

تعرف على Joomla! بالعربي

الجزء الأول

الفهرس:

- 2 تعريف جوملا!
- 3.....تنصيب جوملا! على سيرفر محلي
- 7.....شرح لوحة التحكم
- 8.....إنشاء مودول (عرض التاريخ)
- 14.....طريقة إزالة شعار جوملا!
- 15تحليل وتنصيب حزمة اللغة العربية
- 16.....تعديل ترجمة جوملا!
- 17تحليل وتنصيب القوالب

تعريف بـ Joomla! هي نظام اداة محتوى الموقع بمعنى آخر هي موقع جاهز ينتظر اللسات الشخصية لمصم ومبرمج المواقع والارتباط اشارة التعجب بها سبب وجيه بحسب أغلب أصحاب الخبرة في هذا النظام ، فجوملا! برأيهم تشير إعجاب ودهشة كل من يستخدمها.

لتثبيتها اتبع الخطوات التالية : (الشرح أدناه قد تم على سيرفر محلي "أباتشي").

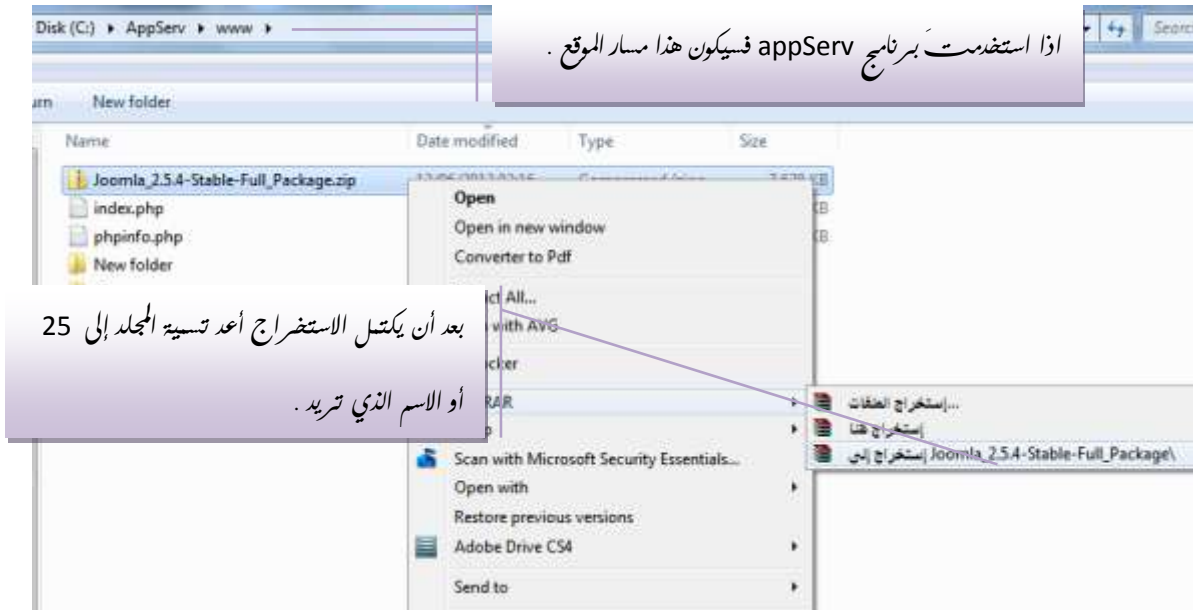
تحميل وتنصيب جوملا!

يمكنك تنصيب جوملا! بطريقتين الأولى عن طريق (السي بانل Cpanel) واختيارها من قائمة السكريبتات، والطريقة الثانية تحميل نسخة من جوملا من الرابط: joomla.org ثم رفع الملف على موقعك باستخدام مدير الملفات الموجود ضمن لوحة تحكم موقعك وفك ضغطه ثم تنصيبه.

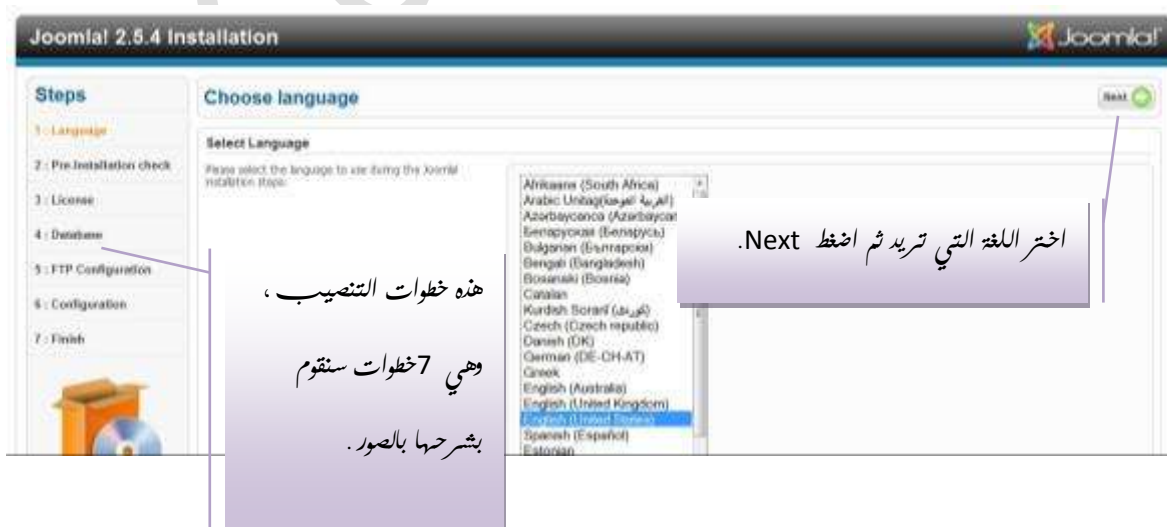
لتحميل النسخة 2.5 [اضغط هنا](#)

