

คู่มือการติดตั้งเว็บไซต์

1.ติดตั้งโปรแกรมจำลอง server

เริ่มดาวน์โหลดและติดตั้ง XAMPP เข้าไปที่เว็บ <https://www.apachefriends.org/index.html>

Apache Friends Download Add-ons Hosting Community About Search.. Search EN

XAMPP Apache + MySQL + PHP + Perl

What is XAMPP?

XAMPP is the most popular PHP development environment

XAMPP is a completely free, easy to install Apache distribution containing MySQL, PHP, and Perl. The XAMPP open source package has been set up to be incredibly easy to install and to use.

Why use XAMPP?

- The most popular PHP dev package
- For Windows, Mac OS X & Linux
- Easy installation and configuration
- Completely free of charge

Download
Click here for other versions

XAMPP for Windows
v1.8.3 (PHP 5.5.15)

XAMPP for Linux
v1.8.3 (PHP 5.5.15)

XAMPP for OS X
v1.8.3 (PHP 5.5.15)

New XAMPP with Hi Apache Friends!

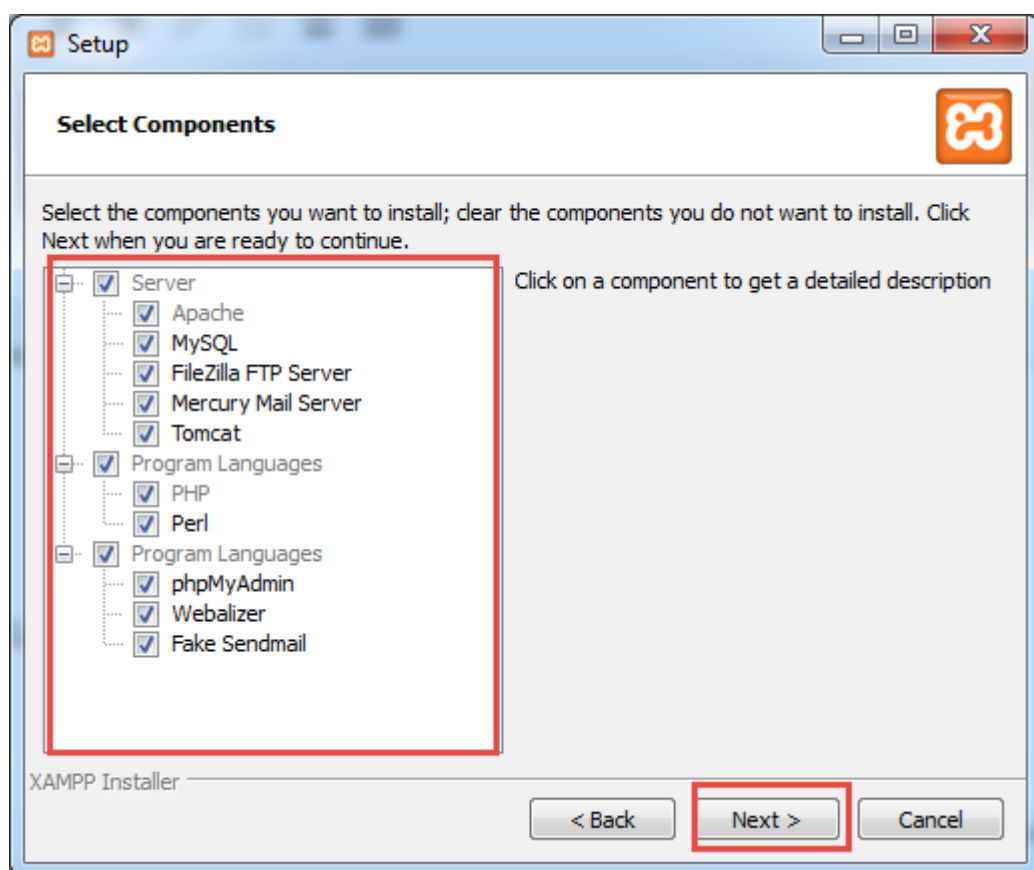
กดดาวน์โหลด XAMPP for Windows

