

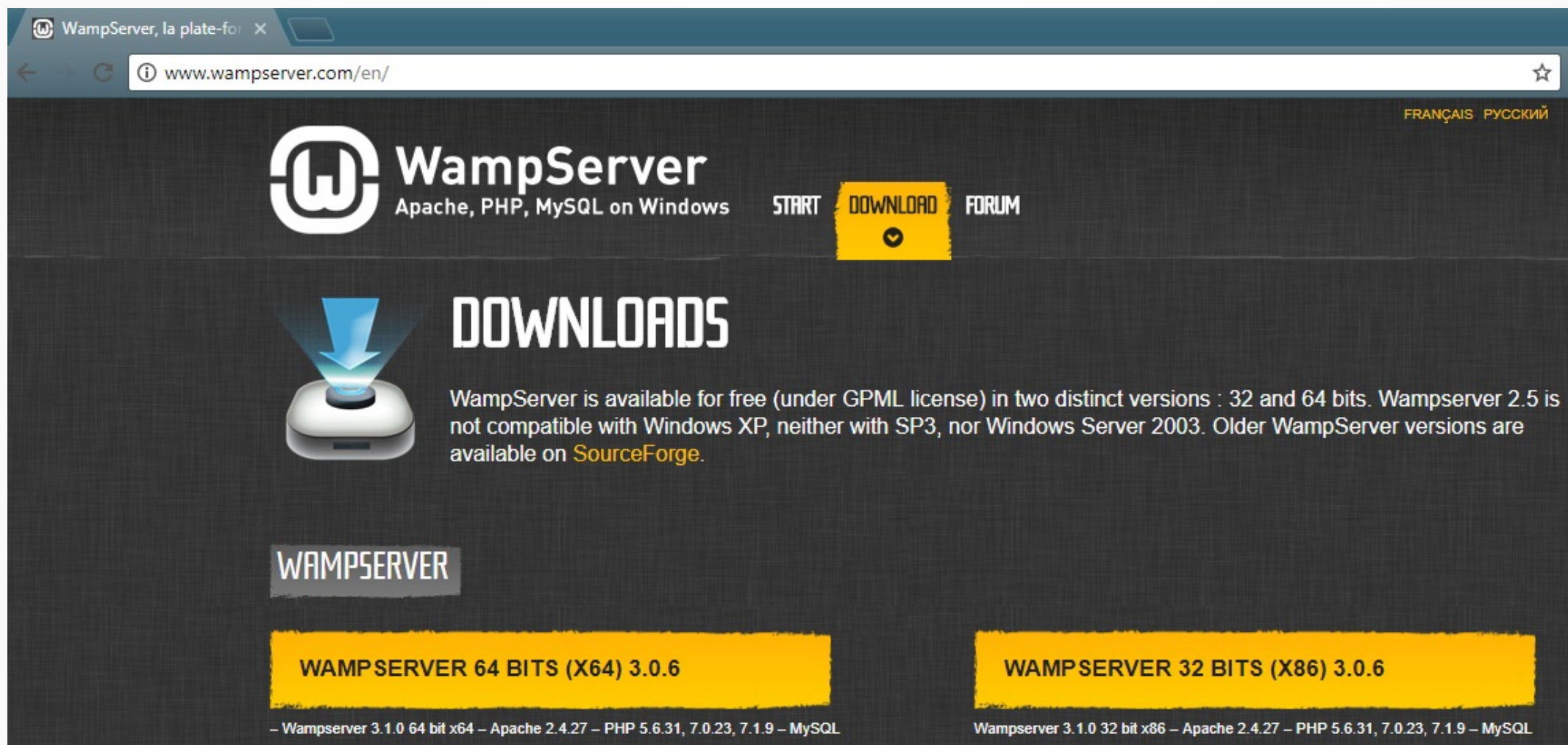
نصب و راه اندازی wamp



server 3.0.6

دانلود wamp server

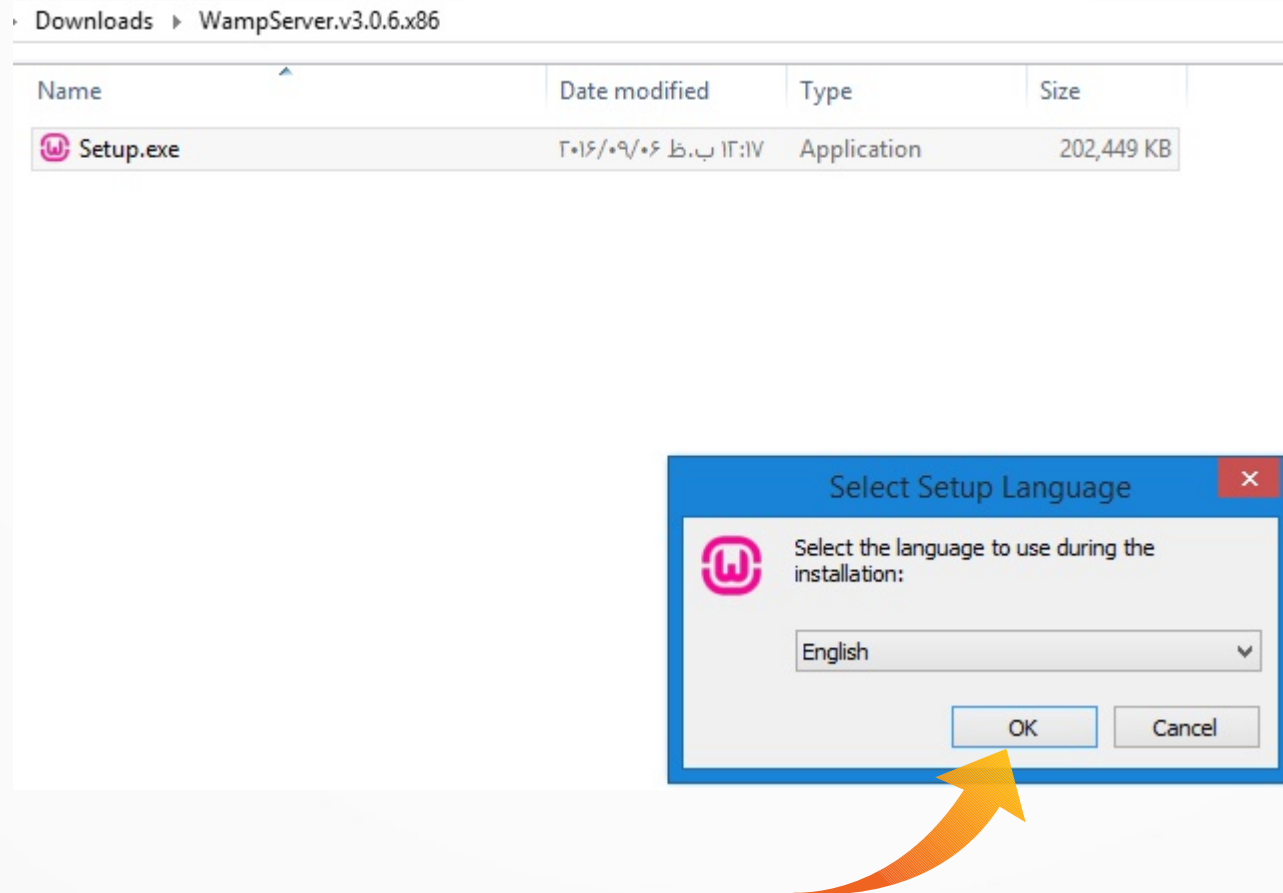
به علت تحریم دانلود ومپ سرور از سایت اصلی میسر نمی باشد لذا بایستی از وی پی ان و یا سایتهای ایرانی دانلود نرم افزار کمک بگیریم



The screenshot shows the WampServer website with the following elements:

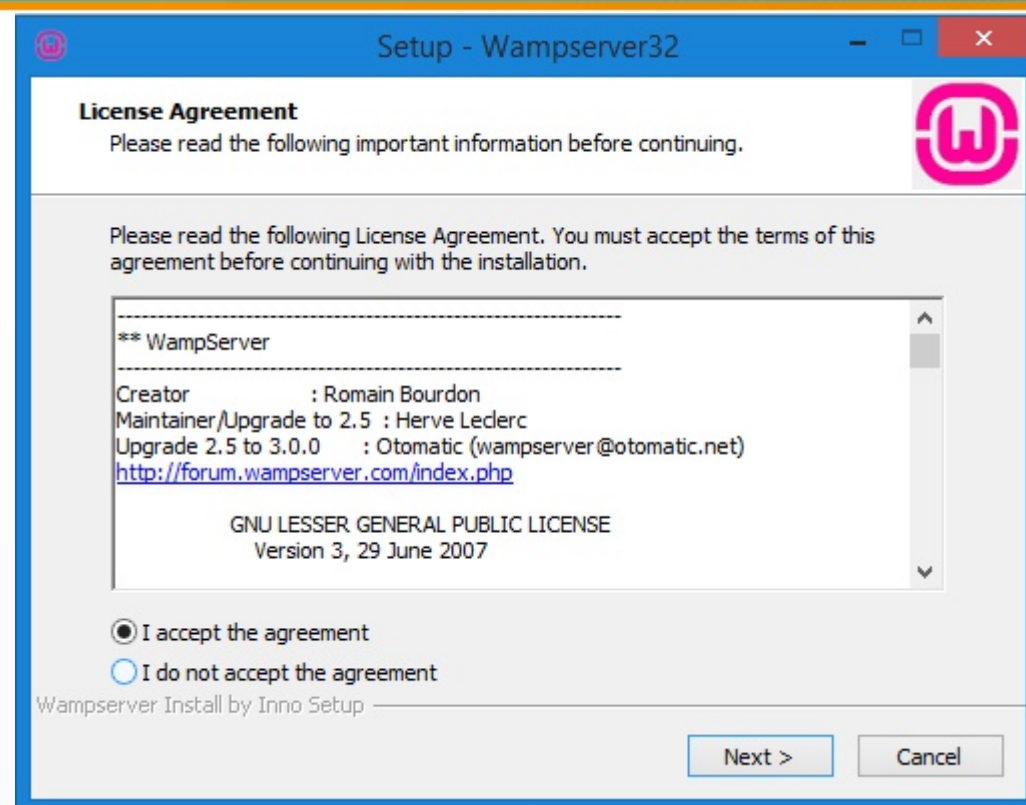
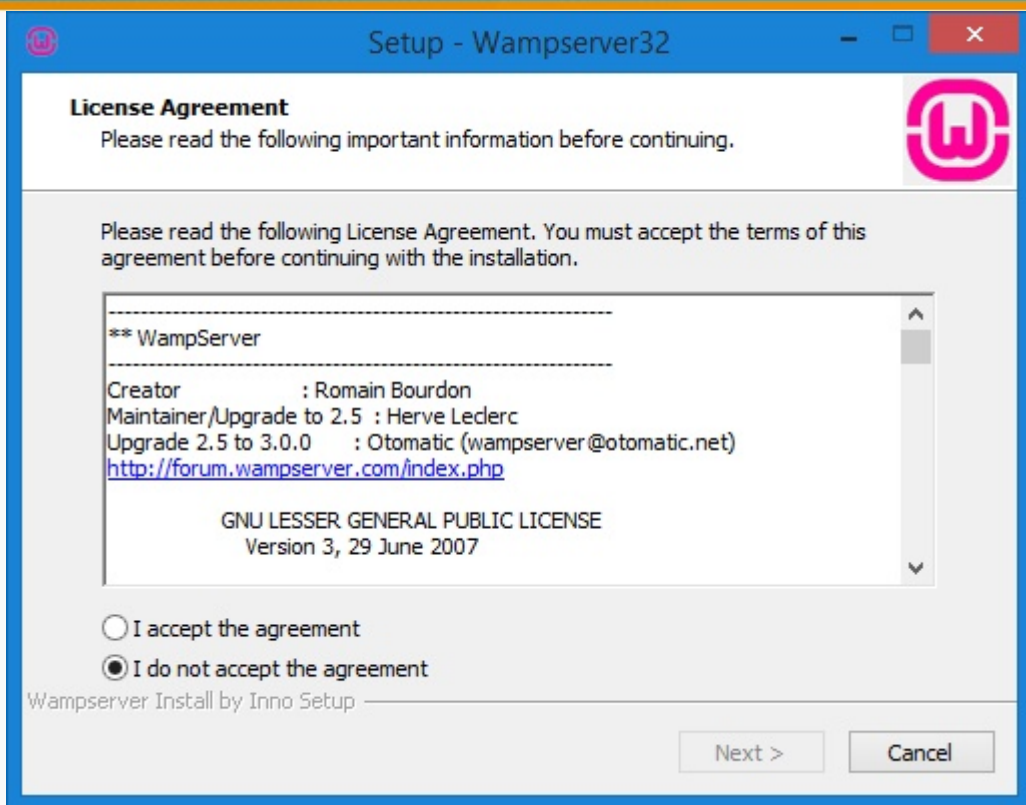
- Header:** WampServer logo, "Apache, PHP, MySQL on Windows", and navigation links: START, DOWNLOAD (highlighted), FORUM. Language options: FRANÇAIS, РУССКИЙ.
- Downloads Section:** A blue arrow icon pointing down into a server. Text: "DOWNLOADS".
- Text:** "WampServer is available for free (under GPML license) in two distinct versions : 32 and 64 bits. Wampserver 2.5 is not compatible with Windows XP, neither with SP3, nor Windows Server 2003. Older WampServer versions are available on [SourceForge](#)."
- Download Buttons:** Two yellow buttons: "WAMP SERVER 64 BITS (X64) 3.0.6" and "WAMP SERVER 32 BITS (X86) 3.0.6".
- Footer:** "– Wampserver 3.1.0 64 bit x64 – Apache 2.4.27 – PHP 5.6.31, 7.0.23, 7.1.9 – MySQL" and "Wampserver 3.1.0 32 bit x86 – Apache 2.4.27 – PHP 5.6.31, 7.0.23, 7.1.9 – MySQL".