تنصيب جوملا! على سيرفر محلي

بعد تنزيل ملف جوملا! على كسبيوترك قم بفك ضغطه على المسار الرئيسي لموقعك أو داخل مجلد أنت تحدده كالتالي :



افتح متصفح الانترنت وأدخل الرابط : localhost/25 لتظهر الشاشة



Pre-Installation Check Check Again Previous Next

Pre-installation check for Joomla! 2.5.4 Stable [Ember] 2-April-2012 14:00 GMT:

If any of these items is not supported (marked as No) then please take actions to correct them. Failure to do so could lead to your Joomla! installation not functioning correctly.

| | |
|-----------------------------------|-----|
| PHP Version >= 5.2.4 | Yes |
| Zlib Compression Support | Yes |
| XML Support | Yes |
| Database Support: (mysql, mysqli) | Yes |
| MB Language is Default | Yes |
| MB String Overload Off | Yes |
| SQL Parser Support | Yes |
| JSON Support | Yes |
| configuration.php Writable | Yes |

These are the recommended settings for Joomla! 2.5.4. If you do not have these settings, you should change them to match the recommended settings.

| | |
|----------------------|-------------|
| Directive | Recommended |
| Safe Mode | Off |
| Display Errors | Off |
| File Uploads | On |
| magic_quotes_runtime | Off |
| magic_quotes_gpc | Off |

License

GNU General Public License

Table of Contents

- GNU GENERAL PUBLIC LICENSE
 - Preamble
 - TERMS AND CONDITIONS FOR COPYING, DISTRIBUTION AND MODIFICATION
 - How to Apply These Terms to Your New Program

GNU GENERAL PUBLIC LICENSE

Next هذه صفحة الموافقة على اتفاقية الاستخدام : اضغط

نسخة جملة هذه تحتاج إلى نسخة أكبر أو تساوي 5.2.4 وفي حال كانت النسخة لديك أقل من ذلك يجب أن تَحَدِّث نسخة الأباتشي.

هذه الإعدادات مطلوب أن تكون جميعها باللون الأخضر.

هذه الإعدادات من المفضل أن تكون كما هي هنا وفي حال أردت تغيير أحدها قم بالذهاب إلى ملف php.ini واحث عنها وعدها.

هذه صفحة الموافقة على اتفاقية الاستخدام : اضغط

Previous Next

Basic Settings

Database Type *
Mysql *This is probably "MYSQL"*

Host Name *
localhost *This is usually "localhost"*

Username *
root *Either something as "root"*

Password
..... *For site security using a password*

Database Name *
25 *Some hosts allow only a certain DB name per site. Use table prefix in this case for distinct Joomla! sites.*

Table Prefix *
ej9s5_ *Choose a table prefix or use the randomly generated. Ideally, three or four characters long, contain only alphan that the prefix chosen*

Old Database Process *
 Backup *Keep backup table*
 Remove

لاحقة عناصر الجدول

نوع قاعدة البيانات : تستطيع اختيار ما تريد ولكن Mysql أحدث من Mysql

اسم المضيف : اكتب localhost إذا كنت تستخدم سيرفر محلي .

اكتب اسم المستخدم وكلمة المرور اللتان اخترتهما أثناء تنصيب برنامج السيرفر

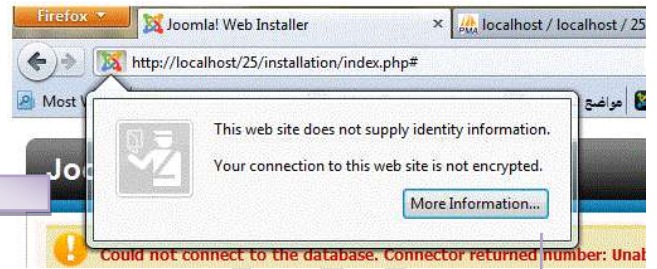
اسم قاعدة البيانات الذي أعطاك إياه المضيف أو تستطيع إنشائها إذا كنت على سيرفر محلي كما في الخطوة التالية .

لإنشاء قاعدة بيانات جديدة : افتح تاب جديد وأدخل الرابط : localhost/phpmyadmin

لتنظير الشاشة (وفي حال كان الموقع على سيرفر خارجي اكتب اسم قاعدة البيانات المعطاة لك):



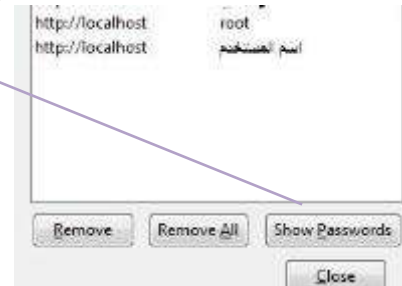
اكتب اسم المستخدم وكلمة المرور اللتان اخترتهما أثناء تنصيب برنامج السيرفر المحلي ثم اضغط OK .



ثم اضغط على هذا الزر .

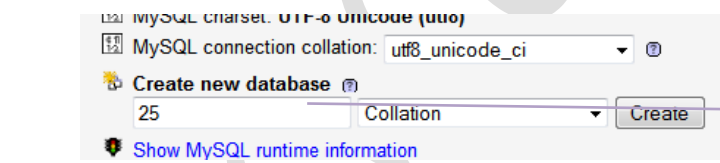
في حال نسيت كلمة المرور (وكنت قد أدخلتها سابقاً) اضغط هنا ثم اضغط على More Information .