Name

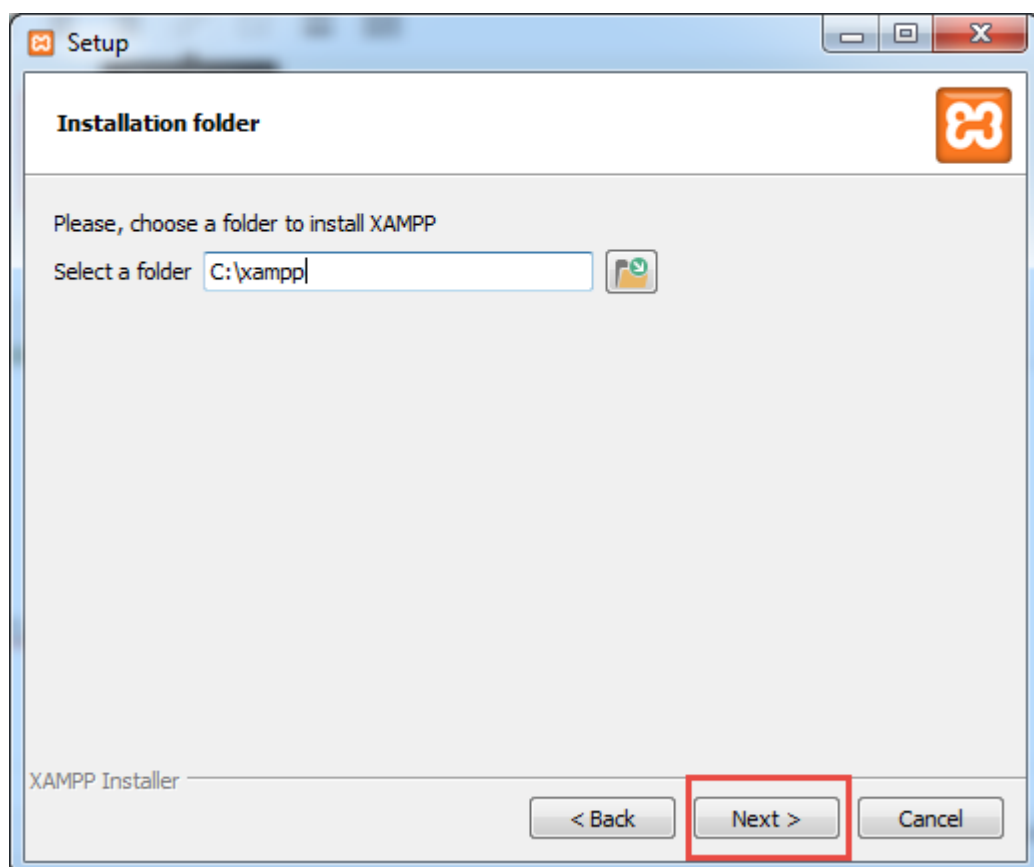
xampp-win32-1.8.3-5-VC11-installer

ดับเบิลคลิกที่ไฟล์ xampp-win32-1.8.3-5-VC11-installer

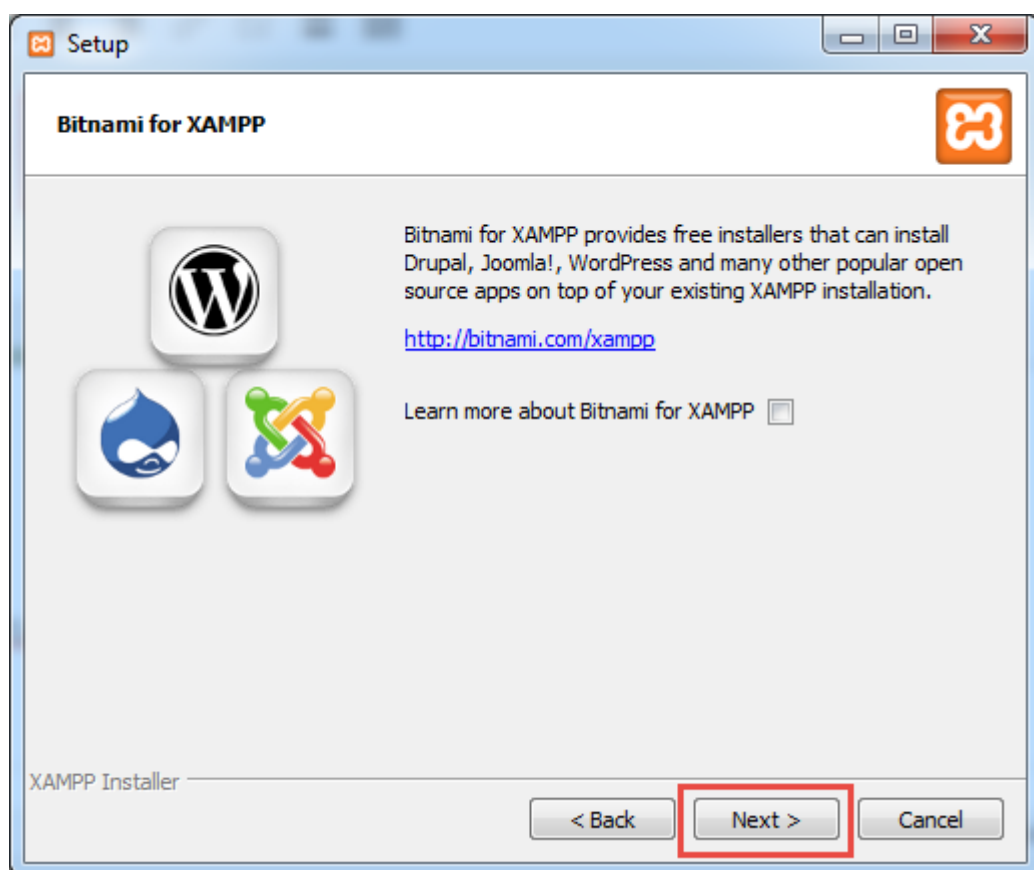
กด Next



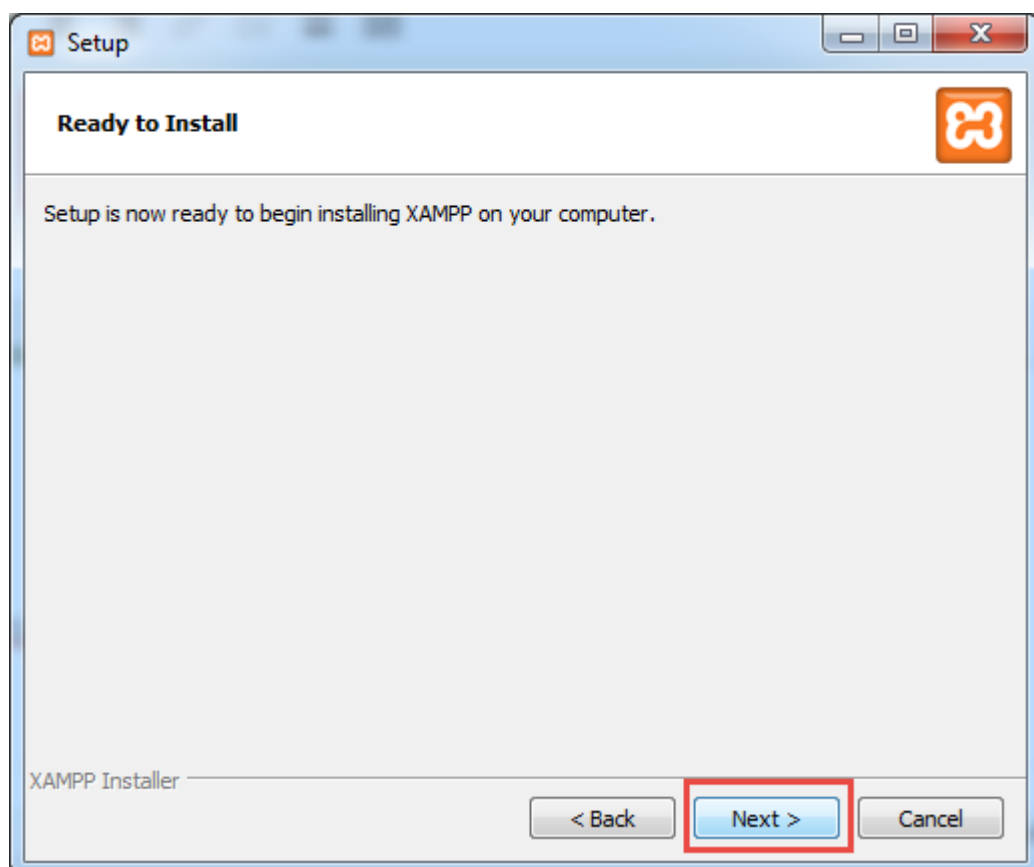
ติ๊กเครื่องหมายถูกที่ช่อง ในแต่ละอัน ที่ต้องการลง ปกติ โปรแกรมจะติ๊กไว้ให้หมดแล้ว จากนั้น กด Next



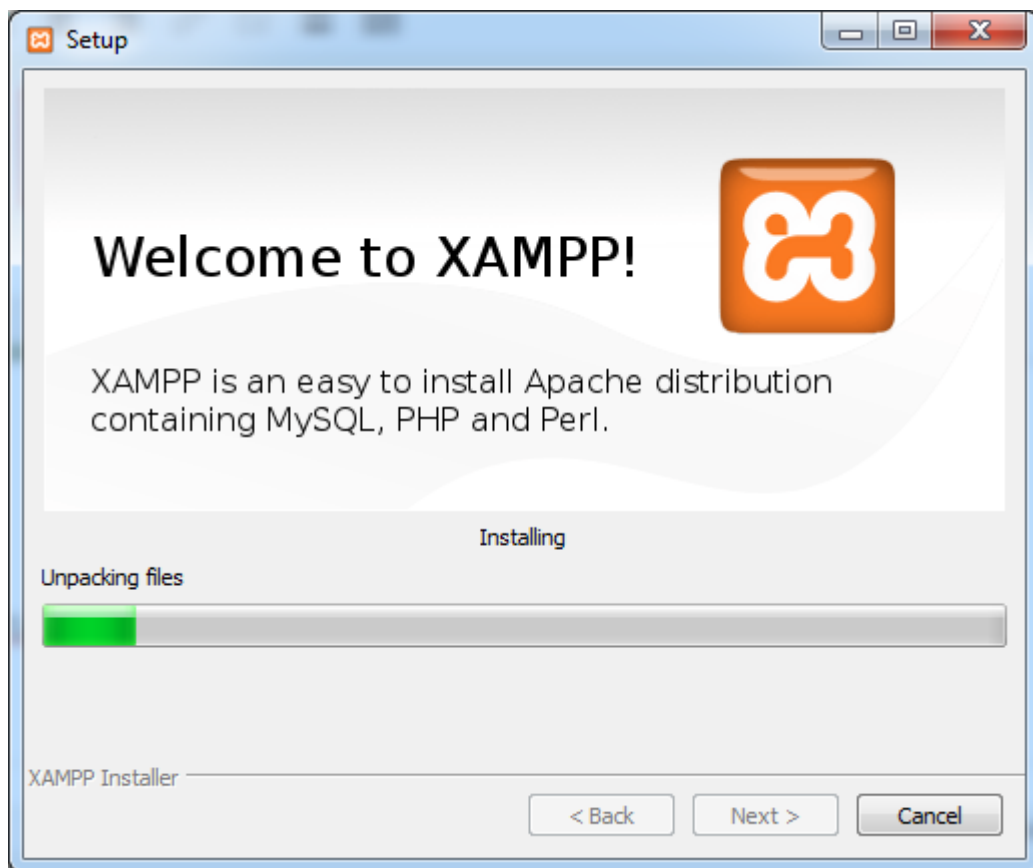
กดที่รูปนี้  หากต้องการเปลี่ยนตำแหน่งการติดตั้ง ไว้ที่ Drive อื่น



