

WampServer és a WordPress telepítése



WampServer és a WordPress telepítése

A WAMP Server Telepítésének Előnyei Windows Rendszeren

Amikor egy webfejlesztő eldönti, hogy WordPress és DIVI alapú weboldalt szeretne létrehozni, az egyik első döntés, amellyel szembesül, az a fejlesztői környezet kiválasztása. A WAMP Server egy népszerű választás a Windows felhasználók körében. Ebben a fejezetben megvizsgáljuk, hogy miért érdemes a WAMP Servert választani a WordPress és a DIVI telepítéséhez.

Mi a WAMP Server?

A WAMP egy mozaikszó, amely a Windows, Apache, MySQL, és PHP rövidítése. Egy olyan szoftvercsomag, amely lehetővé teszi, hogy a felhasználók egy integrált szerverkörnyezetet hozzanak létre a saját számítógépükön. Ez különösen hasznos a webfejlesztők számára, akik lokalizált környezetben szeretnének dolgozni.

Miért Előnyös a WAMP Server?

1. Könnyű Telepítés és Konfiguráció

A WAMP Server telepítése egyszerű és gyors. Nincs szükség külön-külön a Apache, MySQL, és PHP komponensek telepítésére és konfigurálására; a WAMP mindent egyetlen, integrált csomagban kínál.

2. Lokalizált Fejlesztői Környezet

A WAMP Server segítségével a fejlesztők a saját gépükön hozhatnak létre egy teljes értékű szerverkörnyezetet. Ez lehetővé teszi, hogy a fejlesztők offline módban dolgozzanak, ami gyorsabb és biztonságosabb, mivel nincs közvetlen kapcsolat az internettel.

3. Tesztelés és Hibakeresés

A lokalizált környezet előnyös a tesztelés és hibakeresés szempontjából. A fejlesztők könnyen kipróbálhatják a kódváltozásokat anélkül, hogy azokat közvetlenül egy élő weboldalon kellene tesztelniük.

4. Kompatibilitás a WordPress-szel és a DIVI-vel

A WAMP Server tökéletesen kompatibilis a WordPress-szel és a DIVI témával. Ez biztosítja, hogy a fejlesztők zökkenőmentesen dolgozhassanak a WordPress alapú projekteken.

5. Ingyenes és Nyílt Forráskódú

WampServer és a WordPress telepítése

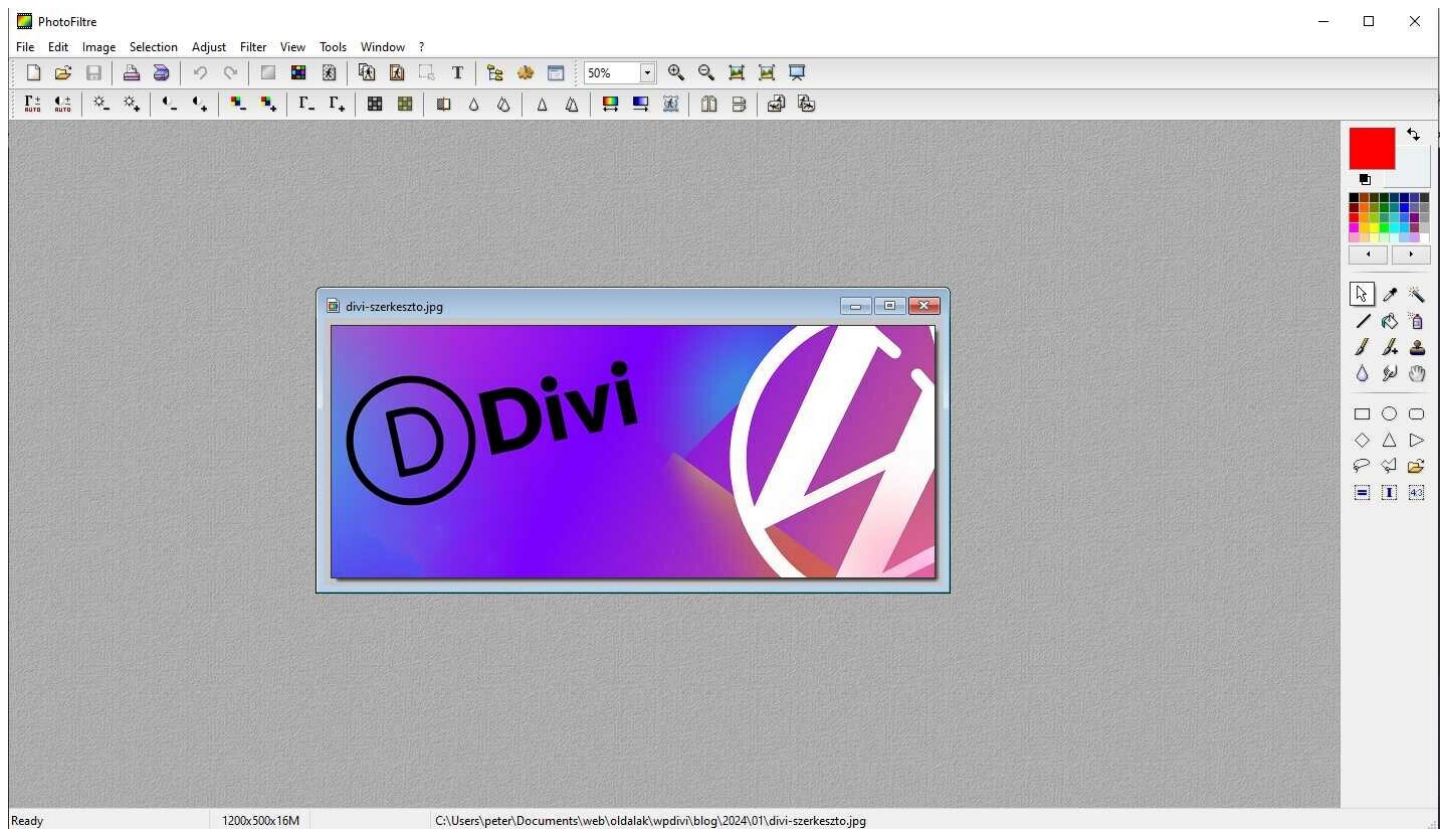
A WAMP Server ingyenesen letölthető és nyílt forráskódú, ami azt jelenti, hogy a fejlesztők szabadon módosíthatják és testreszabhatják a szoftvert a saját igényeiknek megfelelően.

