

## تنصيب برنامج Xampp

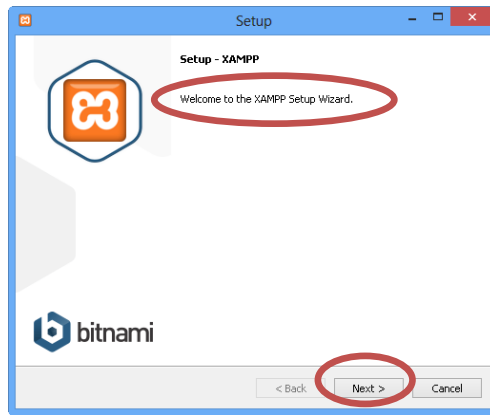
يعتبر برنامج Xampp من أفضل برامج إعداد جهاز الكمبيوتر "Local Host"، فهو يتسم بالسهولة والقدرة على التعامل مع قواعد البيانات MySQL وتنصيبه كما يتضح في الخطوات التالية:

- اضغط D-Click على الملف xampp-win32-5.6.3-0-VC11-installer.exe
- وبعد ظهور الشاشة التالية:

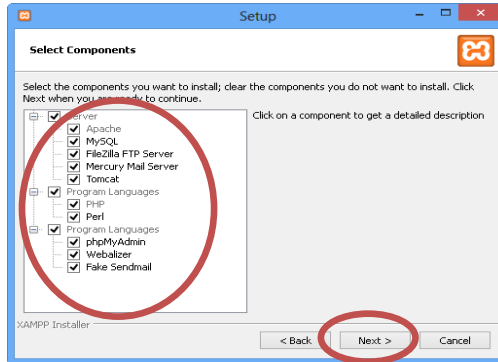
## BitNami

تابع خطوات تنصيب البرنامج من خلال شاشات المعالج التالية:

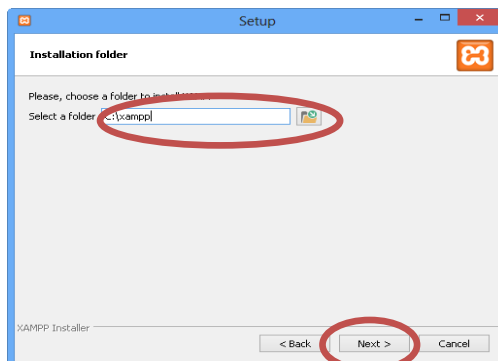
- عرض "شاشة ترحيب"، ثم اضغط على زر "Next".



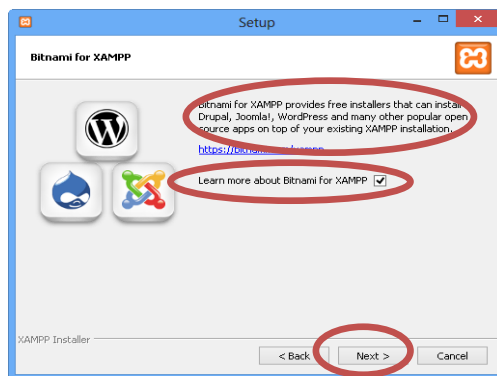
- شاشة اختيار "مكونات البرنامج"، قم باختيارها جميعاً وخاصة Apache و MySQL، ثم اضغط زر "Next".