اضغط Show Passwords لتظهر كلمات المرور الخاصة بالموقع .



الآن : بالرجوع إلى خطوة إنشاء قاعدة بيانات :

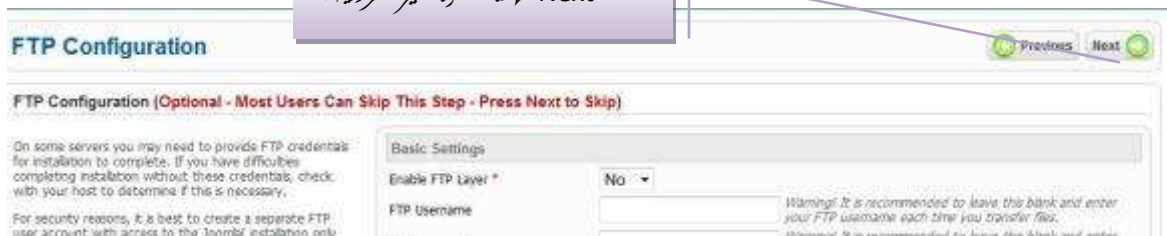
اكتب اسم قاعدة البيانات التي تريد (لكن عليك الالتزام به أثناء عملية التنصيب) ثم اضغط Create .



بعد ذلك : ارجع إلى الـ Tab الأولى لاستكمال عملية التنصيب

بعد ملء خانة الـ Basic settings اضغط next تظهر الشاشة التالية :

اضغط Next فهذه الخطوة غير ضرورية .



Previous Next

Basic Settings

Site Name * JOOMLA 2-5

Advanced Settings - Optional

Your Email * aaa@bbb.ccc

Admin Username * admin

Admin Password *

Confirm Admin Password *

Sample Data set: Default English (GB) Site

Install Sample Data

Installing sample data is strongly recommended. It includes content that is included in the Joomla! installation.

اختر عنوان لموقعك .

اكتب بريدك الالكتروني واختر اسم مستخدم وكلمة مرور لإدارة الموقع واكتب تأكيد كلمة المرور .

اضغط هذا الزر إذا أردت أن تنصب البيانات النموذجية للموقع (يفضل عدم ضغطه) . اضغط next .

Site Administrator

هذا الزر للذهاب إلى الموقع .

اضغط هنا للذهاب إلى لوحة تحكم الإدارة (الخطوة التالية تتطلب الذهاب إلى لوحة التحكم) .

PLEASE REMEMBER TO COMPLETELY REMOVE THE INSTALLATION FOLDER.
You will not be able to proceed beyond this point until the installation directory has been removed. This is a security feature of Joomla!.

Remove installation folder

Administration Login Details

Username : admin

Joomla! in your own language?
 Visit the Joomla! Community Site for language packs download.

اضغط هنا ليتم إزالة مجلد التنصيب لأسباب أمنية للموقع (إن لم تستطع إزالته من هنا تستطيع استخدام برنامج FileZilla أو FTP Client لإزالته من موقعك .

أدخل اسم المستخدم وكلمة المرور اللتان اخترتهما سابقا ثم اضغط Log in.

Joomla! Administration Login

Use a valid username and password to gain access to the administrator backend.

[Go to site home page.](#)



User Name: admin
 Password:
 Language: Default
 Log in

شرح لوحة التحكم:

مدير المقالات: تستطيع هنا تعديل المقالات التي قمت بإنشائها.

مدير أقسام الموقع: تستطيع إضافة أقسام رئيسية وأقسام فرعية لموقعك من هنا كل قسم بجوي مجموعة من المقالات والأقسام الفرعية (حسب تصميمك للموقع).

The screenshot shows the Joomla! Administration interface with a navigation menu at the top: Site, Users, Menus, Content, Components, Extensions, Help. Below the menu are several management tools:

- Add New Article (with a plus icon)
- Article Manager (with a document icon)
- Category Manager (with a folder icon)
- Module Manager (with a puzzle piece icon)
- Extension Manager (with a lightning bolt icon)
- Language Manager (with a globe icon)
- Global Configuration (with a wrench icon)
- User Manager (with a group of people icon)
- Menu Manager (with a list icon)

إنشاء مقال جديد.

مدير القوائم.

إدارة المستخدمين

مدير الموديلات والموديول هو التقسيم الخاص بصفحة الموقع ولكل موديول مكان تخصصه حسب القالب المستخدم.

مدير الإضافات (تنصيب أو إزالة).

مدير اللغات: سيمر شرح كيفية إضافة اللغة العربية.

الضبط العام.

طريقة إنشاء موديول خاص بك:

الموديول عالياً هو ملف مضغوط بجوي (عدة ملفات ومجلد) ، وهو ظاهرياً عبارة عن حيز من

إحدى صفحات الموقع (بعد التنصيب) ، الشكل التالي يوضح المقصود:



الموديول الخاص بك



Today is Wednesday : 13, 06 2012.