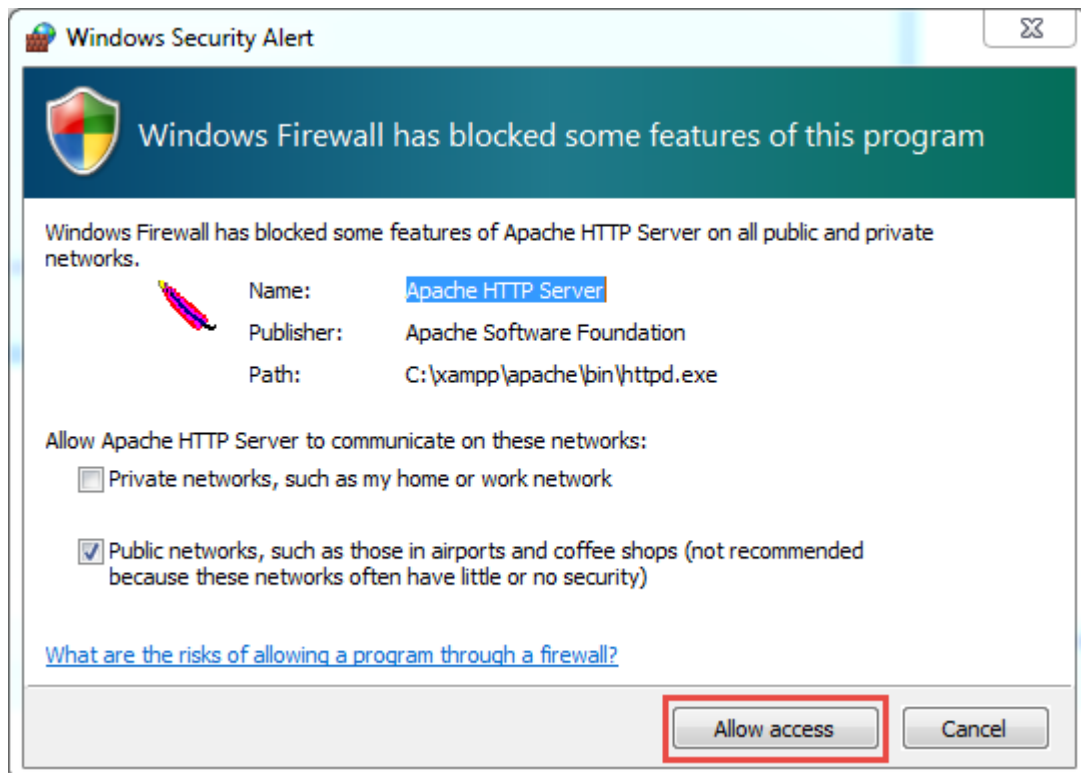
กด Next



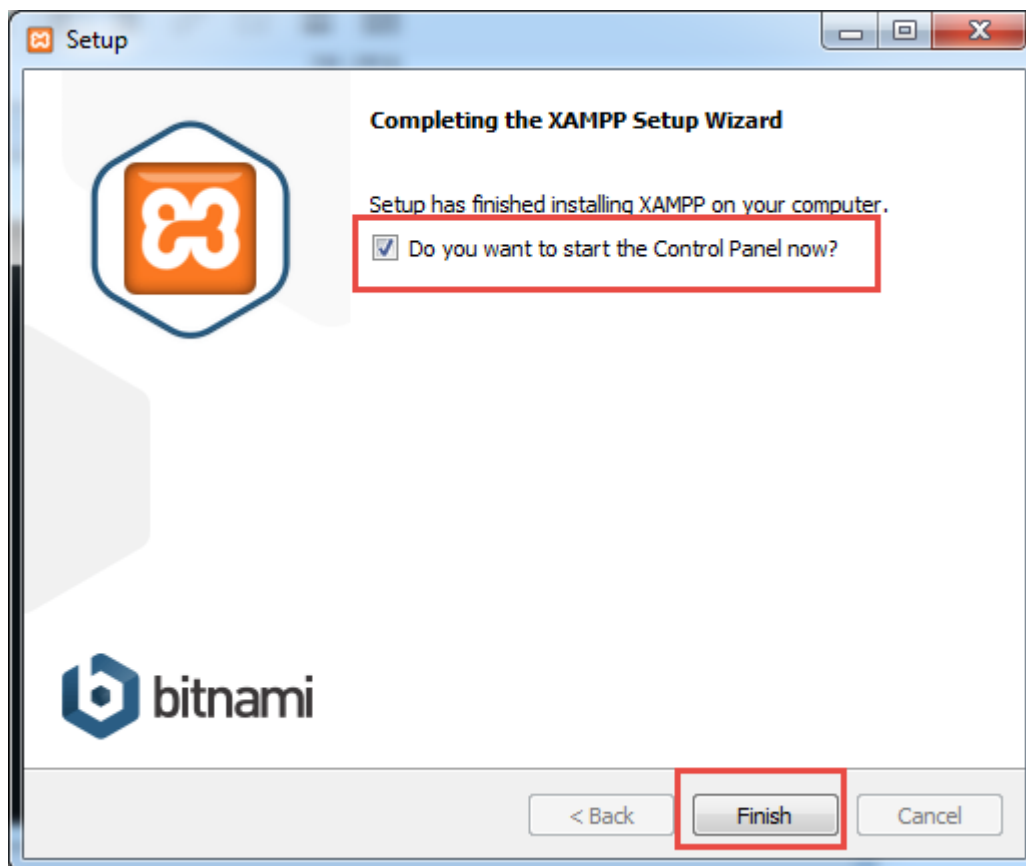
กด Next