A WAMP Server telepítése számos előnnyel jár a WordPress és a DIVI fejlesztők számára. Könnyű telepítése, a lokalizált fejlesztői környezet, a tesztelési és hibakeresési lehetőségek, valamint a WordPress és a DIVI kompatibilitása mind hozzájárulnak ahhoz, hogy a WAMP egy ideális választás legyen a webfejlesztők számára.

Mire lesz szükségünk?

Windows operációs rendszer

Total Commander (a fájlok mozgatására) <https://www.totalcommander.hu/letoltes>

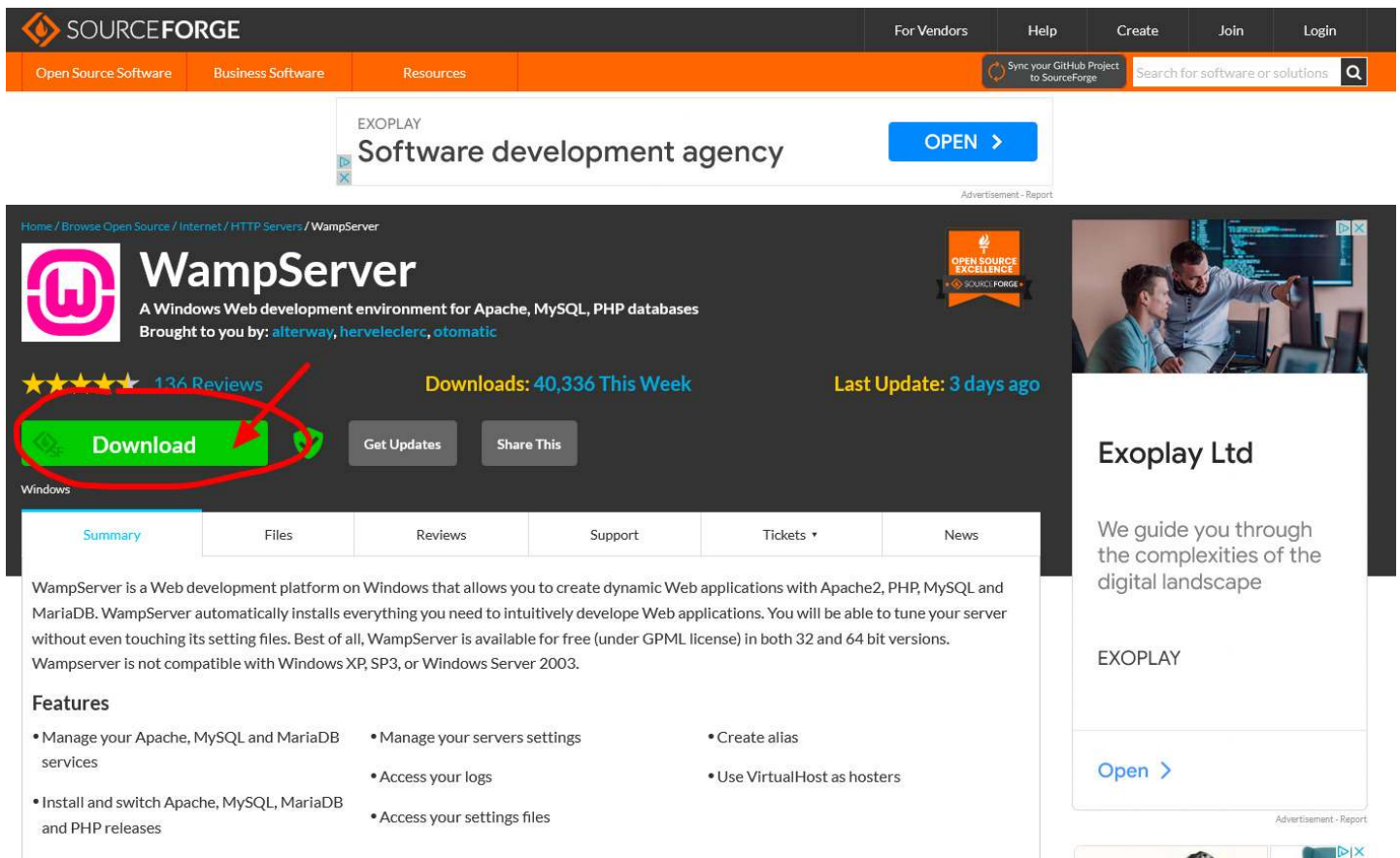


Képszerkesztőre (photoshop vagy bármi más), itt van egy ingyenes: [itt elérhető:](http://photofiltre.free.fr/download_en.htm)

A Wampserver letöltése:

<https://sourceforge.net/projects/wampserver/>

WampServer és a WordPress telepítése



The screenshot shows the SourceForge page for WampServer. The page header includes the SourceForge logo and navigation links. The main content area features the WampServer logo, a description, and a list of features. The 'Download' button is highlighted with a red circle and an arrow. The page also includes a sidebar with an advertisement for Exoplay Ltd.

Home / Browse Open Source / Internet / HTTP Servers / WampServer

WampServer

A Windows Web development environment for Apache, MySQL, PHP databases
Brought to you by: [alterway](#), [herveleclerc](#), [otomatic](#)

136 Reviews
Downloads: 40,336 This Week
Last Update: 3 days ago

[Download](#) [Get Updates](#) [Share This](#)

Windows

Summary Files Reviews Support Tickets News

WampServer is a Web development platform on Windows that allows you to create dynamic Web applications with Apache2, PHP, MySQL and MariaDB. WampServer automatically installs everything you need to intuitively develop Web applications. You will be able to tune your server without even touching its setting files. Best of all, WampServer is available for free (under GPL license) in both 32 and 64 bit versions. Wampserver is not compatible with Windows XP, SP3, or Windows Server 2003.

Features

- Manage your Apache, MySQL and MariaDB services
- Install and switch Apache, MySQL, MariaDB and PHP releases
- Manage your servers settings
- Access your logs
- Access your settings files
- Create alias
- Use VirtualHost as hosters