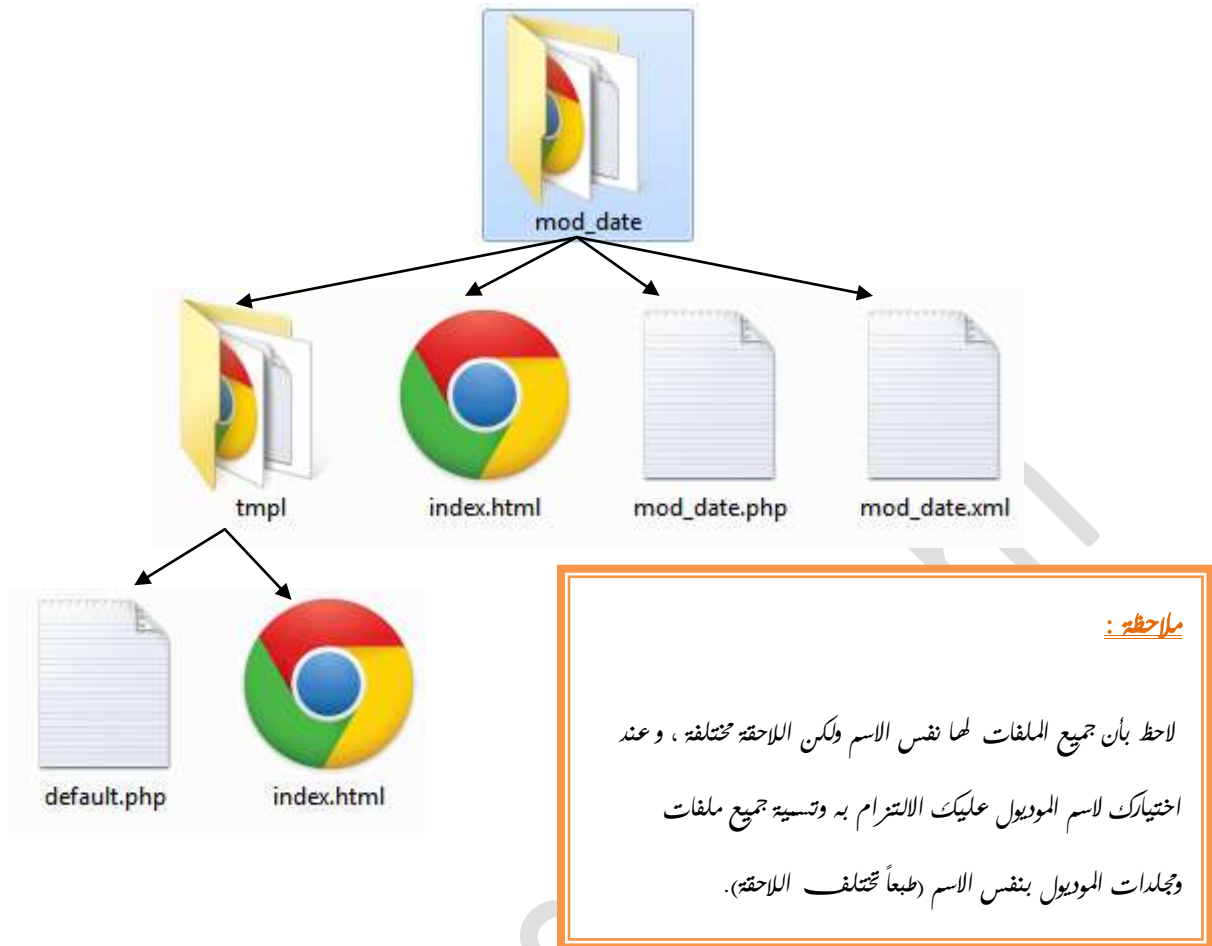
فيما يلي خطوات صنع موديول يعرض التاريخ في أعلى الموقع وله الاسم

mod_date

الموديول بعد التنصيب عبارة عن مجلد له المسار `yoursite /joomla/modules`

فيصبح مسار الموديول الخاص بنا هو `yoursite /joomla/modules/ mod_date`

بداخل هذا المجلد توجد عدة ملفات ومجلد خاص بالموديول :



خطوات إنشاء موديول إظهار التاريخ في أعلى الموقع

محتويات مجلد الموديول: ملف xml وملف php وملف html ومجلد tmpl

قم بإنشاء مجلد جديد على سطح المكتب باسم mod_date ثم اتبع الخطوات التالية:

أولاً: ملف ال XML (الملف الوصفي للموديول)

يقوم هذا الملف بإرشاد نظام جوملا لمعرفة كيفية تنصيب الموديول.

قم بإنشاء ملف نصي باسم mod_date.xml داخل المجلد السابق.

ثم قم بفتحه عن طريق أحد برامج تحرير النصوص واكتب بداخله الكود التالي:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<extension type="module" version="1.7" client="site" method="upgrade">
  <name>mod_date</name>
  <author>Aml Salman</author>
  <creationDate>Jan 2012</creationDate>
  <copyright>Copyright (C) 2012 . All rights reserved.</copyright>
  <license>GNU General Public License version 2 or later; see LICENSE.txt</license>
  <authorEmail>aml_987@hotmail.com</authorEmail>
  <authorUrl>mailto:aml_987@hotmail.com</authorUrl>
  <version>1.7.0</version>
  <description>This moudeI display date : day , month and year ..... Created by aml_987@hotmail.com </description>
  <files>
    <filename module="mod_date">mod_date.php</filename>
    <folder>tmpl</folder>
    <filename>index.html</filename> <filename>mod_date.xml</filename>
  </files>
</extension>
```

هنا نوع الإضافة هو موديول ، هناك أنواع أخرى مثل الكومبويننت ، وهذا ليس موضوعنا

هذا نوع التشفير الأفضل من أجل اللغة العربية.

الموديول موجه للسوق ، هناك موديولات تكون موجهة للوحة التحكم الإدارية ، عندها يجب كتابة client="administrator"

هنا رقم نسخة جوملا المتوافق مع الموديول، فمثلا هذا الموديول متوافق مع نسخ جوملا 1.7 وما بعد .

هذه التفاصيل تحفظ حقوق المبرمج ومستطير كتفاصيل الموديول في موقعك: مثل اسمك وتاريخ إنشاء الموديول و بريدك الالكتروني

هذا هو السطر الأساسي للسلف : حيث أنه سيظهر مباشرة حين الانتهاء من تنصيب الموديول على الموقع. (طبعا تستطيع كتابة ما تشاء

هذه الأسطر هي تعريف بمحتويات مجلد الموديول : ملف php و ملف xml و ملف html ومجلد tmpl

ملاحظة :

هناك 17 توصيف (تفصيل) تستطيع إضافته إلى التوصيفات السابقة : مثل password , menu , list , spacer ,

ثانياً : ملف الـ PHP (ملف الكود للموديول)

هذا هو الملف الأكثر أهمية في الموديول كونه يحوي كود الموديول .

أنشأ ملف جديد باسم mod_date.php في المسار /mod_date

افتح الملف السابق باستخدام محرر النصوص وأدخل الكود التالي (فقط 4 سطور):

هذا السطر يجب استخدامه في جميع الإضافات، وتستخدمه
جوما لمنع الهكرز من استخدام إضافات موقعك .

هذا كود HTML من أجل أن يظهر التاريخ في
المنتصف وغامق .