نصب مرحله به مرحله برنامه wamp server



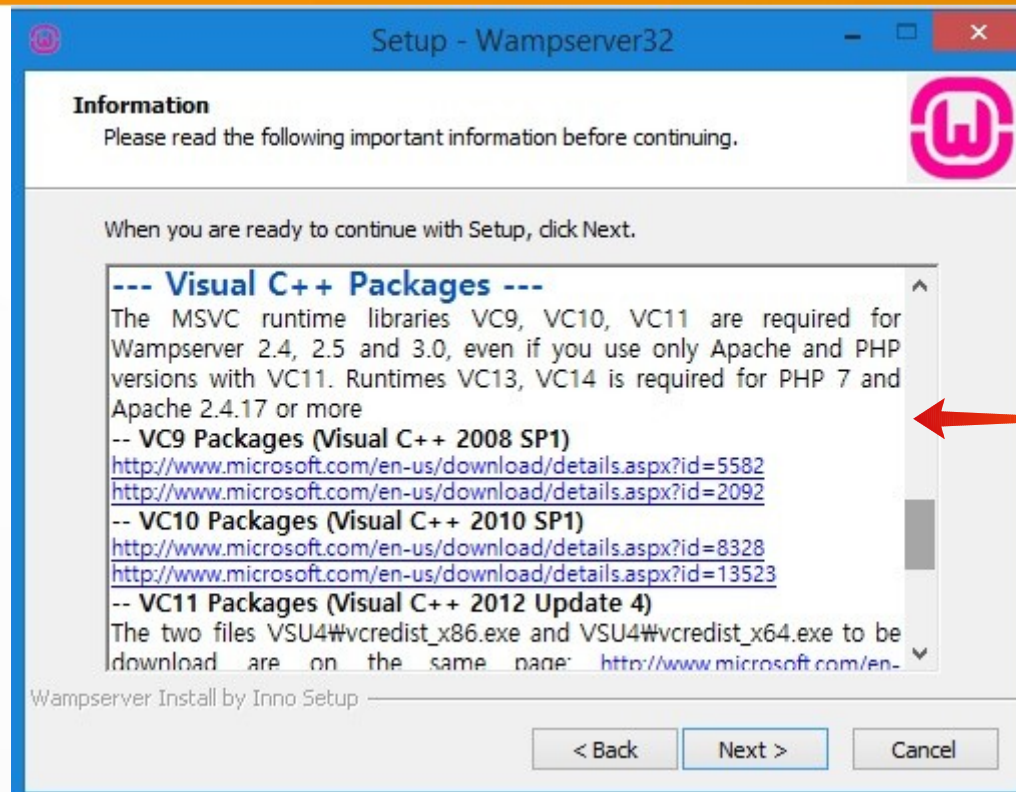
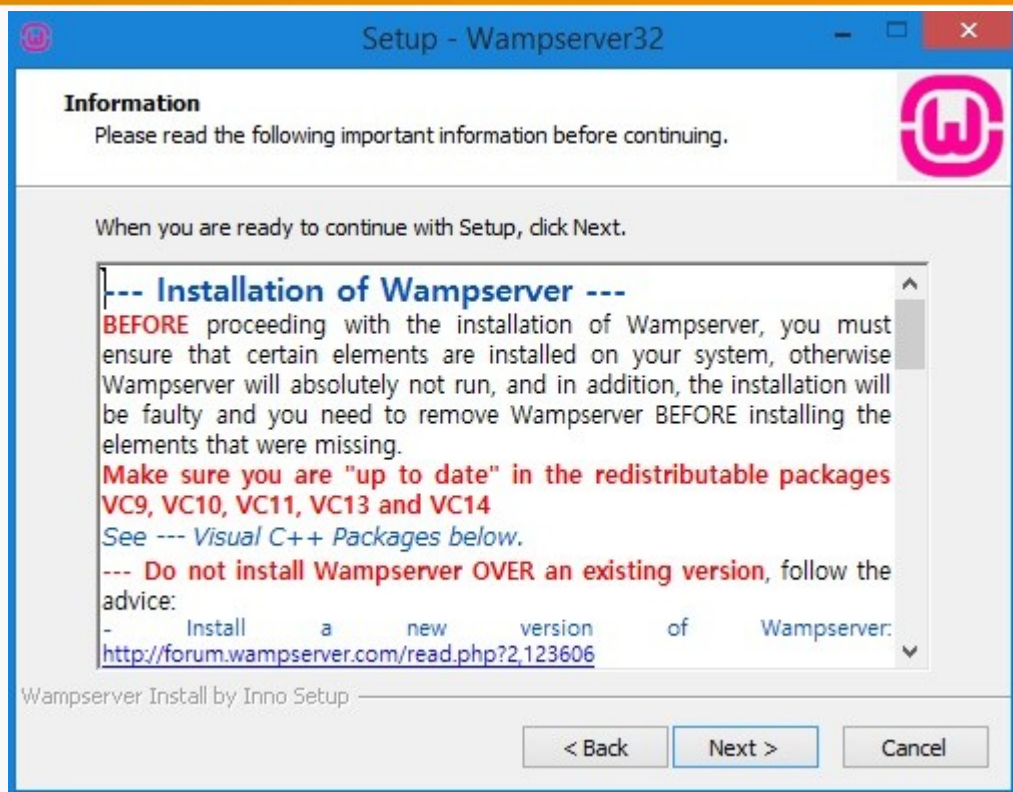
در اولین مرحله از نصب برنامه زبان مورد نظر برای نصب برنامه را از ما می پرسد که بین فرانسه و انگلیسی حق انتخاب داریم من در اینجا زبان انگلیسی را انتخاب کرده و روی دکمه OK کلیک می کنم .

نصب مرحله به مرحله برنامه wamp server



در این مرحله شرایط نصب برنامه به کاربر اعلام شده و مانند همه برنامه ها تا ما به عنوان کاربر این نرم افزار با شرایط موافقت نکنیم ادامه نصب نرم افزار میسر نخواهد بود لذا گزینه I accept the agreement را انتخاب می کنیم و سپس با فعال شدن دکمه next برای ادامه نصب بر روی این دکمه کلیک می کنیم

نصب مرحله به مرحله برنامه wamp server



لینک دانلود
نسخه های
مختلف بسته
های C++

در این قسمت از نصب برنامه ، اطلاعات مهمی نسبت به پیش نیازهای نصب برنامه را به کاربر ارائه می دهد از جمله نصب بودن بسته های ویژوال سی پلاس پلاس ، در صورتی که این بسته ها نصب نباشند برنامه بدرستی نصب نخواهد شد(لینک دانلود این بسته ها در همین قسمت ارائه شده) نکته : کسانی که ویژوال استودیو را نصب نموده اند این بسته ها برایشان نصب شده است .