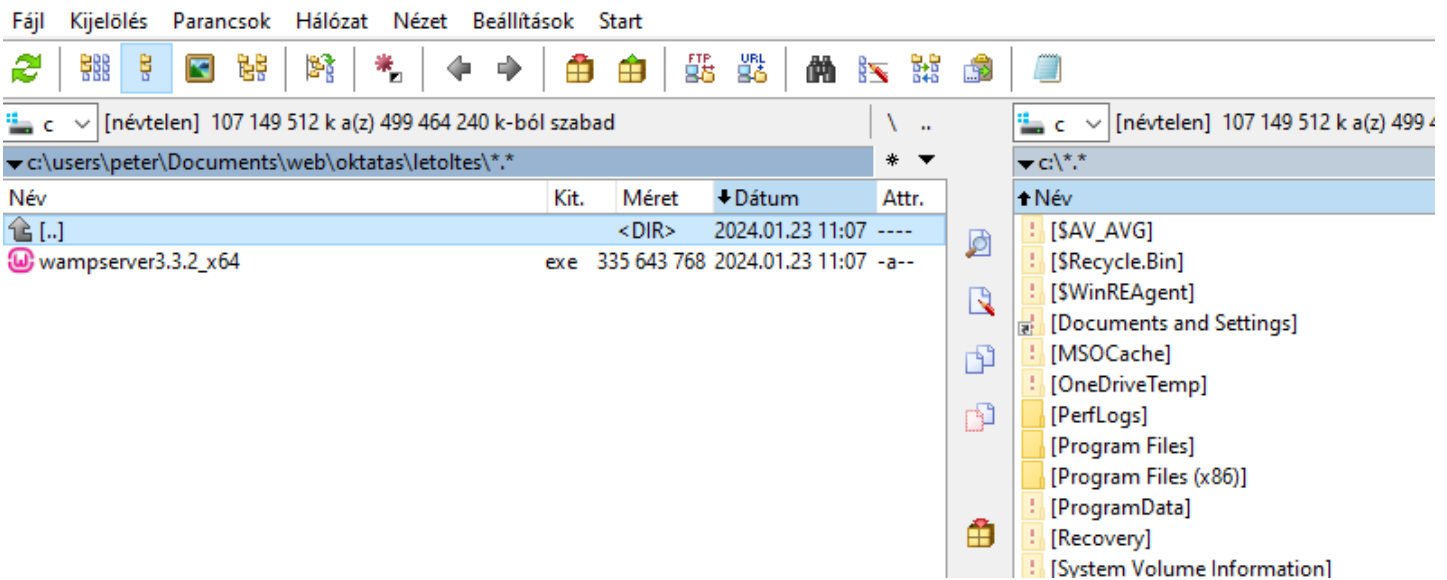
Kattintsunk a Download gombra

Majd egy felugró ablakban megkérdezi a rendszer, hogy a letöltött fájlt hova mentse, az is előfordulhat, hogy Önnek alpból az van beállítva, hogy a letöltés mappába helyezze az ilyen