

MySQL авторизация на достъпа

Създаване на таблица user

```
CREATE TABLE users (ID MEDIUMINT NOT NULL  
AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY, username VARCHAR(60),  
password VARCHAR(60))
```

Създаване на файл add.php с регистрационни полета

```
<?php  
// Connects to your Database  
mysql_connect("сървър", "акаунт", "парола") or die(mysql_error());  
mysql_select_db("база данни") or die(mysql_error());  
  
//Този код се стартира ако формата се изпълни  
if (isset($_POST['submit'])) {  
  
//това проверява полетата и не продължава ако има някое празно  
if (!$_POST['username'] | !$_POST['pass'] | !$_POST['pass2'] ) {  
die('You did not complete all of the required fields');  
}  
  
// проверява дали потребителското име не се използва вече  
if (!get_magic_quotes_gpc()) {  
$_POST['username'] = addslashes($_POST['username']);  
}  
$usercheck = $_POST['username'];  
$check = mysql_query("SELECT username FROM users WHERE username = '$usercheck'")  
or die(mysql_error());  
$check2 = mysql_num_rows($check);  
  
//ако името вече го има показва грешка  
if ($check2 != 0) {  
die('Sorry, the username ' . $_POST['username'] . ' is already in use.');
```

```

$_POST['pass'] = addslashes($_POST['pass']);
$_POST['username'] = addslashes($_POST['username']);
}

// сега въвеждаме данните в базата данни
$insert = "INSERT INTO users (username, password)
VALUES ('".$_POST['username']."', '".$_POST['pass']."')";
$add_member = mysql_query($insert);
?>
<h1>ГОТОВО</h1>
<p>Благодаря ви че се регистрирахте, сега може да взелете.</a>.</p>

<?php
}
else
{
?>

```

```

<form action="<?php echo $_SERVER['PHP_SELF']; ?>" method="post">
<table border="0">
<tr><td>Username:</td><td>
<input type="text" name="username" maxlength="60">
</td></tr>
<tr><td>Password:</td><td>
<input type="password" name="pass" maxlength="10">
</td></tr>
<tr><td>Confirm Password:</td><td>
<input type="password" name="pass2" maxlength="10">
</td></tr>
<tr><th colspan=2><input type="submit" name="submit" value="Register"></th></tr>
</table>
</form>

```

```

<?php
}
?>

```

Създаване на файл за вход login.php

```

<?php
// Закача се към базата данни
mysql_connect("сървър", "акаунт", "парола") or die(mysql_error());
mysql_select_db("база данни") or die(mysql_error());

//проверява дали потребителя няма сетната бисквитка
if(isset($_COOKIE['ID_my_site']))

//ако има ви логва автоматично и ви пренасочва към последно запазената страница
{

```

```

$username = $_COOKIE['ID_my_site'];
$pass = $_COOKIE['Key_my_site'];
$check = mysql_query("SELECT * FROM users WHERE username = '$username'")or
die(mysql_error());
while($info = mysql_fetch_array( $check ))
{
if ($pass != $info['password'])
{
}
else
{
header("Location: members.php");

}
}
}

//ако формата е изпълнена
if (isset($_POST['submit'])) {

// проверява дали полетата са попълнени
if(!$_POST['username'] | !$_POST['pass']) {
die('Не сте попълнили нужните полета.');
```

}
// проверява дали има такъв потребител с такава парола

if (!get_magic_quotes_gpc()) {
\$_POST['email'] = addslashes(\$_POST['email']);
}
\$check = mysql_query("SELECT * FROM users WHERE username =
''.\$_POST['username'].''")or die(mysql_error());

//дава грешка ако няма
\$check2 = mysql_num_rows(\$check);
if (\$check2 == 0) {
die('Няма такъв потребител. Натиснете тук, за да се регистрирате');
}
while(\$info = mysql_fetch_array(\$check))
{
\$_POST['pass'] = stripslashes(\$_POST['pass']);
\$info['password'] = stripslashes(\$info['password']);
\$_POST['pass'] = md5(\$_POST['pass']);

//gives error if the password is wrong
if (\$_POST['pass'] != \$info['password']) {
die('Грешна парола, опитайте пак!');
}
else
{

```

// ако всичко е наред сетваме бисквитка
$_POST['username'] = stripslashes($_POST['username']);
$hour = time() + 3600;
setcookie(ID_my_site, $_POST['username'], $hour);
setcookie(Key_my_site, $_POST['pass'], $hour);

//след това пренасочва към потребителската секция
header("Location: members.php");
}
}
}
else
{

// ако не е вече влязъл потребителя
?>
<form action="<?php echo $_SERVER['PHP_SELF']?>" method="post">
<table border="0">
<tr><td colspan=2><h1>Login</h1></td></tr>
<tr><td>Username:</td><td>
<input type="text" name="username" maxlength="40">
</td></tr>
<tr><td>Password:</td><td>
<input type="password" name="pass" maxlength="50">
</td></tr>
<tr><td colspan="2" align="right">
<input type="submit" name="submit" value="Login">
</td></tr>
</table>
</form>
<?php
}

?>

```

Създаване на файл members.php, където потребителят ще може да влезе след като се логне

```

<?php
// закача се към базата данни
mysql_connect("сървър", "акаунт", "парола") or die(mysql_error());
mysql_select_db("база данни") or die(mysql_error());

//проверява дали има сетната бисквитка, за да потвърди дали сте логнати
if(isset($_COOKIE[ID_my_site]))
{
$username = $_COOKIE[ID_my_site];
$pass = $_COOKIE[Key_my_site];

```

```

$check = mysql_query("SELECT * FROM users WHERE username = '$username'")or
die(mysql_error());
while($info = mysql_fetch_array( $check ))
{

//ако бисквитката има грешна парола ви пренасочва към входа
if ($pass != $info['password'])
{ header("Location: login.php");
}

//иначе показва секцията за регистрирани потребители
else
{
echo "Admin Area<p>";
echo "Your Content<p>";
echo "<a href=logout.php>Изход от сайта</a>";
}
}
}
else

//ако въобще няма бисквитка ви пренасочва към страницата за вход
{
header("Location: login.php");
}
?>

```

Създаване на документ logout.php, чрез който потребителят ще може да излиза от своя акаунт

```

<?php
$past = time() - 100;
//това унищожавя бисквитката
setcookie(ID_my_site, gone, $past);
setcookie(Key_my_site, gone, $past);
header("Location: login.php");
?>

```