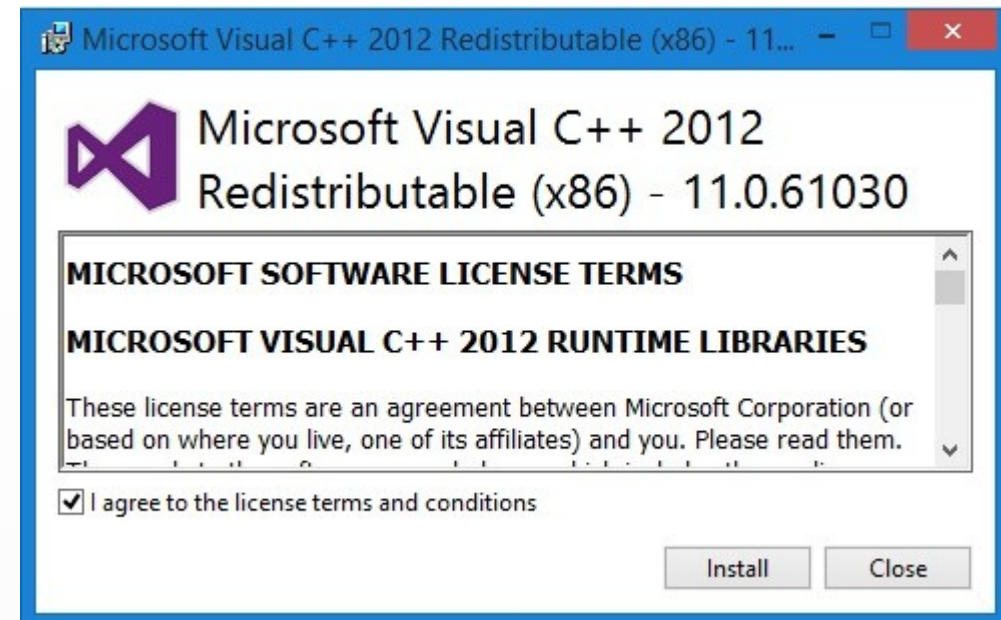
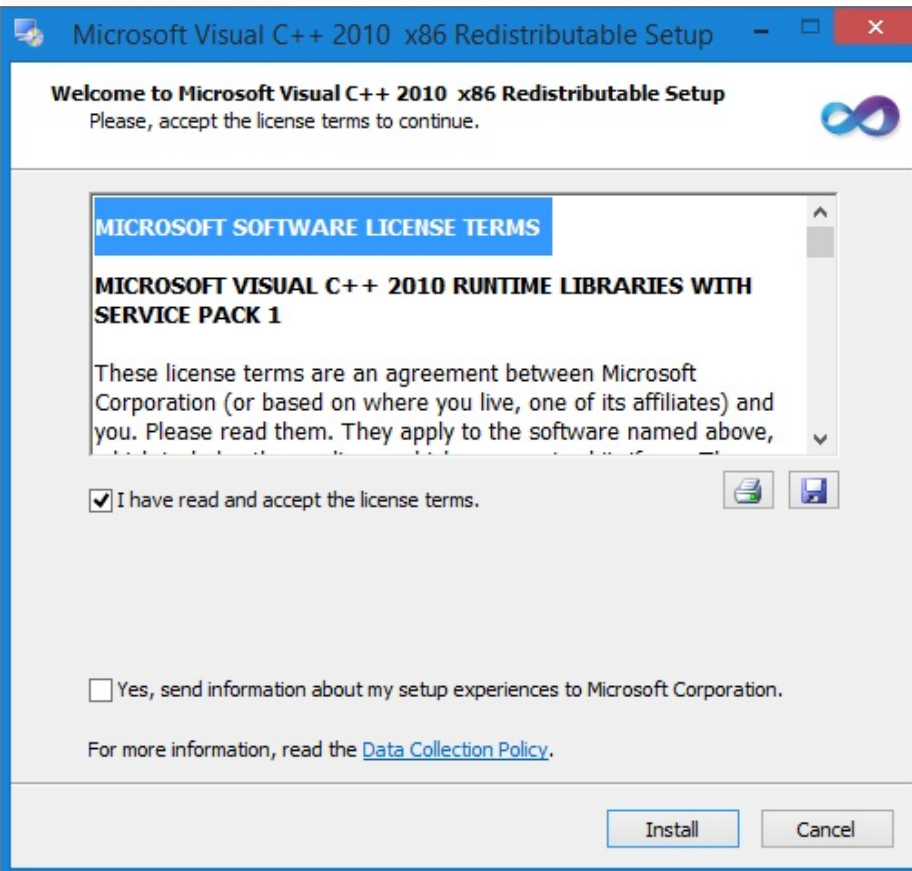
و مورد دیگر اینکه باید مطمئن شویم برنامه های دیگری که از پورت 80 استفاده می کنند بر روی کامپیوتر خود نداشته باشیم (مانند skype , iis) در صورتی که نصب شده باید غیرفعال و یا پورتهای آنها را تغییر دهیم تا تداخل بوجود نیاید

نصب مرحله به مرحله برنامه wamp server



یک سر به قسمت برنامه های نصب شده میزنیم ببینیم آیا بسته های مورد نظر نصب شده هستند یا نه مثلاً در مورد کامپیوتر من می بینیم که تنها برنامه ویژوال سی پلاس پلاس 2015 نصب شده است در حالی که نسخه های دیگری نیز برای نصب صحیح برنامه مورد نیاز است لذا ادامه نصب برنامه را نیمه کاره رها کرده و به دانلود و نصب بسته های کتابخانه های C++ می پردازم

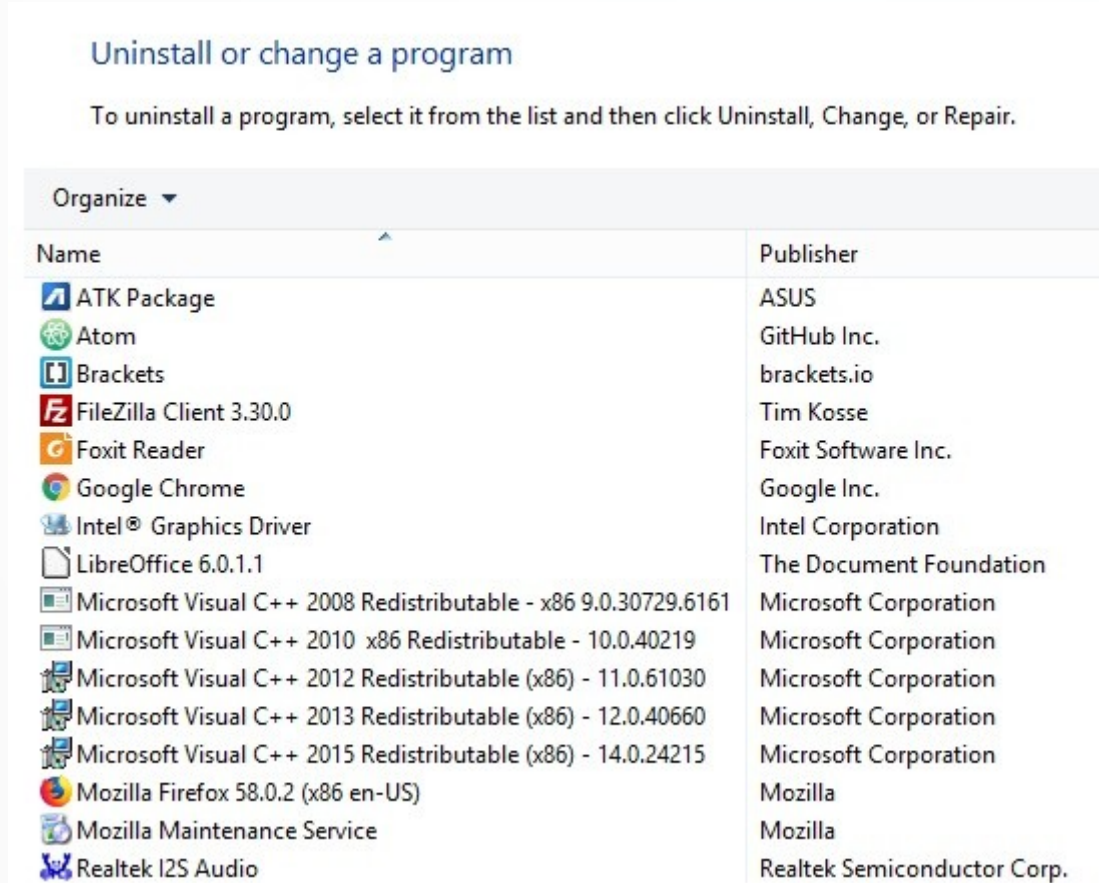
نصب بسته های مختلف ویژوال سی پلاس پلاس



- VC9 Packages (Visual C++ 2008 SP1)
- VC10 Packages (Visual C++ 2010 SP1)
- VC11 Packages (Visual C++ 2012 Update 4)
- VC13 Packages] (Visual C++ 2013)
- VC14 Packages (Visual C++ 2015 Update 3)