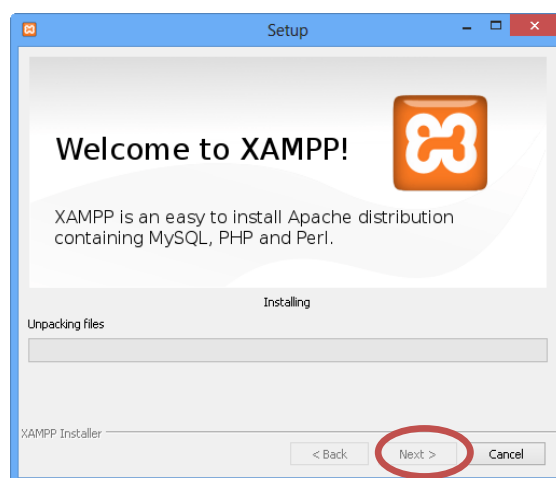
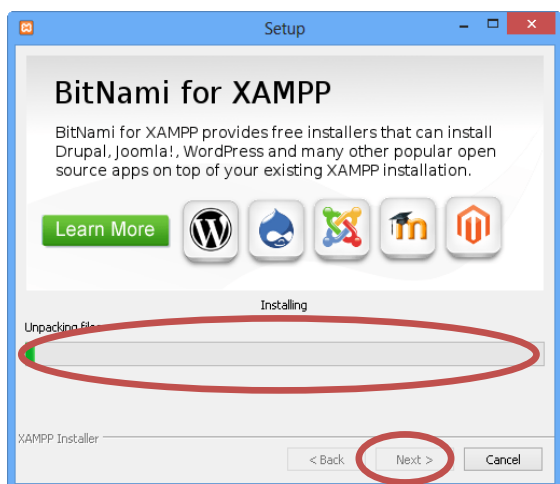
- شاشة تحديد المجلد الذي سيتم تنصيب البرنامج فيه، ثم اضغط زر "Next".



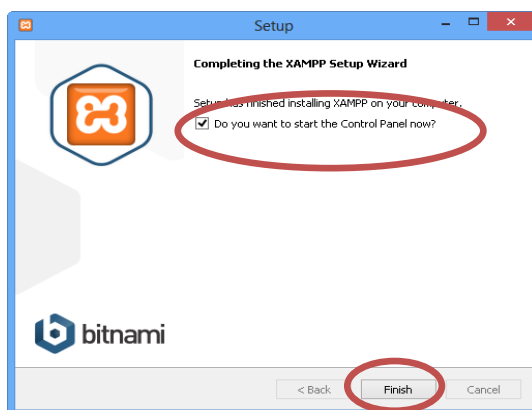
- شاشة تؤكد على أن البرنامج مجاني ويدعم بعض البرامج مفتوحة المصدر مع إمكانية تعلم المزيد عن برنامج Xampp، ثم اضغط زر "Next".



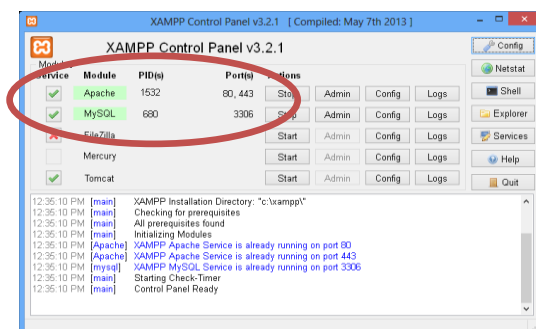
- شاشة بدء عملية تنصيب برنامج Xampp، انتظر حتى نهاية التنصيب، ثم اضغط زر "Next".



- آخر شاشة تنصيب البرنامج، اختر الدخول على لوحة التحكم الخاصة ببرنامج Xampp، ثم اضغط زر "Finish".



- في شاشة لوحة التحكم لبرنامج Xampp تأكد من اختيار Apache واضغط على زر "Start" اسفل "Actions"، ونفس الشيء مع MySQL.

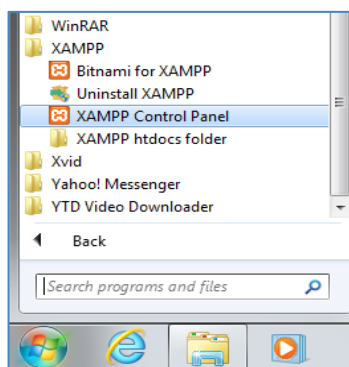


- أخيرًا للتأكد من صحة تنصيب برنامج Xampp، حمل برنامج مستعرض الإنترنت المتاح على جهازك، ثم اكتب في شريط العنوان Localhost واضغط مفتاح الإدخال "Enter"، فتظهر الشاشة التالية:

The screenshot shows a web browser window displaying the XAMPP for Windows website. The address bar is highlighted with a red circle and contains the URL <http://localhost/xampp/>. The page title is "XAMPP for Windows" and the version is "5.6.3". The page content includes a navigation menu on the left with links for Welcome, Status, Security, Documentation, Components, Applications, and Tools. The main content area features a "Welcome to XAMPP for Windows!" message, a "Congratulations!" message stating "You have successfully installed XAMPP on this system!", and a section for "Install applications on XAMPP using Bitnami" which lists various applications like WordPress, Joomla!, and Drupal. The page also includes a "XAMPP Hosting" section and a footer with the Apache Friends logo and copyright information.

## تحميل برنامج Xampp لتشغيل تطبيقي Apache و MySQL

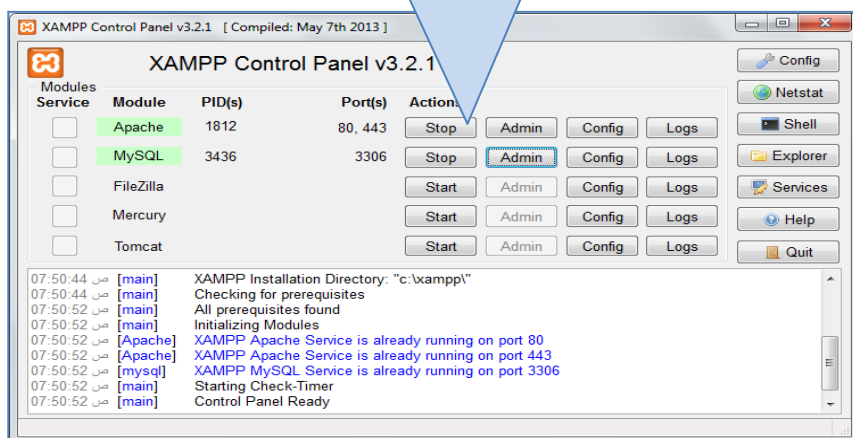
حمل لوحة التحكم الخاصة ببرنامج Xampp، وتأكد من بدء تشغيل برنامجي Apache و MySQL يمكن تشغيل لوحة التحكم الخاصة ببرنامج Xampp بأكثر من طريقة، منها:



(١) قائمة Start كما بالشكل التالي:

ثم من نافذة لوحة التحكم الخاصة ببرنامج Xampp كما بالشكل:

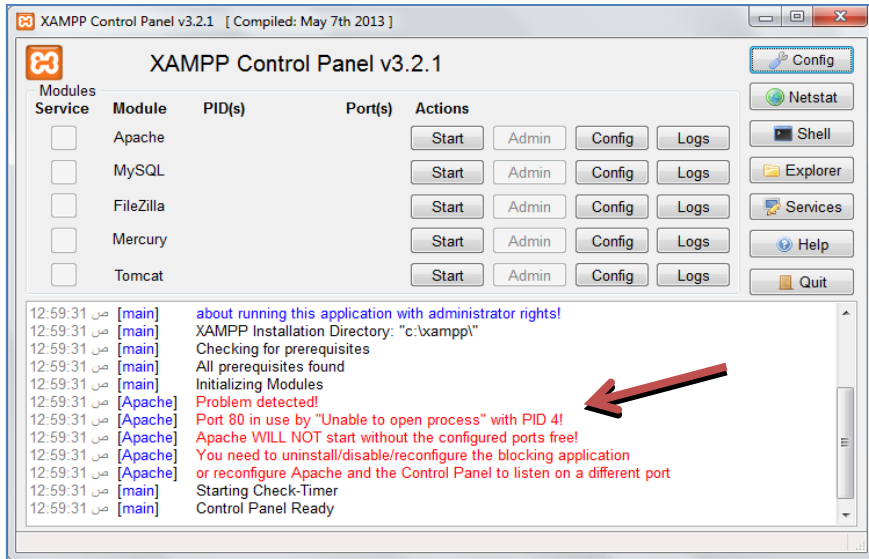
انقر Start لتشغيل Apache وكذا زر  
Start بجوار MySQL فيظهر على  
الزر Stop



(٢) كما يمكن تشغيل Xampp من ملف Xampp-control.exe في مجلد C:\Xampp، مع مراعاة أي تغيير في مكان تنصيب برنامج Xampp.