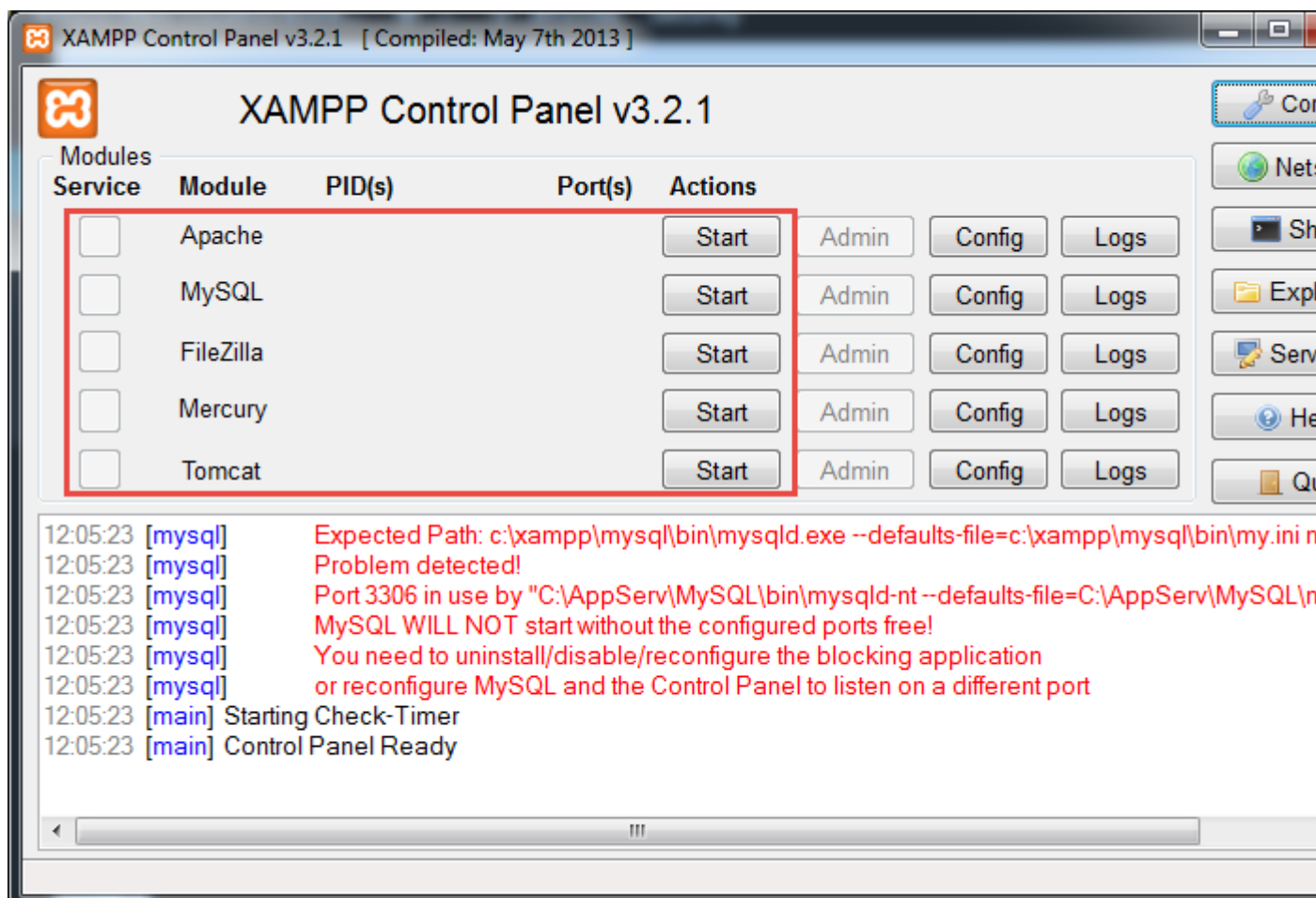
รอให้การติดตั้งเสร็จ



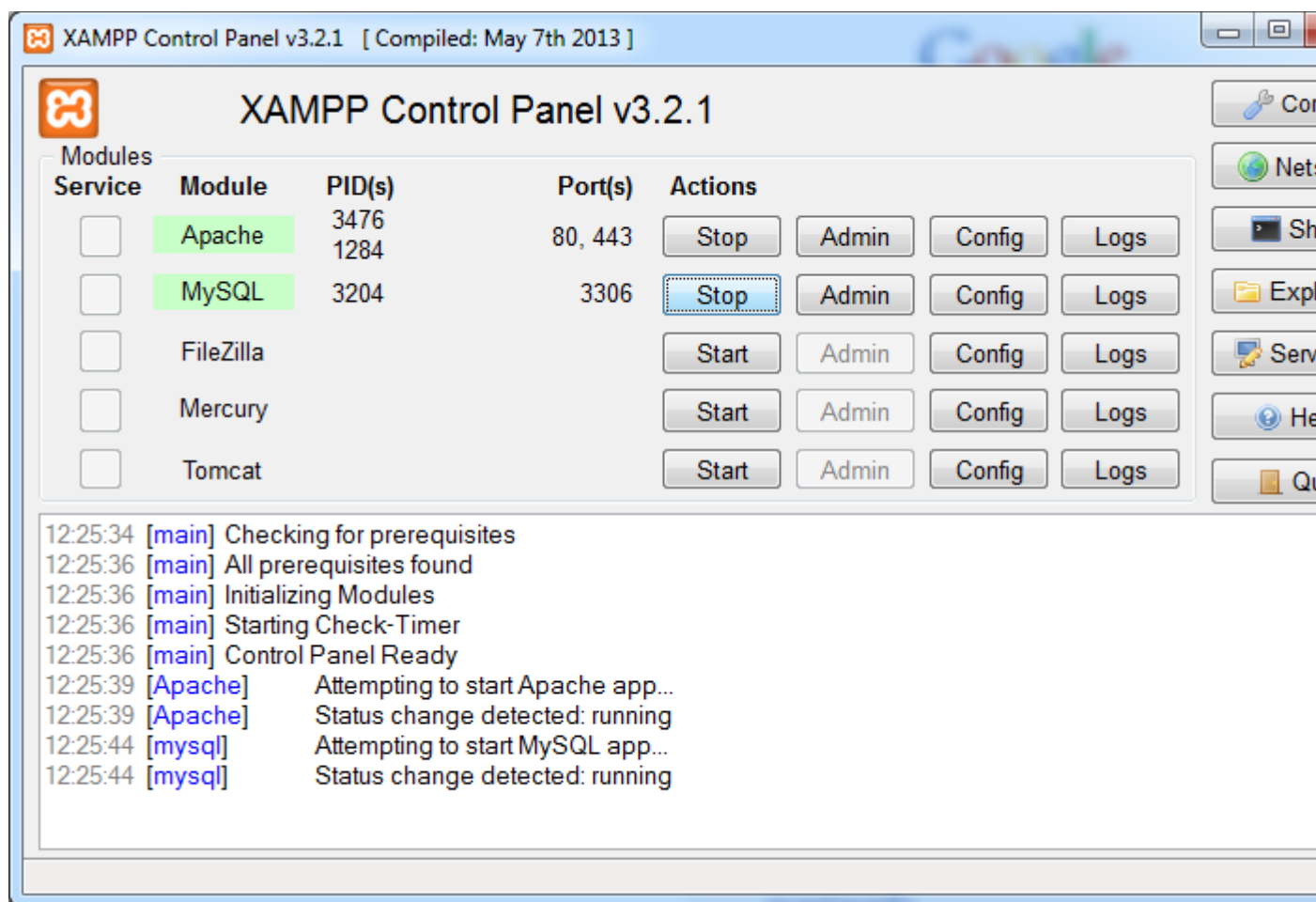
กด Allow access



กด Finish



เป็นอันเสร็จการติดตั้ง xampp หาก apache และ MySQL ไม่ start เอง ก็ให้เรากดปุ่ม start เอาเองนะครับ