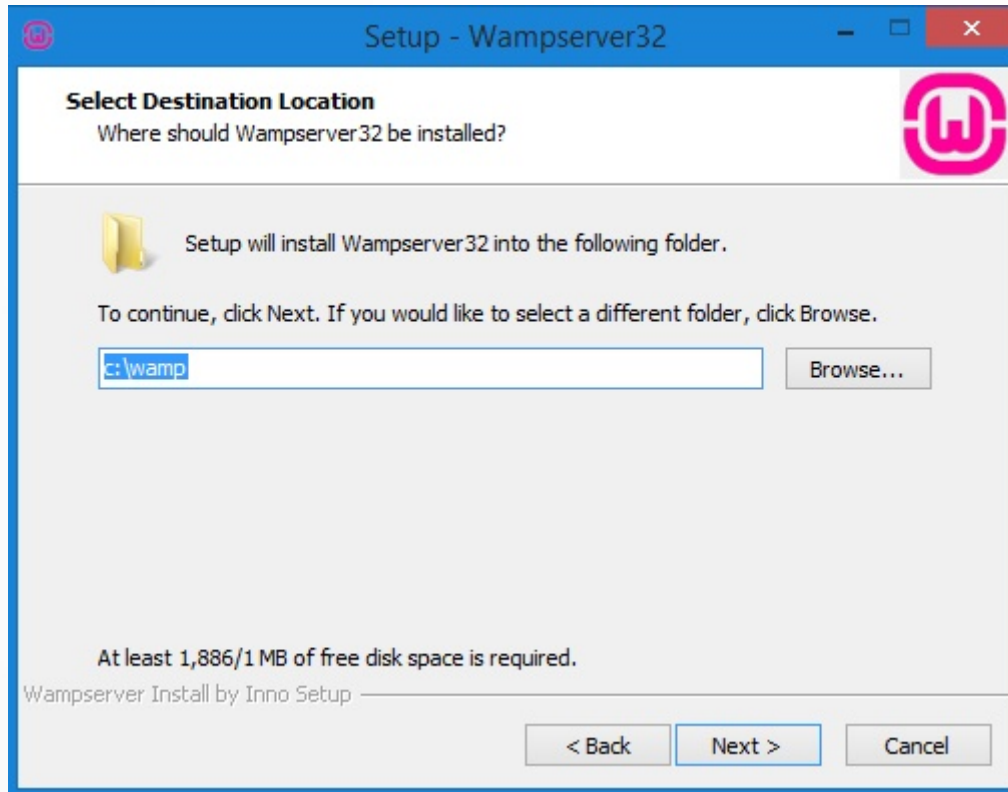
بسته های مورد نیاز که بایستی نصب شوند
نکته اگر ویندوز شما ۶۴ بیتی باشد باید هم
بسته های نسخه ۳۲ بیتی و هم ۶۴ بیتی را نصب
نمایید

نصب بسته های مختلف ویژوال سی پلاس پلاس



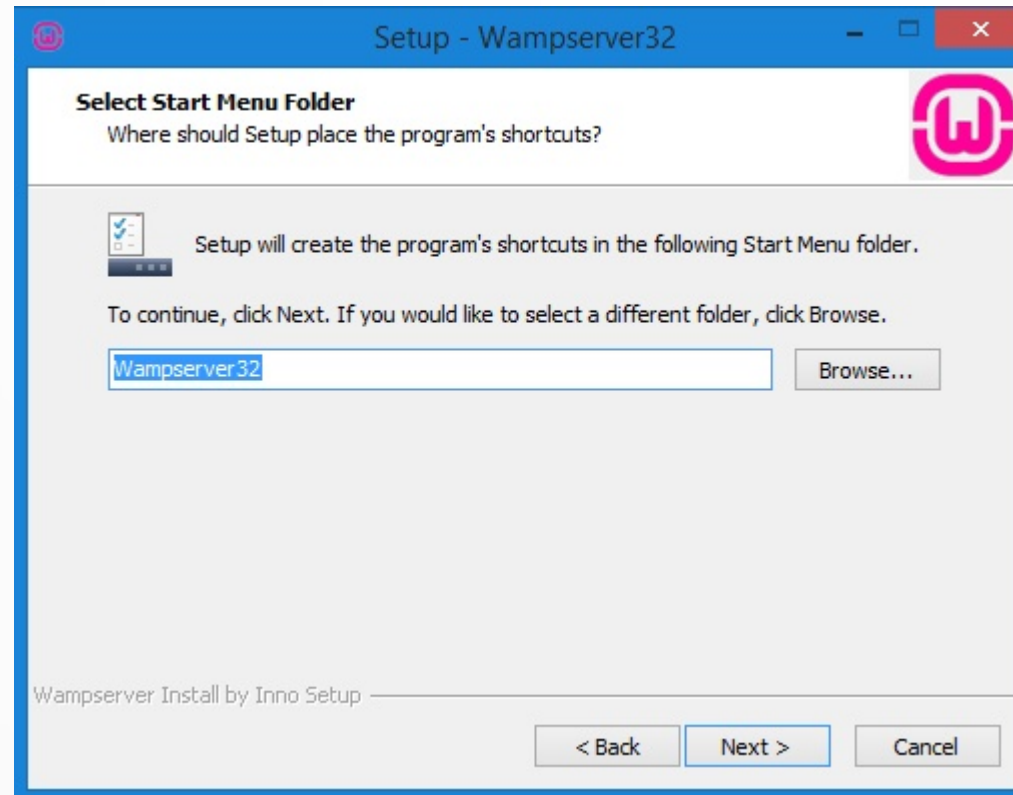
دوباره سری به قسمت برنامه نصب شده میزنیم می بینیم که تمامی بسته های C++ نصب شده اند لذا به ادامه نصب و مپ می پردازیم.

wamp server نصب مرحله به مرحله برنامه



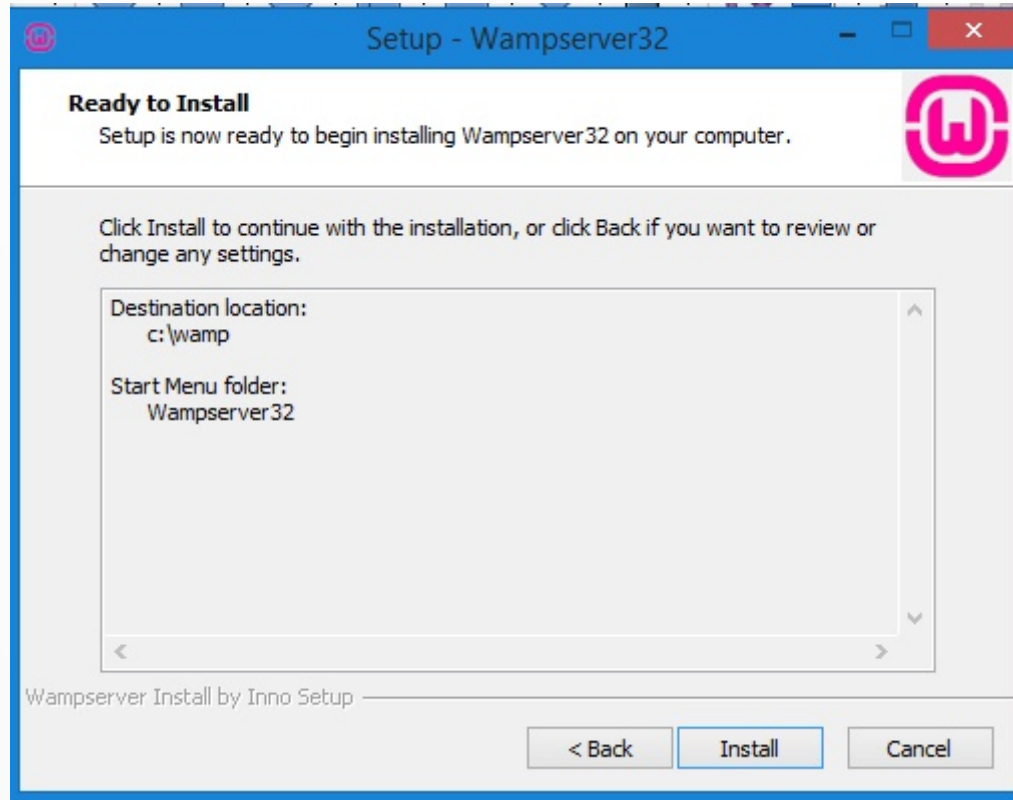
تعیین محل نصب ومپ : در اینجا مسیر پیش فرض را تغییر نداده
و برای ادامه نصب بر روی دکمه next کلیک می نمایم

