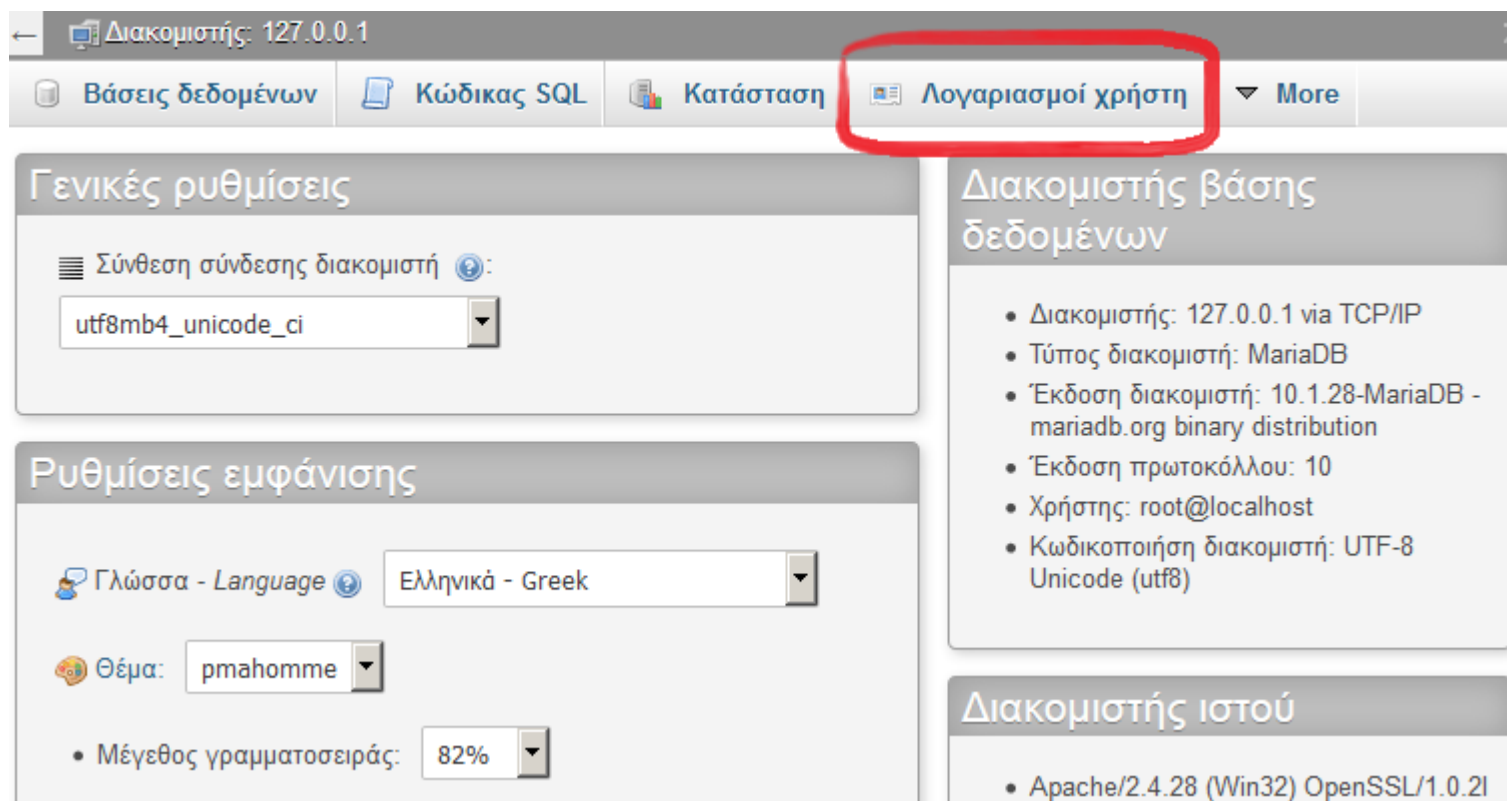


Δημιουργία χρήστη και βάσης δεδομένων σε περιβάλλον phpMyAdmin

Αφού ενεργοποιήσουμε από τον πίνακα ελέγχου του XAMPP τον web server (Apache) και τη βάση δεδομένων (MySQL), μπορούμε να μεταβούμε στην τοποθεσία <http://localhost/phpmyadmin> για να δημιουργήσουμε ένα νέο χρήστη και μια βάση δεδομένων για τις ανάγκες του έργου μας.