ตั้งค่าโปรแกรมเบื้องต้น

เป็นการเข้าไปกำหนด รหัสผ่าน ครั้งแรก ให้กับ phpmyadmin ครับ ให้พิมพ์ <http://localhost>



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

ให้กดปุ่ม English ก็จะพบกับหน้าจอนี้ ให้กดที่เมนู Security



XAMPP for Windows

English / Deutsch / Franc

XAMPP
1.8.3
[PHP: 5.5.15]

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

©2002-2014
...APACHE
FRIENDS...

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

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. E of others and can be deployed with one-click installers. Visit the [BitNami XAMPP page](#) for details on the currently availa

จะเจอหน้าจอนี้ แล้วให้คลิกที่ลิงค์ <http://localhost/security/xamppsecurity.php> ครับ



XAMPP for Windows

XAMPP
[PHP: 5.5.15]
Security

Languages
Deutsch
English
Español
Français
Italiano
Nederlands
Norsk
Polski
Português
Slovenian
中文

©2002-2014
...APACHE
FRIENDS...

This page gives you a quick overview about the security status of your XAMPP installation. (Please continue reading after the table.)

Subject	Status
These XAMPP pages are accessible by network for everyone <small>Every XAMPP demo page you are right now looking at is accessible for everyone over network. Everyone who knows your IP address can see these pages.</small>	UNSECURE
The MySQL admin user root has NO password <small>Every local user on Windows box can access your MySQL database with administrator rights. You should set a password.</small>	UNSECURE
PhpMyAdmin is free accessible by network <small>PhpMyAdmin is accessible by network without password. The configuration 'httpd' or 'cookie' in the "config.inc.php" can help.</small>	UNSECURE
A FTP server is not running or is blocked by a firewall! <small>A FTP server is not running or is blocked by a firewall!</small>	UNKNOWN

The green marked points are secure; the red marked points are definitively unsecure and the yellow marked points couldn't be checked (for example because running).


To fix the problems for mysql, phpmyadmin and the xampp directory simply use
=> <http://localhost/security/xamppsecurity.php> <= [allowed only for localhost]

Some other important notes:

- All these test are made ONLY for host "localhost" (127.0.0.1).
- For FileZilla FTP und Mercury Mail, you must fix all security problems by yourself! Sorry.**
- If your computer is not online or blocked by a firewall, your servers are SECURE against outside attacks.
- If servers are not running, these servers are also SECURE!

จะเจอหน้าจอนี้ ตรงนี้ก็ให้เราใส่รหัสผ่าน สำหรับ เข้า phpmyadmin ครับ ซึ่งปกติ User ระบบจะตั้งให้เป็นชื่อ root ครับ ส่วนรหัสผ่านก็แล้วแต่จะตั้งเอาครับ อย่าลืมจดรหัสผ่านที่เราตั้งไว้ด้วยนะครับ 😊

เมื่อตั้งรหัสผ่านเสร็จแล้วก็ให้กดปุ่ม Password changing เลยครับ



XAMPP for Windows

XAMPP
[PHP: 5.5.15]
Security

Languages
Deutsch
English
Español
Français
Italiano
Nederlands
Norsk
Polski
Português
Slovenian
中文

©2002-2014
...APACHE...
FRIENDS...

Security console MySQL & XAMPP directory protection

MYSQL SECTION: "ROOT" PASSWORD

MySQL SuperUser: **root**

New password:

Repeat the new password:

PhpMyAdmin authentication: ☐ http ☒ cookie

---- Security risk! ----

Safe plain password in text file? ☐
(File: C:\xampp\security\security\mysqlrootpasswd.txt)

ก็เป็นอันเสร็จครับ



XAMPP for Windows

XAMPP
[PHP: 5.5.15]
 Security

Languages
 Deutsch
 English
 Español
 Français
 Italiano
 Nederlands
 Norsk
 Polski
 Português
 Slovenian
 中文

 ©2002-2014
...APACHE
FRIENDS...

Security console MySQL & XAMPP directory protection

MYSQL SECTION: "ROOT" PASSWORD

The root password was successfully changed. Please restart MYSQL for loading these changes!