wamp server نصب مرحله به مرحله برنامه



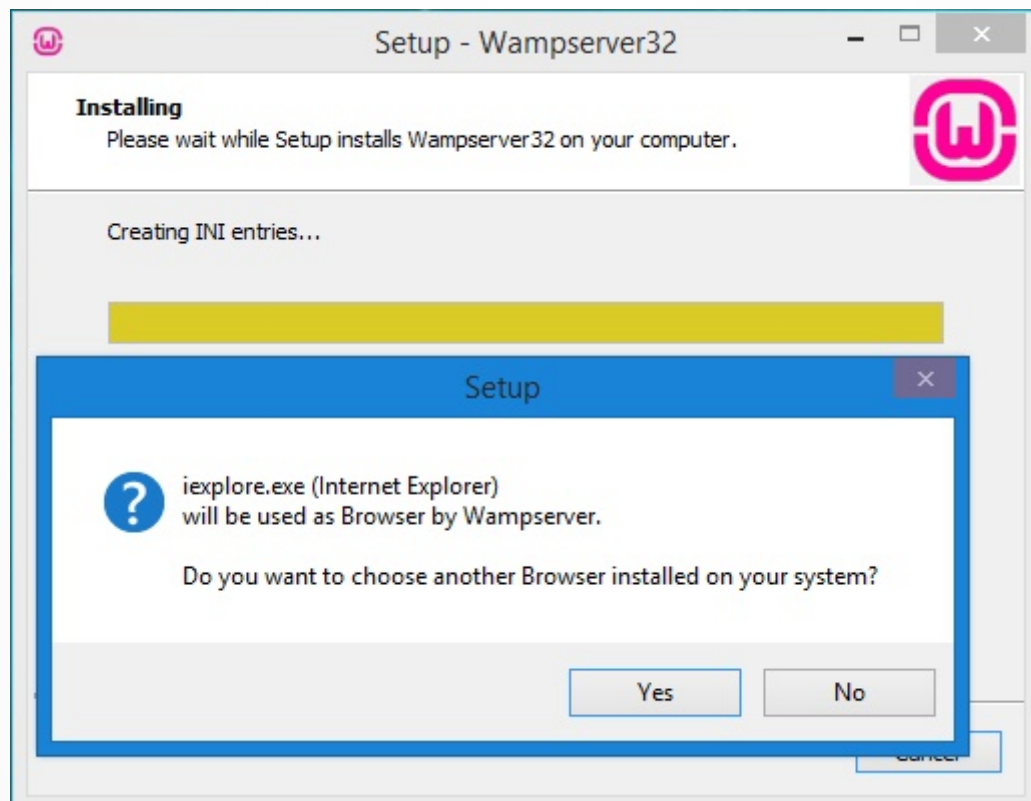
تعیین محل پوشه منوی استارت : در اینجا پیش فرض را تغییر نداده و برای ادامه نصب بر روی دکمه **next** کلیک می نمایم

همه چیز آماده برای نصب



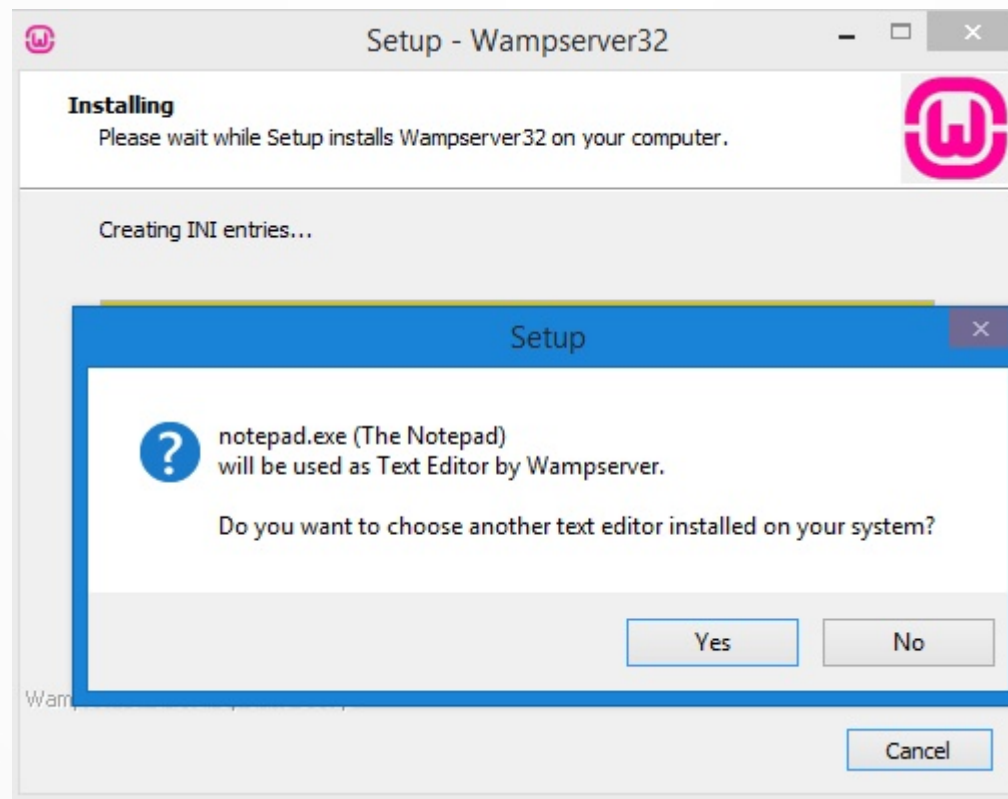
در این مرحله همه تنظیمات برای نصب مشخص شده است
لذا کافی است تا فقط بر روی دکمه **install** کلیک نماییم.

انتخاب مرورگر



در این مرحله مرورگری را که می خواهیم ومپ با آن کار کند
انتخاب می نماییم.
پیش فرض اینترنت اکسپلورر را انتخاب کرده ما نیز تغییر نمی دهیم
و گزینه no را انتخاب می کنیم.

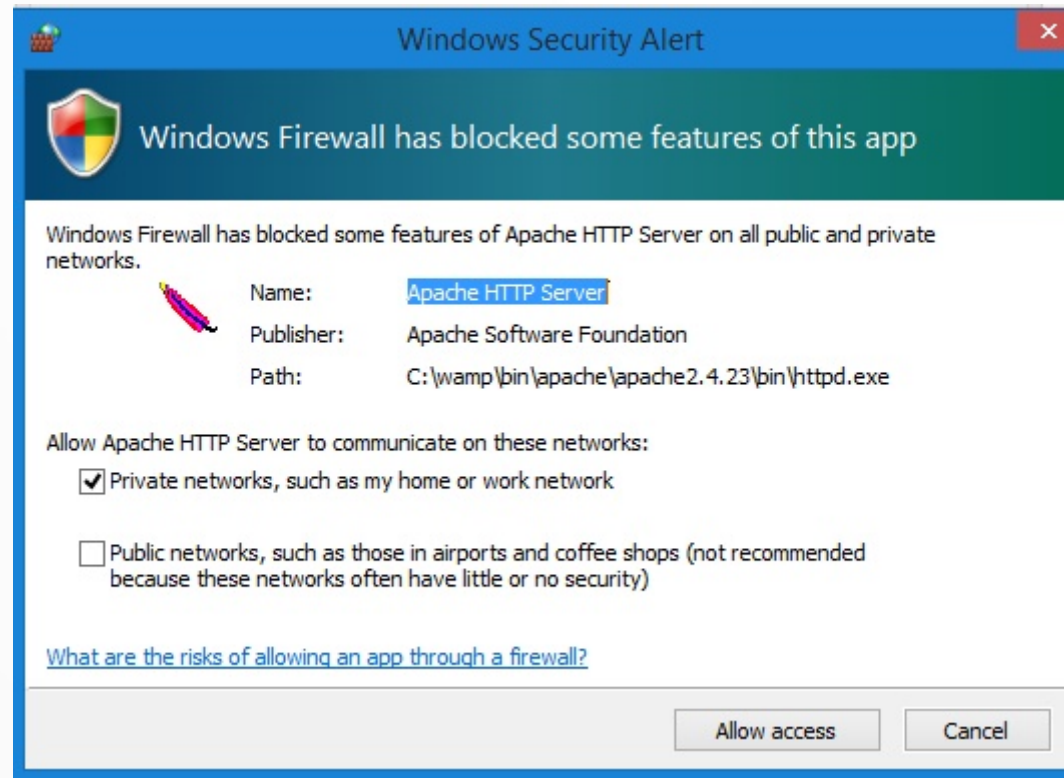
انتخاب ویرایشگر متن



در این مرحله ویرایشگر متنی را که می خواهیم وмп با آن کار کند انتخاب می نماییم.