```
<?php
defined('_JEXEC') or die('Restricted access');
echo JText::_ ( '<p align="center"><b>Today is ' );
echo(date("l : d, m, Y.") . '</b></p>');
```

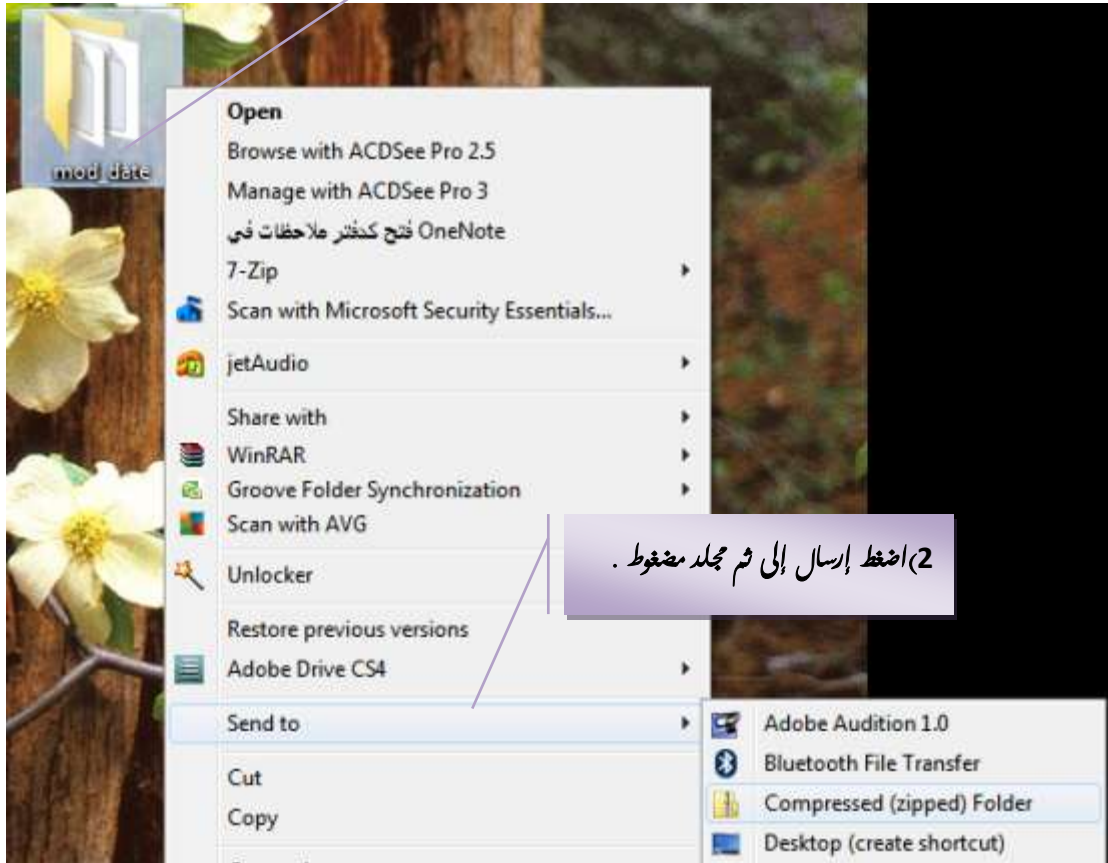
هذه صيغة التاريخ التي قمتُ باختبارها
هناك صيغ أخرى تستطيع إضافتها .

لا تنسى إقتال الأكواد وإلا ستطبق على كافة الصفحات خارج
الموديول (أي ستصبح باقي الخطوط في الصفحة غامقة في المنتصف) .

انتبه ألا تغلق الكود (أي لا تكتب في نهايته >) .

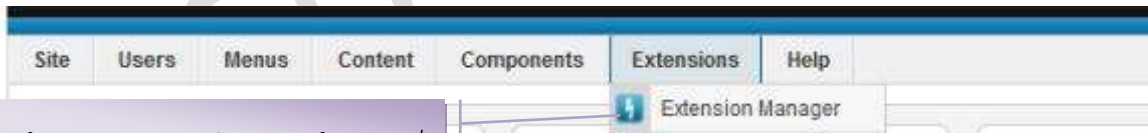
قم بإنشاء ملف HTML فارغ وقم بتسميته بـ index : فائدة هذا الملف هو عدم إظهار محتويات المجلد
لزوار الموقع ، فعند إضافته ستظهر صفحة فارغة عند الضغط على المسار /joomla/modules/mod_date
ويُنصح بإضافة هذا الملف إلى كل مجلد تقوم بإنشائه على موقعك وذلك لحماية الملفات الموجودة بداخله .
أما بالذات : المجلد tmp تم تصنيعه للاستخدام عند تبني هذه الخطوات في الموديول : آخر .

الآن تكون ملفات الموديول جاهزة وبقي الخطوة الأخيرة وهي إرسال مجلد الموديول إلى ملف
مضغوط .



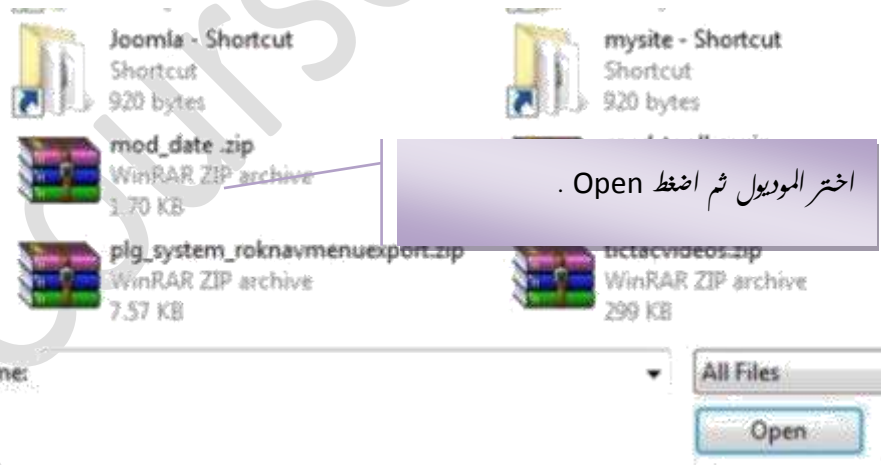
الآن أصبح الموديول جاهزاً للتنصيب على موقعك : ولتنصيب اتبع الخطوات التالية:

افتح متصفح الانترنت لديك واذهب إلى لوحة تحكم جوملا!



لتنظّم شاشة التنصيب التالية :

في حال اخترت الطريقة الأولى ستظهر لك الشاشة التالية عند الضغط على زر Browser :

