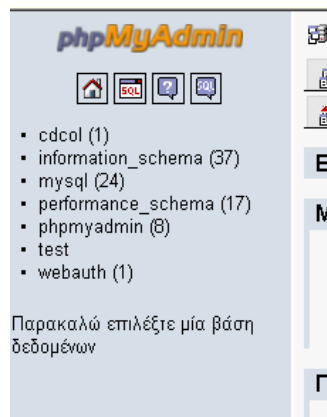
Ο συνηθισμένος τρόπος για να αναπτύσσουμε ένα δυναμικό ιστοχώρο είναι η χρήση του xampp στον τοπικό μας υπολογιστή. Αυτό έχει ως συνέπεια τα αρχεία μας να τοποθετούνται μέσα στον κατάλογο htdocs ενώ η βάση δεδομένων μέσα στο πρόγραμμα mysql του τοπικού μας υπολογιστή.

Όταν θελήσουμε να μεταφέρουμε το site μας στο διακομιστή φιλοξενίας στο Internet ενώ τα αρχεία μας μπορούμε να τα τοποθετήσουμε είτε σε ένα ZIP και να το ανεβάσουμε στο διακομιστή (με αυτόματη εξαγωγή των αρχείων) είτε να τα ανεβάσουμε ένα ένα η βάση δεδομένων δε μπορεί να μεταφερθεί με αυτόν τον τρόπο.

Για να γίνει η μεταφορά της βάσης δεδομένων θα πρέπει από τον τοπικό μας υπολογιστή να κάνουμε εξαγωγή (export) τα στοιχεία της βάσης μέσα από το πρόγραμμα phpmyadmin ή το mysqladmin σε δέσμη εντολών SQL και στη συνέχεια να το εισάγουμε μέσω του phpmyadmin στον απομακρυσμένο διακομιστή.

Εξαγωγή της βάσης

1. Ανοίγουμε το phpmyadmin του τοπικού μας υπολογιστή
2. Επιλέγουμε από το αριστερό τμήμα τη βάση δεδομένων μας



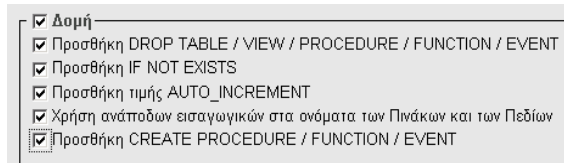
Εικόνα 1: Επιλογή της βάσης δεδομένων

3. Επιλέγουμε το Εξαγωγή



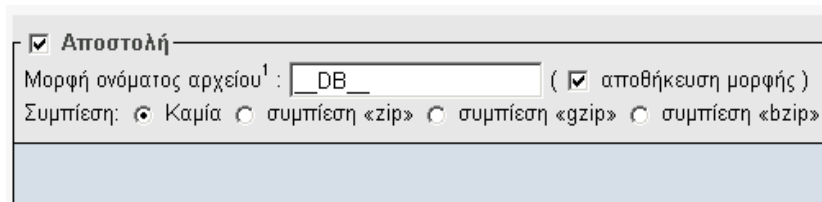
Εικόνα 2: Εξαγωγή Βάσης

4. Επιλέγουμε Κώδικας SQL, ενώ στη Δομή επιλέγουμε όλες τις επιλογές



Εικόνα 3: Επιλέγουμε όλα τα στοιχεία στη Δομή

5. Επιλέγουμε το Αποστολή, ώστε να μπορέσουμε να το μεταφέρουμε ως αρχείο σε άλλη τοποθεσία

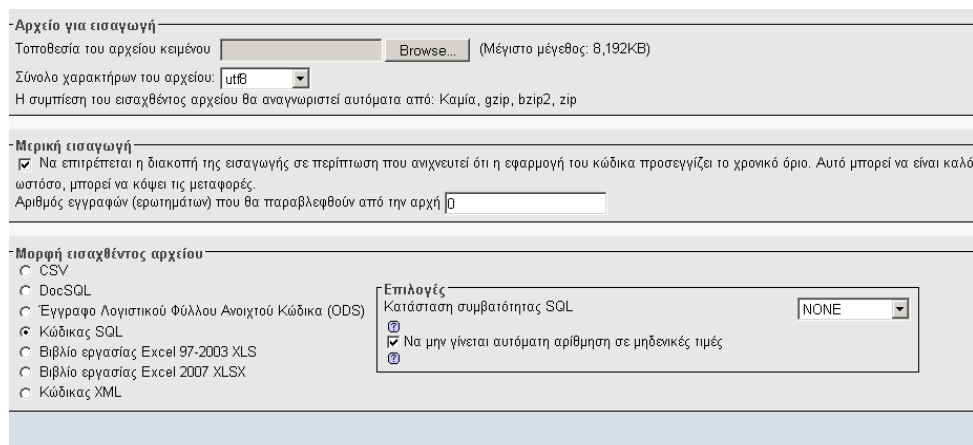


Εικόνα 4: Επιλέγουμε το Αποστολή

6. Αποθηκεύουμε το αρχείο σε μια τοποθεσία στο δίσκο μας.

Εισαγωγή της Βάσης

1. Επισκεπτόμαστε τον πίνακα ελέγχου του διακομιστή φιλοξενίας.
2. Επιλέγουμε το πρόγραμμα διαχείρισης της βάσης δεδομένων (phpmyadmin)
3. Επιλέγουμε Εισαγωγή (Import)
4. Στο πλαίσιο που μας εμφανίζεται επιλέγουμε το αρχείο για εισαγωγή και η διαδικασία έχει ολοκληρωθεί.



Εικόνα 5: Εισαγωγή των στοιχείων στο διακομιστή φιλοξενίας