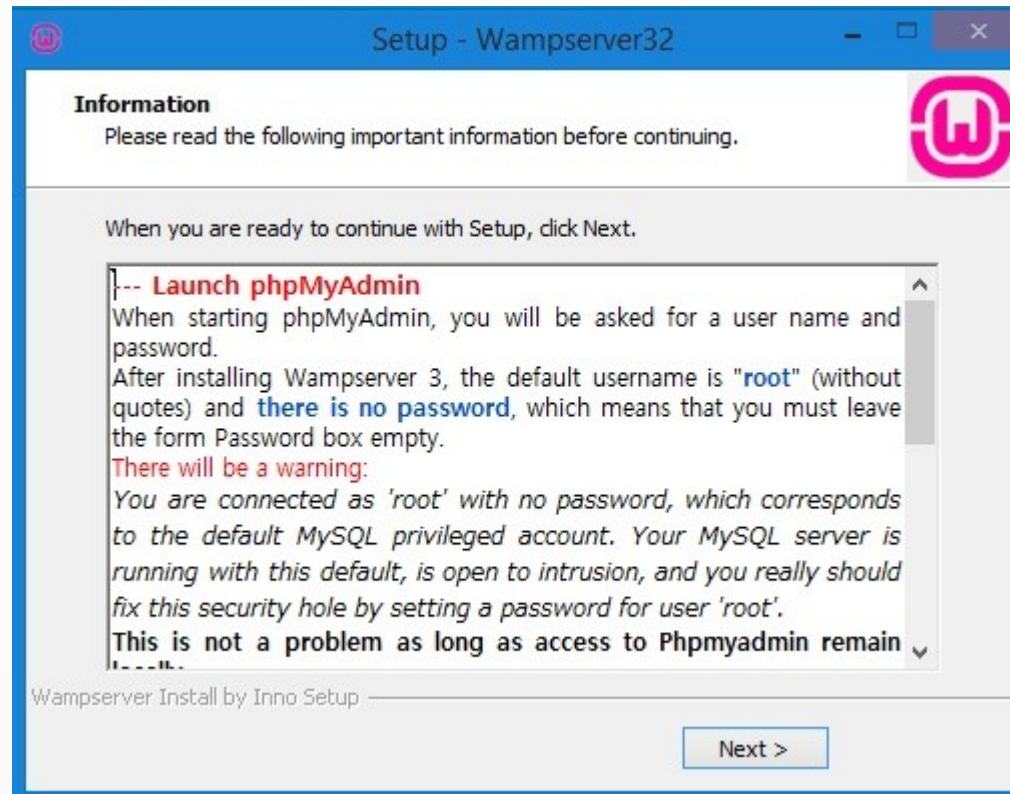
پیشفرض notepad را انتخاب کرده ما نیز تغییر نمی دهیم و گزینه no را انتخاب می کنیم.

اعطای اجازه دسترسی در فایر وال ویندوز



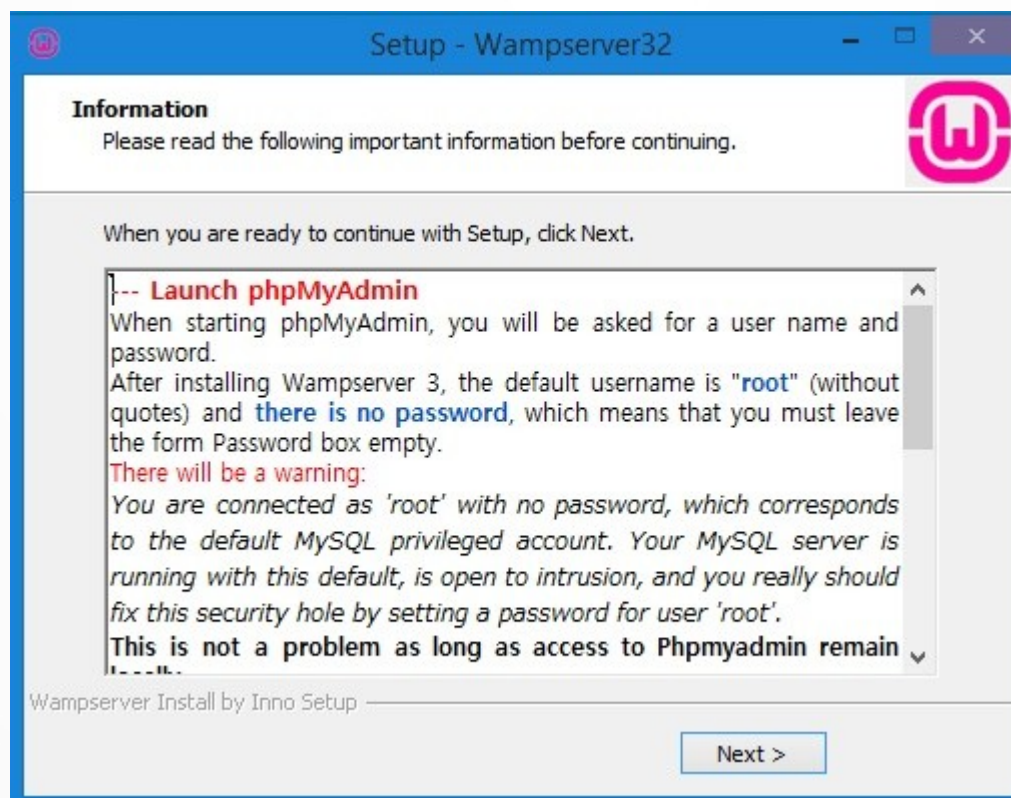
در این مرحله با کلیک بر روی دکمه **allow access** به نصب ادامه می دهیم .