MySQL SuperUser: **root**
 New password:
 Repeat the new password:
 PhpMyAdmin authentication: http ☐ cookie ☒
 ---- Security risk! ----
 Safe plain password in text file? ☐
 (File: C:\xampp\security\security\mysqlrootpasswd.txt)

Password changing

ส่วนช่องข้างล่างนี้ มีไว้สำหรับ กำหนดรหัสผ่านตอนเข้ามาจัดการหน้าเว็บครับ เหมือน backoffice ถ้าเราไม่ตั้งก็
ไม่เป็นไรครับ ปกติเวลาเราเข้ามาหน้าเว็บ ก็ไม่มีการ login แต่เมื่อเรากำหนด user password ตรงนี้แล้ว ครั้ง
ต่อไปถ้าเราจะเข้ามาจัดการหน้าเว็บ ก็จะมีช่องให้เราใส่ user และ password ทุกครั้งครับ

XAMPP DIRECTORY PROTECTION (.htaccess)










User:
 Password:

---- Security risk! ----
 Safe plain password in text file? ☐
 (File: C:\xampp\security\security\xamppdirpasswd.txt)

Make safe the XAMPP directory

2.การติดตั้งเว็บไซต์

เมื่อท่านได้โปรแกรมที่ผมส่งให้แล้ว ไฟล์จะอยู่ในรูปของ .zip นะครับ ให้ท่านทำการคลาย .zip ออกก่อนครับ ก็จะได้เป็น Folder เว็บไซต์

Name	Date modified	Type
 application	14/4/2558 14:40	File folder
 assets	25/6/2558 15:03	File folder
 mp3	23/6/2558 15:19	File folder
 system	14/4/2558 14:40	File folder
 userfiles	23/6/2558 16:03	File folder
 .DS_Store	25/6/2558 13:51	DS_STORE File
 .htaccess	23/6/2558 14:35	HTACCESS File
 db_webwat.sql	23/6/2558 16:22	SQL File
 index	14/4/2558 14:40	PHP File

ใน folder นี้ก็จะมีไฟล์ต่างๆของเว็บไซต์ และไฟล์ชื่อ db_webwat.sql ซึ่งไฟล์นี้เป็นไฟล์ฐานข้อมูลให้ท่าน import ไฟล์นี้เข้าไปใน phpmyadmin (<http://localhost/phpmyadmin>)

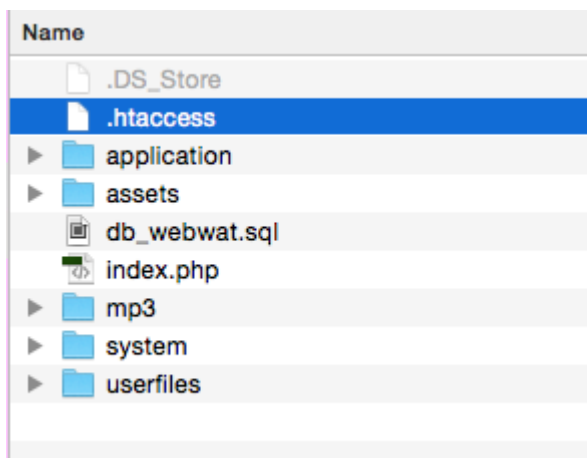
จากนั้นให้ท่านเปิดไฟล์ที่อยู่ใน application/config/database.php ขึ้นมาด้วยโปรแกรมที่สามารถเขียนโค้ดได้ เช่น editplus , notepad++ แล้วแก้ไขการเชื่อมต่อกับฐานข้อมูล ตามที่ท่านได้ตั้งไว้

```
$active_group = 'default';
$active_record = TRUE;

$db['default']['hostname'] = 'localhost';
$db['default']['username'] = 'root';
$db['default']['password'] = 'root';
$db['default']['database'] = 'ใส่ชื่อฐานข้อมูล';
$db['default']['dbdriver'] = 'mysql';
$db['default']['dbprefix'] = '';
$db['default']['pconnect'] = TRUE;
$db['default']['db_debug'] = TRUE;
$db['default']['cache_on'] = FALSE;
$db['default']['cachedir'] = '';
$db['default']['char_set'] = 'utf8';
$db['default']['dbcollat'] = 'utf8_general_ci';
$db['default']['swap_pre'] = '';
$db['default']['autoinit'] = TRUE;
$db['default']['stricton'] = FALSE;
```

เสร็จแล้วก็ save ครับ

ตั้งค่าไฟล์ .htaccess



เมื่ออัปเดต server จริงๆ ให้แก้ตามนี้นะครับ ลบชื่อ project ในบรรทัดที่ 3 ออก ครับ ให้เหลือแค่เครื่องหมาย /

```

1 <IfModule mod_rewrite.c>
2 RewriteEngine On
3 RewriteBase /
4
5 RewriteCond %{REQUEST_URI} ^system.*
6 RewriteRule ^(.*)$ index.php?/$1 [L]
7
8 RewriteCond %{REQUEST_URI} ^application.*
9 RewriteRule ^(.*)$ /index.php?/$1 [L]
10
11 RewriteCond %{REQUEST_FILENAME} !-f
12 RewriteCond %{REQUEST_FILENAME} !-d
13 RewriteRule ^(.*)$ index.php?/$1 [L]
14
15 </IfModule>

```