



Ciclo Formativo de Grado Superior "Desarrollo de aplicaciones Web"

Configuración Autenticación carpetas privadas Apache 2

> Fecha entrega: 20/11/2015 Autores: Pedro J. Ramos Jesús López González

Ca 2	onfiguración	Autenticación	Carpetas	Privadas	Apache 2
С	ontenido				
<u>1</u>	<u>ACTIVACIÓN M</u>	ODULO AUTHNZ_LD	OAP		3
<u>2</u>	<u>CREACIÓN DE D</u>	DIRECTORIO PRIVAI	00		4
<u>3</u>	<u>CONFIGURACIÓ</u>	N DEL SITIO PRIVA	DO		5
<u>4</u>	ACCEDIENDO A	L DIRECTORIO PRIV	/ADO		<u>6</u>

Configuración 2	Autenticación	Carpetas	Privadas	Apache 3

## 1 ACTIVACIÓN MODULO AUTHNZ\_LDAP

Lo primero que debemos hacer es habilitar el módulo que nos va a permitir la autenticación en nuestro servidor Apache a través de los usuarios de nuestro LDAP. Para ello ejecutamos la siguiente orden:

sudo a2enmod authnz\_ldap

Configuración	Autenticación	Carpetas	Privadas	Apache
2				4

## 2 CREACIÓN DE DIRECTORIO PRIVADO

A continuación creamos el directorio privado y un archivo index.html dentro. Le cambiamos el propietario para que el usuario www-data tenga acceso a los directorios:

mkdir /var/www/joomla/privada

nano /var/www/joomla/privada/index.html

<html></html>							
	<head><t< td=""><td>itle&gt;Sit</td><td>io Pri</td><td>.vado&lt;</td><td>/tit</td><td>tle&gt;</td><td></td></t<></head>	itle>Sit	io Pri	.vado<	/tit	tle>	
	<body></body>						
		Bienv	renido	al si	tio	privado	

Cambiamos el propietario:

chown -R root:www-data /var/www/jooomla/privada

Y le damos permisos de lectura:

chmod 766 /var/www/joomla/privada

Configuración 2	Autenticación	Carpetas	Privadas	Apache 5

## 3 CONFIGURACIÓN DEL SITIO PRIVADO

Editamos el fichero de configuración que habíamos creado para joomla y le indicamos que dentro existe un directorio privado:

nano /etc/apache2/sites-enabled/joomla.conf

<pre><virtualhost *:80=""></virtualhost></pre>
ServerName joomla.caracoles.gcap.net
DocumentRoot /var/www/joomla
ErrorLog \${APACHE_LOG_DIR}/error.log Customlog \${APACHE_LOG_DIR}/erress log combined
customeog \${mmcne_cod_bit(}/access.iog combined
<directory "="" joomla="" privada="" var="" www=""></directory>
Options Indexes FollowSymLinks
AllowOverride None
Order allow,deny
Allow from all
AuthType basic
AuthBasicProvider ldap
AuthName "Identificación LDAP caracoles.gcap.net"
AuthLDAPUrl ldap://127.0.0.1:389/dc=caracoles,dc=gcap,dc=net?uig
AuthLDAPBindDN "cn=admin,dc=caracoles,dc=gcap,dc=net"
AuthLDAPBindPassword playbasketball
AuthLDAPGroupAttributeIsDN off
AuthLDAPGroupAttribute memberUid
require valid-user

Con esto ya podremos acceder con cualquiera de nuestros usuarios de LDAP al sitio privado.

Cor 2	nfiguración	Autenticación	Carpetas	Privadas	Apache 6
4	ACCEDIE	NDO AL DIRECT		00	
	joomla.caracoles.gca	ap.net ×			Jesús
	← → C fi 🗋	joomla.caracoles.gcap.net/privada			☆ ·
			Se requiere autenticación	×	
			El servidor http://joomla.caracole nombre de usuario y una contras IdentificaciÃ <sup>3</sup> n LDAP caracoles.gc	s.gcap.net:80 requiere un eña. Mensaje del servidor: ap.net	
			Nombre de usuario:		
			Contraseña:		
			Inici	ar sesión Cancelar	

$\int c$ joomla.caracoles.gcap.net ×		Jasús
	Se requiere autenticación × El servidor http://joomla.caracoles.gcap.net80 requiere un nombre de usuario y una contraseña. Mensaje del servidor: Identificaciá <sup>a</sup> n LDAP caracoles.gcap.net Nombre de usuario: daweb Contraseña: ****	¥ ▼
	Iniciar sesión Cancelar	

🕒 Sitio Privado	×	Jastis
← ⇒ C' fi	b joomla.caracoles.gcap.net/privada/	T 😒 🕈

Bienvenido al sitio privado