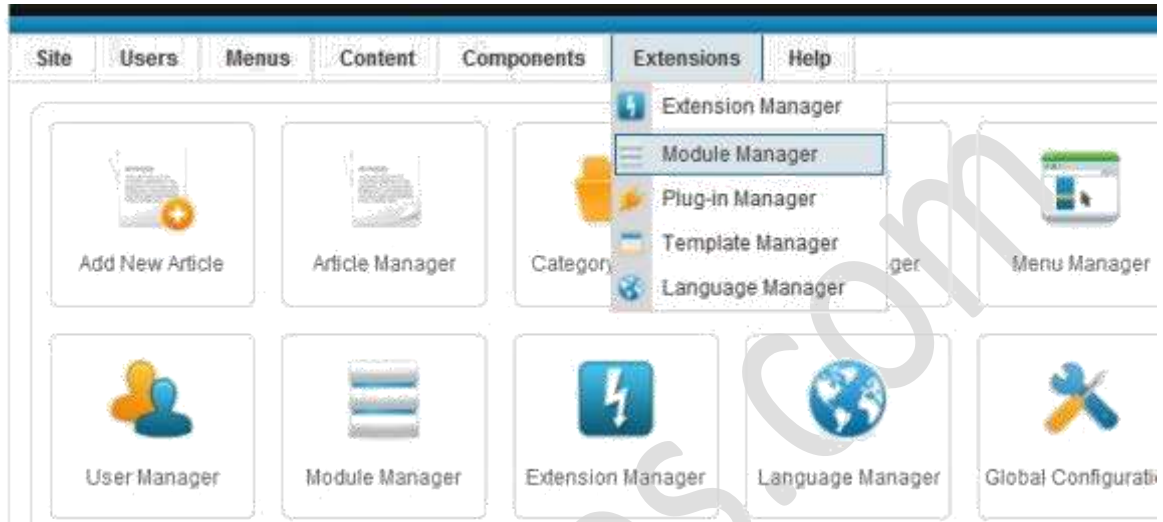


Installing module was successful.

This model display date : day , month and year Creadted by aml_987@hotmail.com

الآن إذا تفقت موقعك فلن تجد فيه تغييراً لأن الوضع الافتراضي للسويول هو وضع (غير منشور)

لذلك اضغط على Extensions ثم على Module Manager



لاحظ بأن موديول التاريخ غير مفعّل (غير منشور)



تظهر لك الناقدة الآتية:

Details

Title * اختر اسماً للموديول

Show Title Show Hide تفعيل وإلغاء إظهار عنوان الموديول .

Position Select position

Status بدّل الحالة إلى منشور .

Access اتركه كما هو كي يراه الزوار .

Ordering

Start Publishing 23

Finish Publishing 23

Language

Note

ID 87 mod_date

Module Description This moudel display date : day , month and aml_987@hotmail.com

اضغط هنا لاختيار موقع

الموديول واختره 1 كي

يظهر في أعلى الموقع .

اختر جميع الصفحات .

هذا الترتيب في الموضع : فقد تحتل عدة

موديولات نفس الموضع ولكنها تظهر

بحسب الترتيب الذي تختاره أنت .

Menu Assignment

Module Assignment

Menu Selection:

Main Menu

- Home

ثم اختر حفظ ثم عرض الموقع كما هو موضح بالصورة:

1) اضغط Save .

2) ثم اضغط View Site

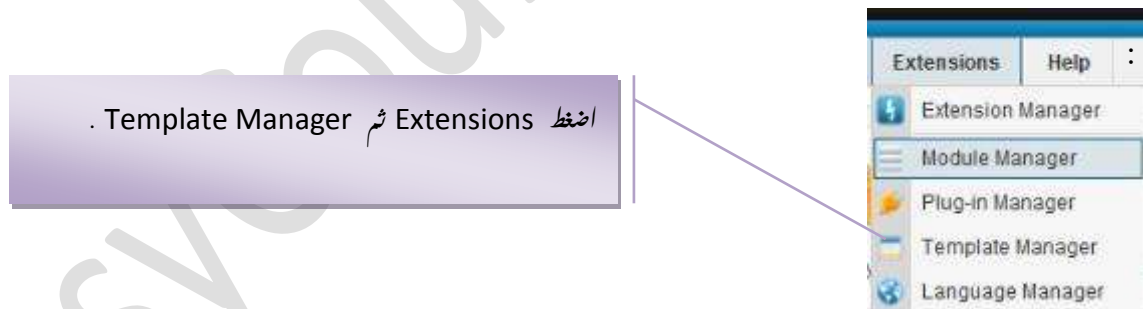
Module Manager: Module mod_date