نصب mysql و phpmyadmin



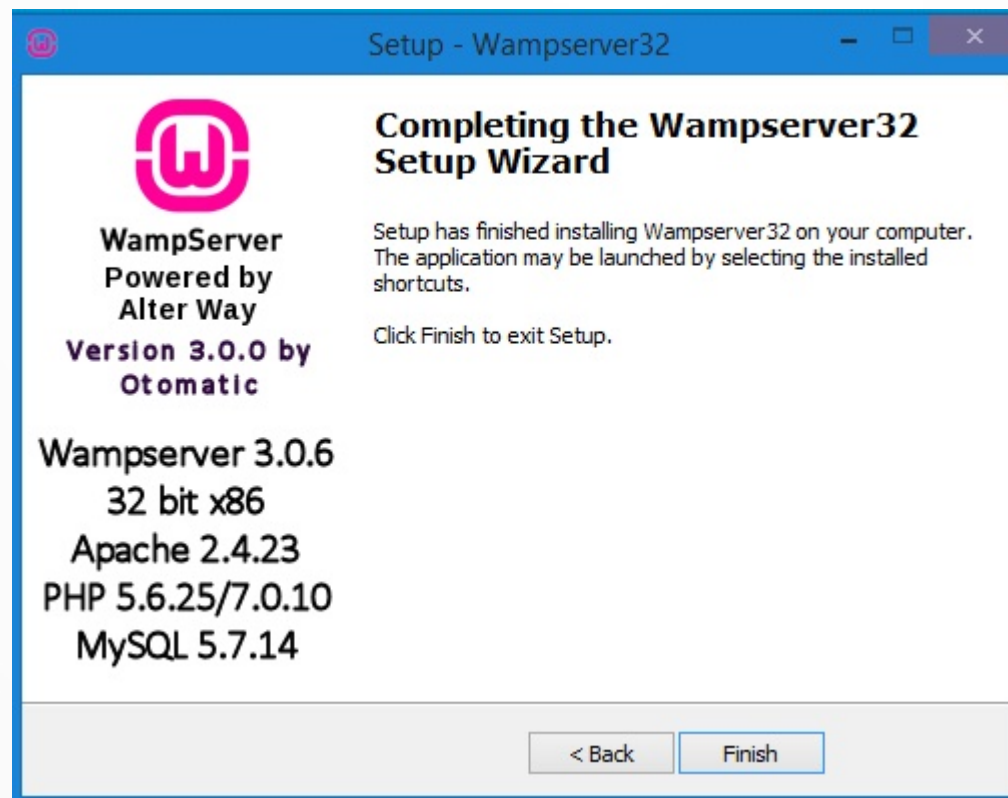
در این مرحله نصب mysql و phpmyadmin شروع می شود با کلیک بر روی دکمه next به نصب ادامه می دهیم .

اطلاعات پایانی برای استفاده از wamp



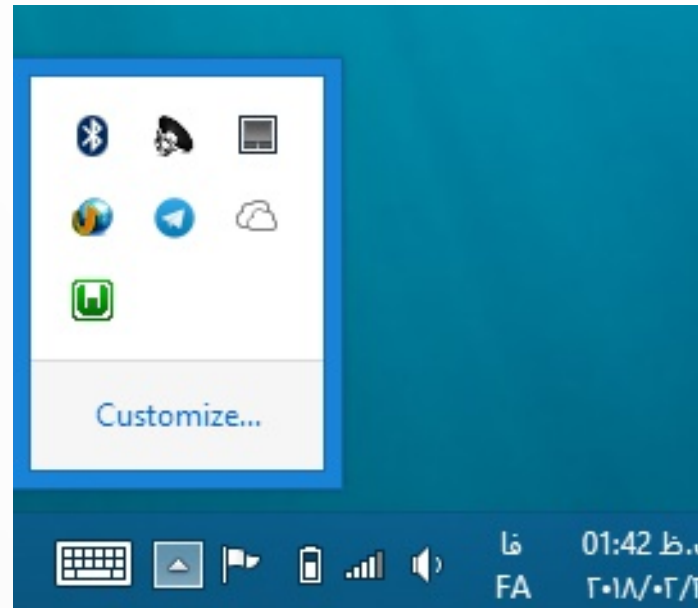
در این مرحله اطلاعاتی در مورد کار کردن با ومپی که نصب کردیم به ما میدهد بطور مثال با چه نام کاربری و رمز عبور پیشفرضی می توانیم به پایگاه داده **mysql** متصل شویم با کلیک بر روی دکمه **next** به نصب ادامه می دهیم .

پایان نصب



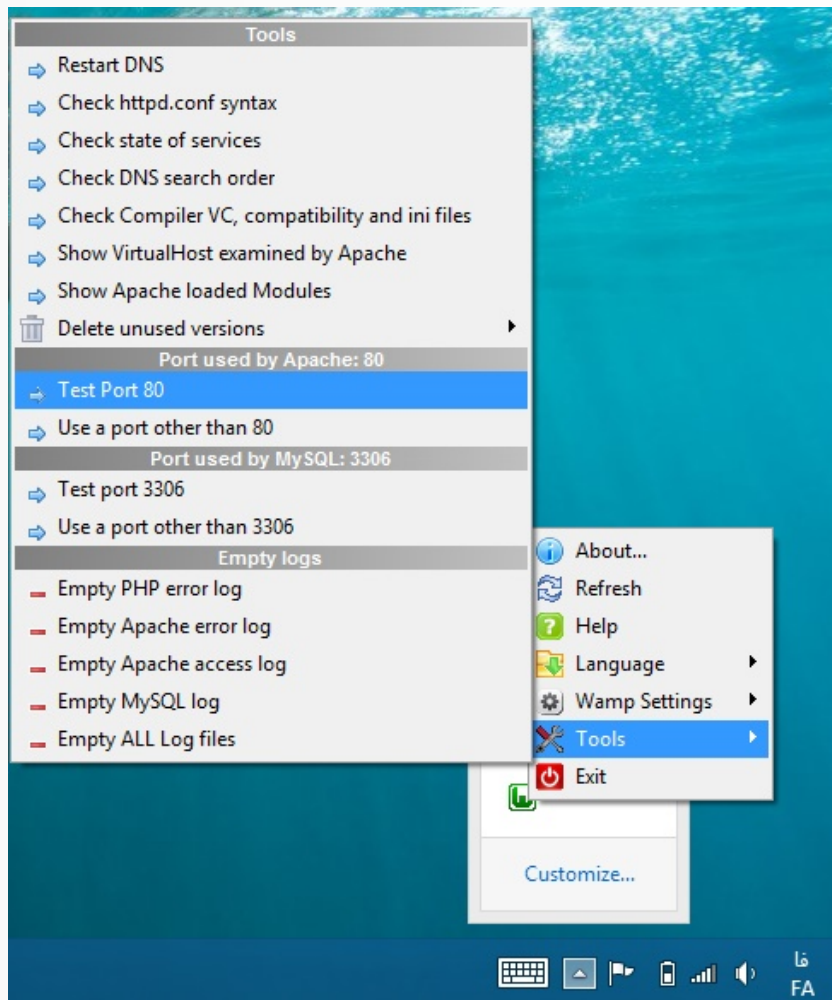
با کلیک بر روی دکمه finish نصب برنامه wamp
خاتمه پیدا میکند

درست کار کردن ومپ



بعد از نصب برنامه را اجرا می کنیم در صورتی که بعد از قرمز شدن و نارنجی شدن به رنگ سبز در بیاید معلوم می شود که برنامه ومپ بدرستی نصب شده و پورت ۸۰ نیز در اختیار وب سرور آپاچی می باشد

Test port 80



- با راست کلیک کردن بر روی آیکن ومپ انتخاب مسیری که در شکل نشان داده شده می توان پی برد که پورت ۸۰ توسط چه برنامه ای اشغال شده است.
- در اینجا ذکر شده که پورت ۸۰ توسط وب سرور آپاچی اشغال شده است

```
c:\wamp\bin\php\php5.6.25\php.exe
***** Test which uses port 80 *****

===== Tested by command netstat filtered on port 80 =====

Test for TCP
Your port 80 is used by a processus with PID = 2896
The processus of PID 2896 is 'httpd.exe' Session: Services
The service of PID 2896 for 'httpd.exe' is 'wampapache'
This service is from Wampserver - It is correct

Test for TCPv6
Your port 80 is used by a processus with PID = 2896
The processus of PID 2896 is 'httpd.exe' Session: Services
The service of PID 2896 for 'httpd.exe' is 'wampapache'
This service is from Wampserver - It is correct

===== Tested by attempting to open a socket on port 80 =====

Your port 80 is actually used by :

Server: Apache/2.4.23 (Win32) PHP/5.6.25

---- Do you want to copy the results into Clipboard?
---- Type 'y' to confirm - Press ENTER to continue...
```