

Bienvenido(a), **Visitante**. Por favor, ingresa o regístrate.

Siempre ▼ Ingresar

Ingresar con nombre de usuario, contraseña y duración de la sesión

Buscar

Noticias:

Colabora en los FAQ. Ayudarás a la comunidad y esta te lo agradecerá.

[Inicio](#) [Ayuda](#) [Buscar](#) [Calendario](#) [Ingresar](#) [Registrarse](#)



Màster Desenv. Industrial

Presencial. +40 docents experts professionals. Beques Disponibles. Reserva la teva plaça.

[Comunidad PHPeros](#) » [Lenguajes](#) » [PHP](#) » [Tutoriales PHP](#) » [Crear sistema de activacion por email](#)

« anterior próximo »

Páginas: [1] [Ir Abajo](#)

IMPRIMIR

Autor

☐ **kekoman**

PHPero Master



Mensajes: 1.180

Karma: 45

Sexo:

Mi nuevo usuario es marco811



Tema: Crear sistema de activacion por email (Leído 9104 veces)



Crear sistema de activacion por email

« en: 18 de Febrero de 2010, 13:30:59 pm »

Os habeis preguntado alguna vez como hacer que despues del registro enviarle por email al usuario un enlace para activar la cuenta? He creado este tutorial para que aprendais a hacerlo.

Para empezar debemos crear en nuestra base de datos una tabla llamada activacion con los campos id, code, userid

code - Este campo lo usaremos para guardar un codigo unico aleatorio

userid - El usuario al que se le activara la cuenta

El codigo sql para crear esta tabla es:

Código: [Seleccionar]

```
CREATE TABLE `activacion` (
  `id` int(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,
  `code` varchar(35) NOT NULL,
  `userid` decimal(11,0) NOT NULL,
  PRIMARY KEY (`id`)
) ENGINE=MyISAM DEFAULT CHARSET=latin1 AUTO_INCREMENT=5 ;
```

Ahora vamos con el PHP:

En el codigo de registro hacemos un query para crear un registro en la tabla activacion. Pero antes generamos un codigo aleatorio:

```
$code = sha1(mt_rand().time().mt_rand().$_SERVER['REMOTE_ADDR']);
```

Tambien usaremos la funcion mysql_insert_id para extraer la ID del usuario registrado..

```
mysql_query("INSERT INTO activacion ('code', 'userid') VALUES ('".$code."', '".m
```

La funcion mysql_insert_id solamente funciona si hay mas arriba un mysql_query, por ejemplo:

```
mysql_query("INSERT INTO `usuarios` (`nick`, `fecha`) VALUES ('marco', '20 en
```

Ahora solo nos queda enviar por email el link para que el usuario active la cuenta. utilizaremos la funcion mail con las cabeceras necesarias para poder enviar un email en formato HTML:

```
mail("email_usuario@yahoo.com", "Porfavor activa tu cuenta", $cuerpo, "Content-type: text/html\r\n");
```

El cuerpo del mensaje sera el siguiente:

Hola, para activar tu cuenta haz click en el siguiente link:

```
\n
<a href="http://www.mipagina.com/activar.php?
code=dff6d99507fc9eab4ec755e18d993e9e2e3">http://www.mipagina.com/activa
code=dff6d99507fc9eab4ec755e18d993e9e2e3</a>
```

O copia el siguiente link en la barra de direcciones de tu navegador:

```
\n
http://www.mipagina.com/activar.php?
code=dff6d99507fc9eab4ec755e18d993e9e2e3
```

Por lo tanto la variable cuerpo quedaria asi:

```
$cuerpo = 'Hola, para activar tu cuenta haz click en el siguiente link:
'."\n".'
<a href="http://www.mipagina.com/activar.php?
code='.$code.'">http://www.mipagina.com/activar.php?code='.$code.'</a>
O copia el siguiente link en la barra de direcciones de tu navegador:
'."\n".'
http://www.mipagina.com/activar.php?code='.$code;
```

Ahora solo nos falta el archivo activar.php para que el usuario pueda activar la cuenta.

Para empezar filtramos la variable code para evitar las inyecciones sql

```
$code = mysql_real_escape_string($_GET['code']);
```

Buscamos el codigo en la base de datos para ver si existe:

```
$sql = mysql_query("SELECT * FROM activacion WHERE code='".$code."'");
if(mysql_num_rows()==0) {
echo "Lo siento, el codigo de activacion no existe";
} else {
//secuencia para activar la cuenta
}
```

En caso de que exista el codigo procedemos a activar la cuenta con el siguiente codigo: (puede variar dependiendo de vuestra estructura de las bases de datos)

Extraemos los datos del codigo de activacion para saber la id del usuario al que le vamos a activar la cuenta

```
$codigo = mysql_fetch_array($sql);
```

En el siguiente codigo reemplazamos el nombre de la tabla de nuestro usuario y tambien tenemos que crear una celda en nuestra tabla de usuarios llamada "activate".

```
mysql_query("UPDATE `usuarios` SET `activate` = '1' WHERE `id` = ".$codigo['u
```

y por ultimo eliminamos el codigo de registro de la base de datos:

```
mysql_query("DELETE FROM `activacion` WHERE `id` = 3 LIMIT 1");
```

Creo que esto es todo, a continuacion os dejo el codigo de cada archivo
(activar.php, registro.php);

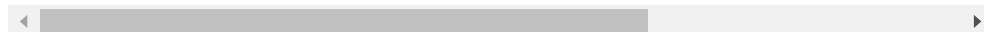
registro.php

```
mysql_query("INSERT INTO `usuarios` (`nick`, `fecha`) VALUES ('marco', '20 en  
$code = sha1(mt_rand().time().mt_rand()).$_SERVER['REMOTE_ADDR'].mysql_insi  
mysql_query("INSERT INTO activacion (`code`, `userid`, `time`) VALUES ('".$coc  
$cuerpo = 'Hola, para activar tu cuenta haz click en el siguiente link:  
'. "\n".'  
<a href="http://www.mipagina.com/activar.php?  
code='.$code.'">http://www.mipagina.com/activar.php?code='.$code.'</a>  
O copia el siguiente link en la barra de direcciones de tu navegador:  
'. "\n".'  
http://www.mipagina.com/activar.php?code='.$code;  
mail("email_usuario@yahoo.com", "Porfavor activa tu cuenta", $cuerpo, "Content-  
type: text/html\r\n");
```

activar.php

```
$code = mysql_real_escape_string($_GET['code']);  
$sql = mysql_query("SELECT * FROM activacion WHERE code='".$code."'");  
if(mysql_num_rows()==0) {  
    echo "Lo siento, el codigo de activacion no existe";  
} else {  
    $codigo = mysql_fetch_array($sql);  
    mysql_query("UPDATE `usuarios` SET `activate` = '1' WHERE `id` = ".$co  
}
```

Y listo!!! Gracias por leer este tutorial 😊



En línea

Este usuario ya no lo uso, mi nuevo usuario es marco811

Comunidad PHPeros



Crear sistema de activacion por email

« en: 18 de Febrero de 2010, 13:30:59 pm »

Aliseda - Portal inmobiliario - Inmobiliaria de Pc

Gran variedad de inmue
adaptados a tus necesid
¡Tu cambio empieza aqu

alisedainmobiliaria.com

ferri

PHPero Experto



Re:Crear sistema de activacion por email

« Respuesta #1 en: 18 de Febrero de 2010, 13:39:13 pm »