Module successfully saved



طريقة إزالة شعار جوملا! من أسفل الموقع :

أولاً : يجب أن تعرف اسم القالب الذي تستخدمه في موقعك : القالب عبارة عن الألوان والمظهر وهيكل الموقع : ولمعرفة اسم القالب المستخدم اتبع ما يلي :



تنزيل وتنصيب حزمة اللغة العربية:

1) لتحميل حزمة اللغة العربية لنسخة 2.5.x: من [هنا](#) لتظهر لك قائمة باللغات

وبنسخة جوملا المتوافقة معها:

| File Name | Release Date | File Name | File Size | Downloads |
|-----------------------------|------------------------|--|-----------|-----------|
| Arabic_Unicode_ar-AA_2.5.9 | 2013-02-03 17:00:00-05 | ar-AA Joomla! lang full 2.5.9.ar.zip | 323.25 KB | 19113 |
| Arabic_Unicode_ar-AA_2.5.8 | 2012-11-08 17:00:00-05 | ar-AA Joomla! lang full 2.5.8.ar1.zip | 325.34 KB | 18088 |
| Arabic_Unicode_ar-AA_2.5.13 | 2013-07-25 18:00:00-05 | ar-AA Joomla! lang full 2.5.13.ar1.zip | 323.62 KB | 11436 |
| Arabic_Unicode_ar-AA_2.5.11 | 2013-04-26 18:00:00-05 | ar-AA Joomla! lang full 2.5.11.ar1.zip | 323.48 KB | 14108 |
| Arabic_Unicode_ar-AA_2.5.10 | 2013-04-23 18:00:00-05 | ar-AA Joomla! lang full 2.5.10.ar1.zip | 323.5 KB | 1081 |
| | | ar-AA Joomla! lang full 2.5.1v3.zip | 295.23 KB | 4483 |
| | | ar-AA Joomla! lang full 2.5.7v1.zip | 325.08 KB | 11552 |