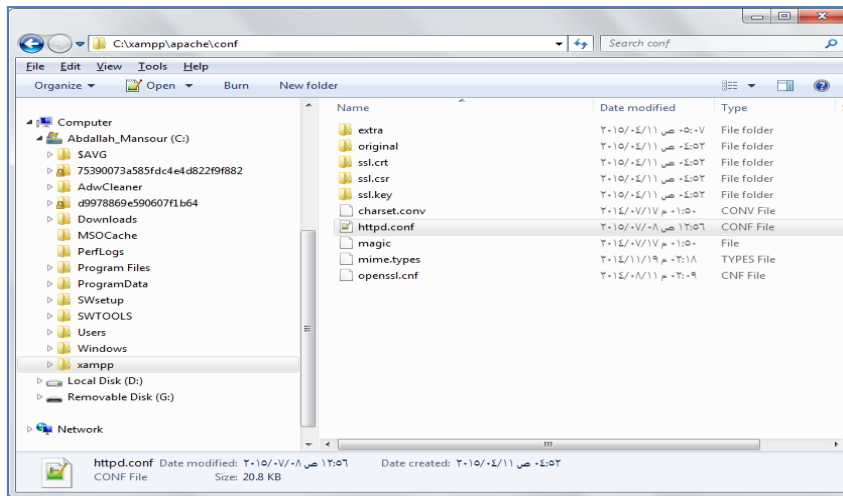
## تغيير منفذ apache في localhost

في بعض الأحيان تحدث مشكلة عند النقر على start امام apache لتشغيله كما بالشكل التالي:

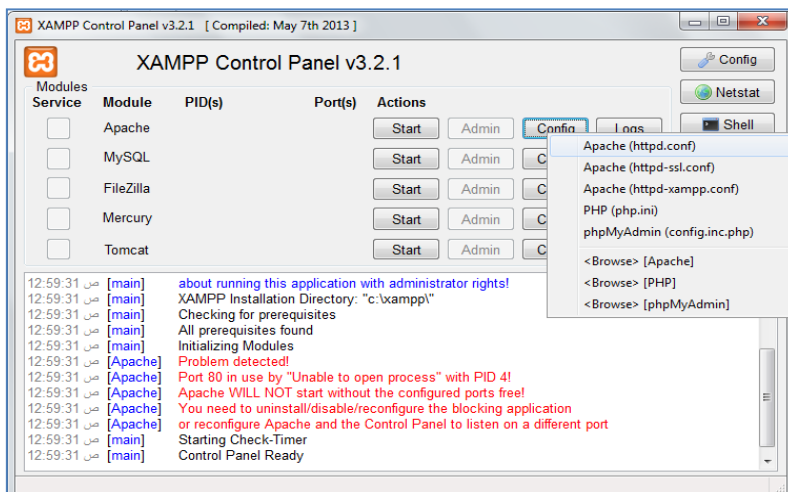


السطر المشار اليه يوضح مشكلة أن منفذ ٨٠ مستخدم بواسطة تطبيق آخر ويحدث هذا في حالة تنصيب اكثر من خادم على نظام التشغيل، ويمكن حل هذه المشكلة بتحديد منفذ آخر لبرنامج apache بالتالي :

- فتح ملف httpd.conf الموجود بالمسار C:\xampp\apache\conf في محرر النصوص notepad كما بالشكل التالي:



يمكن أيضا فتح نفس الملف بالنقر على config من نافذة Xampp Control Panel كما بالشكل التالي:



بعد فتح الملف نذهب إلى السطران المشار اليهما على الشكل التالي والذي يحدد رقم المنفذ port وهو ٨٠.

```

httpd.conf - Notepad
File Edit Format View Help
#
# Listen: Allows you to bind Apache to specific IP addresses and
# ports, instead of the default. See also the <VirtualHost>
# directive.
#
# Change this to Listen on specific IP addresses as shown below to
# prevent Apache from glomming onto all bound IP addresses
#
#Listen 1.1.1.1:80
Listen 80
#
# Dynamic shared object (DSO) support
#
# To be able to use the functionality of a module which was built as a
# DSO you have to place corresponding 'LoadModule' lines at this location
# so the module can be loaded at runtime. To start the module you have to
# place corresponding 'LoadModule' lines at this location so the module
# can be loaded at runtime. To start the module you have to place
# corresponding 'LoadModule' lines at this location so the module can
# be loaded here.

```

ويتم تغييره إلى ٨١ ثم اغلاق الملف بعد حفظه.

بعد اعادة تشغيل apache نجد انه تم تشغيله بالمنفذ الجديد كما بالشكل

XAMPP Control Panel v3.2.1 [ Compiled: May 7th 2013 ]

Service	Module	PID(s)	Port(s)	Actions
<input checked="" type="checkbox"/>	Apache	2532 1252	81.443	Stop Admin Config Logs
<input type="checkbox"/>	MySQL			Start Admin Config Logs
<input type="checkbox"/>	FileZilla			Start Admin Config Logs
<input type="checkbox"/>	Mercury			Start Admin Config Logs
<input type="checkbox"/>	Tomcat			Start Admin Config Logs

الرقم الجديد

حالة تشغيل Apache في

ولفتح موقع Xampp يجب تحديد المنفذ في كل مرة بكتابة <http://localhost:81/xampp> كما بالشكل:

http://localhost:81/xampp/ XAMPP 5.6.3

## XAMPP for Windows

English / Deutsch / Français / Nederlands / Polski / Italiano / Norwegian / Español / 中文 / Português (Brasil) / 日本語

**XAMPP 5.6.3 [PHP: 5.6.3]**

Welcome Status Security Documentation Components Applications

Php phpinfo() CD Collection Biorhythm Instant Art Phone Book

Perl perlinfo() Guest Book

J2ee Info Tomcat examples

Tools phpMyAdmin FileZilla FTP Webalizer Mail

©2002-2015 ...APACHE FRIENDS...

**Try out the new XAMPP welcome page**

We are working on a new Welcome page for XAMPP and we need your help! You can see the current version at [Dashboard](#). We are improving our current "FAQs" and adding new "How to" guides. We posted some suggestions for new guides at [ApacheFriends forum](#). If you have any comments or suggestions for the new welcome page, please don't hesitate to post in the forum. Your feedback will help us improve XAMPP! If you have any comments or suggestions for the new welcome page, please don't hesitate to post in the forum. Your feedback will help us improve XAMPP!

**Welcome to XAMPP for Windows!**

**Congratulations:**  
You have successfully installed XAMPP on this system!

Now you can start using Apache and Co. You should first try [Status](#) on the left navigation to make sure everything works fine.

For OpenSSL support please use the test certificate with <https://127.0.0.1> or <https://localhost>

Good luck, Kay Vogelgesang + Kai 'Oswald' Seidler

**Install applications on XAMPP using Bitnami**

Apache Friends and Bitnami are cooperating to make dozens of open source applications available on XAMPP, for free. Bitnami-packaged applications include Wordpress, Drupal, Joomla! and dozens of others and can be deployed with one-click installers. Visit the [Bitnami XAMPP page](#) for details on the currently available apps.

**XAMPP Hosting**

XAMPP provides an ideal local development environment, but is not meant for production deployments. We want to make hosting PHP applications created with XAMPP as easy as possible. Visit our [Hosting page](#) for reading our documentation.