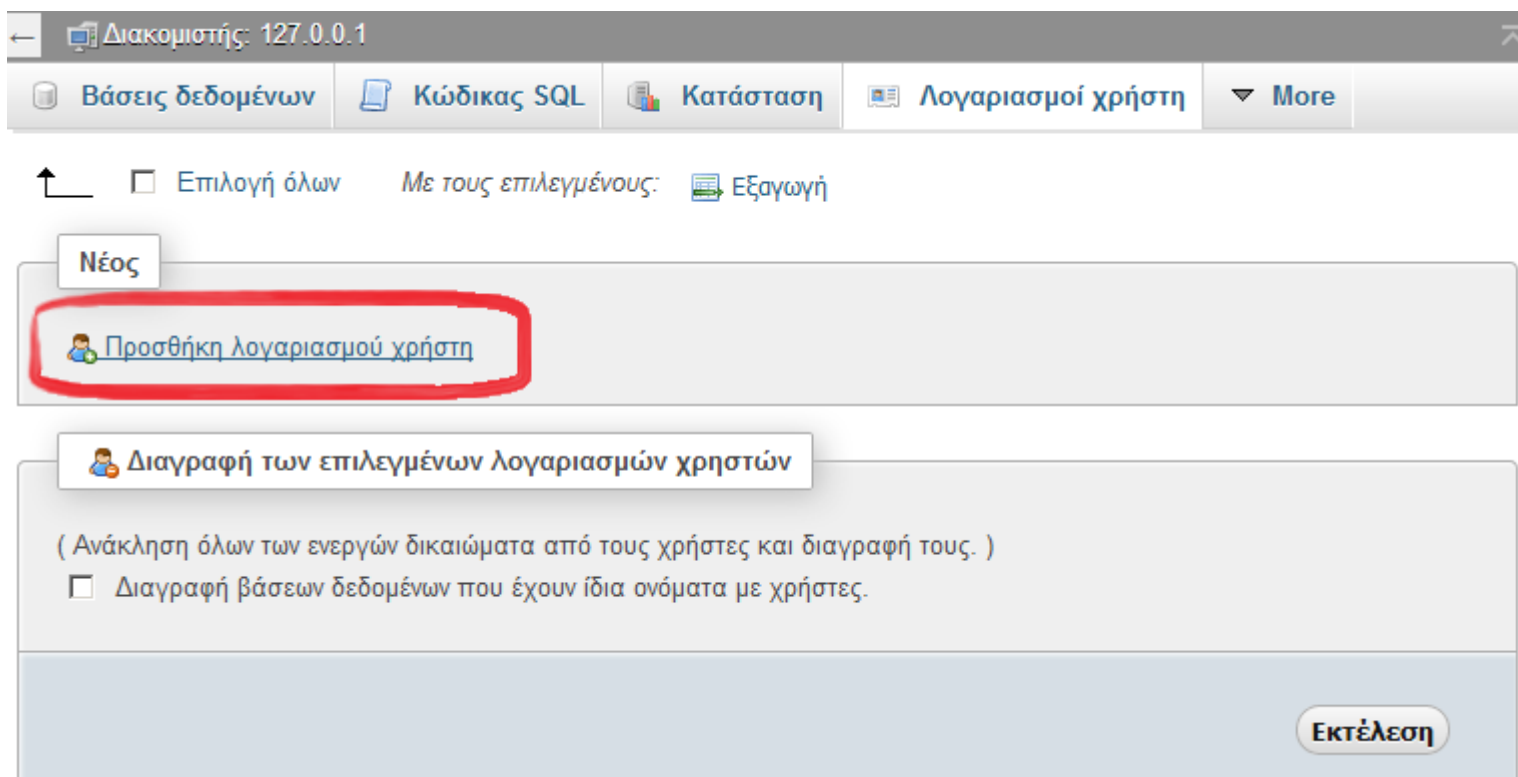
Δημιουργία χρήστη και βάσης δεδομένων σε περιβάλλον phpMyAdmin