او تستطيع تثبيت لغتك من لوحة التحكم، وذلك بإتباع الخطوات التالية:

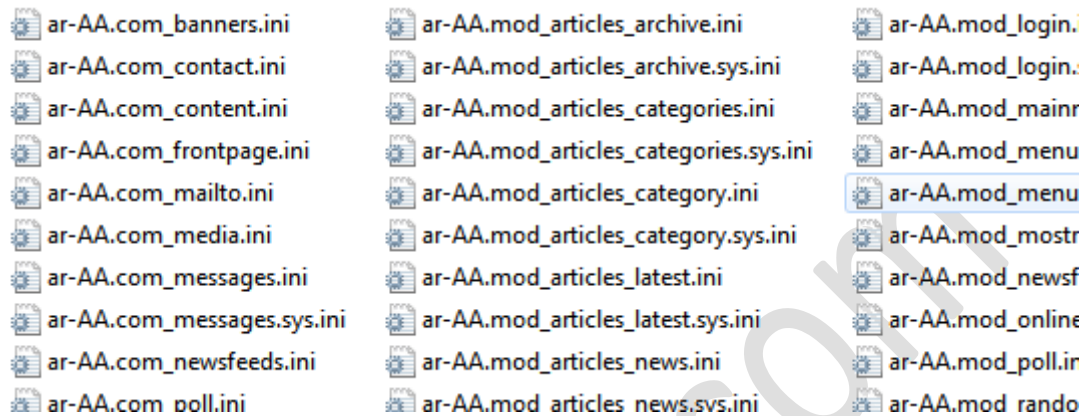
Extensions > Extension Manager > Install languages

ثم اختيار اللغة العربية ثم اضغط Install كما في الصورة الآتية:



طريقة تعديل ترجمة جوملا! باستخدام محرر النصوص

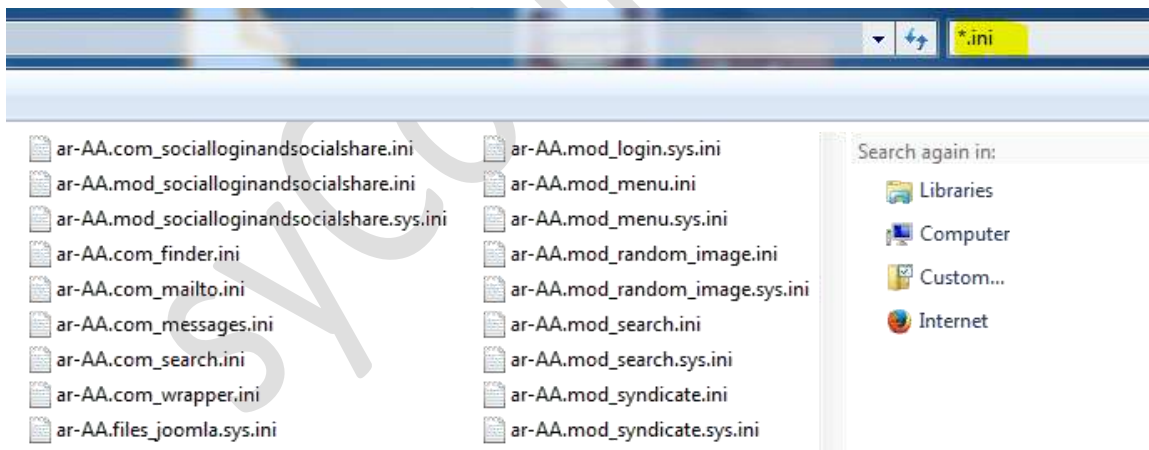
أولاً قم بالذهاب إلى مسار اللغة وهو Joomla/language/ar-AA لتظهر الملفات التالية:



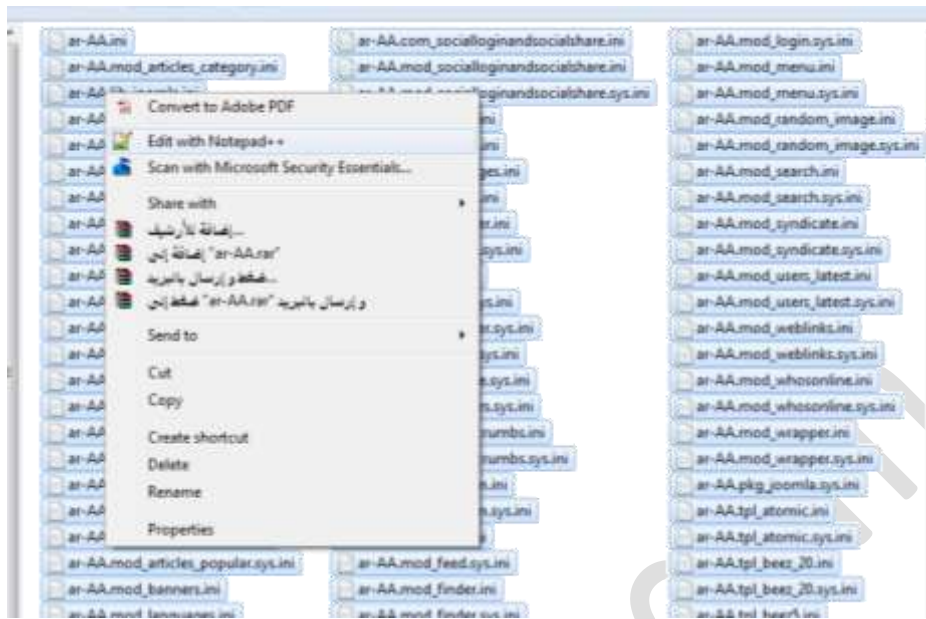
لاحظ بأنه يوجد لكل موديول ولكل إضافة ولكل كومبونت ملف تعريف خاص به .

مثلاً: لو أردنا تغيير كلمة "مقال" واستبدالها بكلمة "موضوع":

1) اكتب (*.ini) في خانة البحث ثم اضغط مفتاح الإدخال Enter لتظهر لك النتائج الآتية:

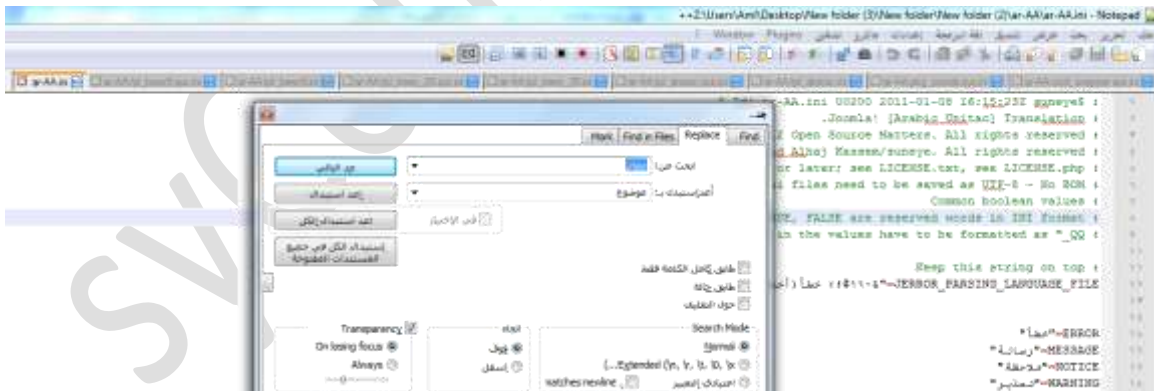


2) حدد الكل (اضغط Ctrl+ A) ثم اختر Edit with Notepad++ كما هو موضح في الصورة:



*ملاحظة: يمكنك تحميل برنامج Notepad++ المستخدم من قبل أغلب المبرمجين من الموقع الرسمي له عبر هذا الرابط <http://notepad-plus-plus.org>.

3) املا ابحاث كما هو موضح في الصورة الآتية ثم اختر استبدال الكل في جميع المستندات المفتوحة:



أعد ارسال الملفات الى ملف مضغوط ثم قم بتنصيب الملف كما تنصب ملف لغة جاهز.

*الجزء الثاني من هذا الكتاب يحوي مجموعة من الاضافات البرمجية والشروحات حولها.