Στο περιβάλλον διαχείρισης της βάσης δεδομένων phpMyAdmin πατάμε την επιλογή “Λογαριασμοί χρήστη”.



Δημιουργία χρήστη και βάσης δεδομένων σε περιβάλλον phpMyAdmin

Στη συνέχεια πατάμε το σύνδεσμο “Προσθήκη λογαριασμού χρήστη”.



Δημιουργία χρήστη και βάσης δεδομένων σε περιβάλλον phpMyAdmin

Στην ενότητα “Πληροφορίες Σύνδεσης” εισάγουμε το όνομα χρήστη που θέλουμε να χρησιμοποιήσουμε (για παράδειγμα wda), ορίζουμε ως φιλοξενητή (host) τον τοπικό (localhost), πατάμε το κουμπί Generate για να δημιουργηθεί ένας ισχυρός κωδικός πρόσβασης και ενεργοποιούμε την επιλογή “Δημιουργία βάσης δεδομένων με το ίδιο όνομα και με πλήρη δικαιώματα χρήσης”.

Πληροφορίες Σύνδεσης

Όνομα χρήστη:

Όνομα φιλοξενητή:

Κωδικός πρόσβασης: Strength: Strong

Επαναεισαγωγή:

Πρόσθετο Πιστοποίησης:

Generate password:

Δημιουργία χρήστη και βάσης δεδομένων σε περιβάλλον phpMyAdmin

Βάση δεδομένων για λογαριασμό χρήστη

☒ Δημιουργία βάσης δεδομένων με το ίδιο όνομα και με πλήρη δικαιώματα χρήσης.
☐ Πλήρη δικαιώματα σε όνομα μπαλαντέρ (username_%).

Για να ολοκληρώσουμε τη δημιουργία λογαριασμού χρήστη και βάσης δεδομένων πατάμε το κουμπί “Εκτέλεση”

Δημιουργία χρήστη και βάσης δεδομένων σε περιβάλλον phpMyAdmin

✓ Προσθέσατε ένα νέο χρήστη.

```
CREATE USER 'wda'@'localhost' IDENTIFIED VIA mysql_native_password USING '****';GRANT USAGE ON *.* TO 'wda'@'localhost' REQUIRE NONE WITH MAX_QUERIES_PER_HOUR 0 MAX_CONNECTIONS_PER_HOUR 0 MAX_UPDATES_PER_HOUR 0 MAX_USER_CONNECTIONS 0;CREATE DATABASE IF NOT EXISTS `wda`;GRANT ALL PRIVILEGES ON `wda`.* TO 'wda'@'localhost';
```

[\[Επεξεργασία εσωτερικά\]](#) [\[Επεξεργασία\]](#) [\[Δημιουργία κώδικα PHP\]](#)

Μόλις εμφανιστεί το παραπάνω μήνυμα η διαδικασία έχει ολοκληρωθεί επιτυχώς.

Δημιουργία χρήστη και βάσης δεδομένων σε περιβάλλον phpMyAdmin

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε πλέον τα νέα στοιχεία για τη σύνδεσή σας στη βάση δεδομένων με την εντολή `mysqli_connect`.

```
<?php
$servername = "localhost";
$username = "wda";
$password = "GialuYiu2ZFqhU8Y";
$dbname = "wda";

// Create connection
$conn = mysqli_connect($servername, $username, $password, $dbname);

// Check connection
if (!$conn) {
    die("Connection failed: " . mysqli_connect_error());
}
echo "Connected successfully";
?>
```