fájlokat, érdemes megjegyezni, hogy hova lett elmentve.

Egyébként a fájl neve így néz ki: wampserver....exe

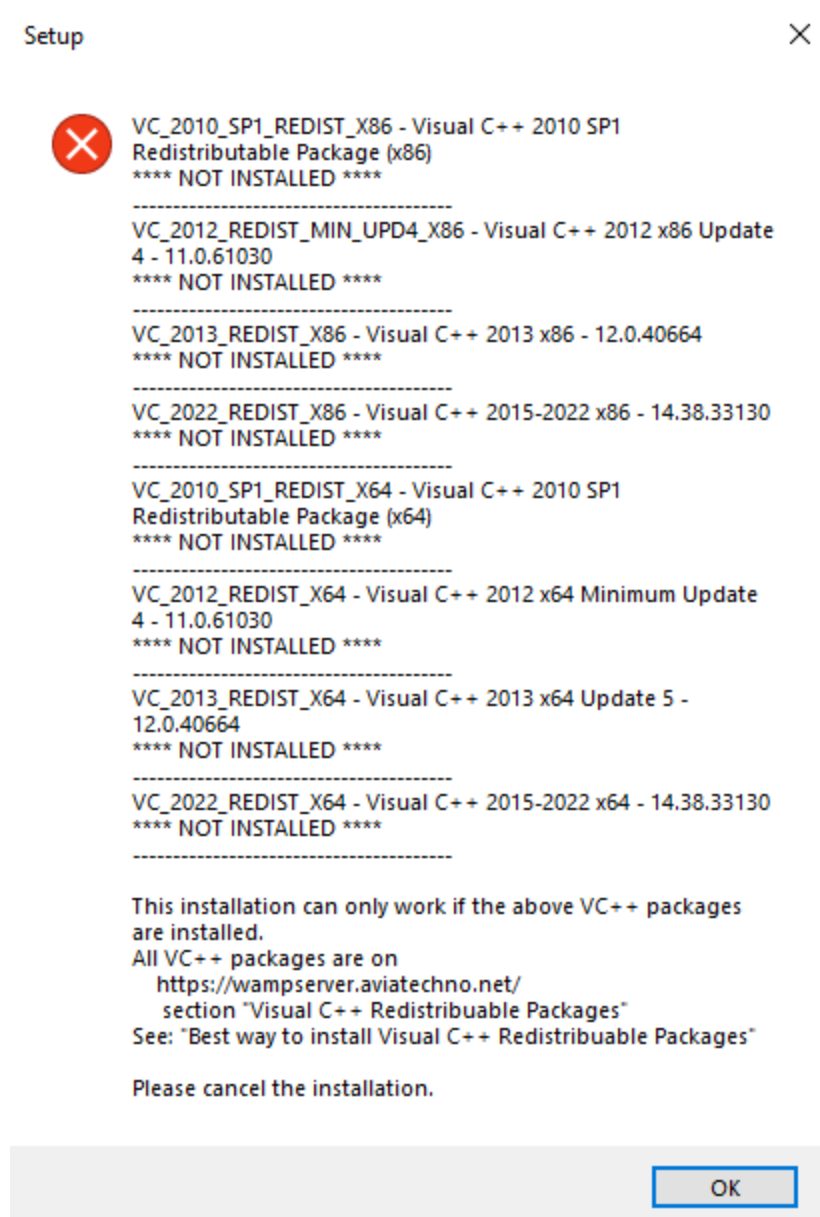
Nyissuk meg a Total Commander (TC) -ben azt a mappát ahová elmentettük és kattintsunk a fájl nevére:

WampServer és a WordPress telepítése



Előfordulhat, hogy hibába futunk, ilyenkor olvassuk el figyelmesen, hogy pontosan mi a hibaüzenet és keressünk rá a neten:

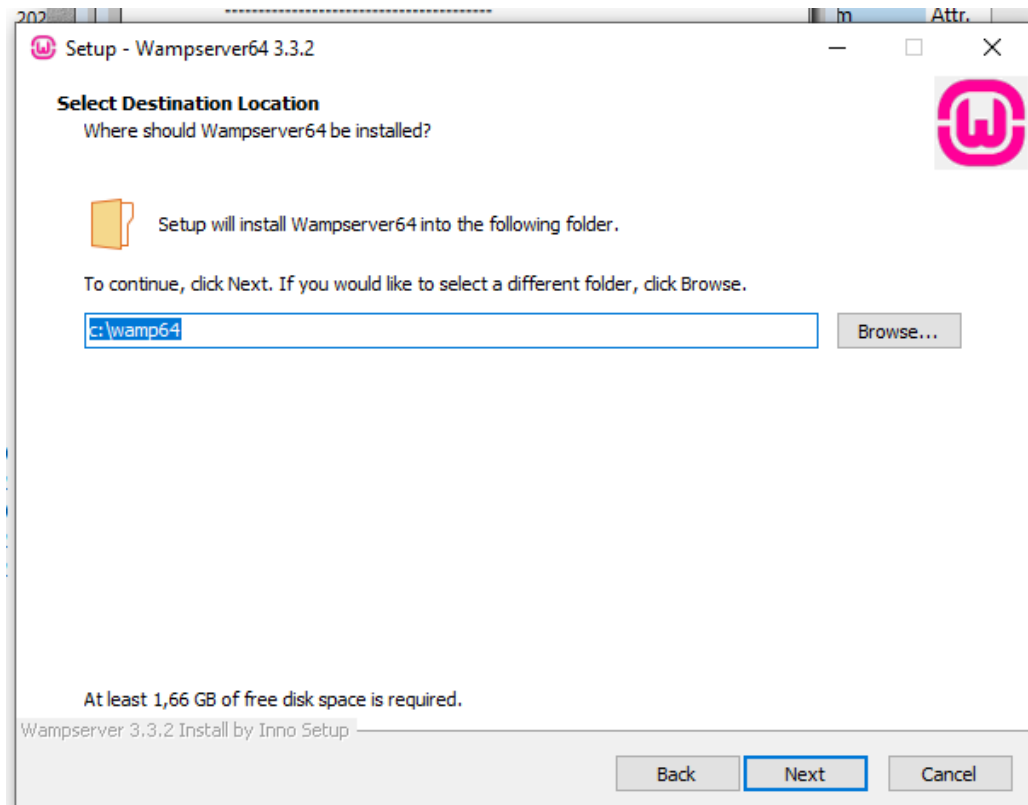
WampServer és a WordPress telepítése



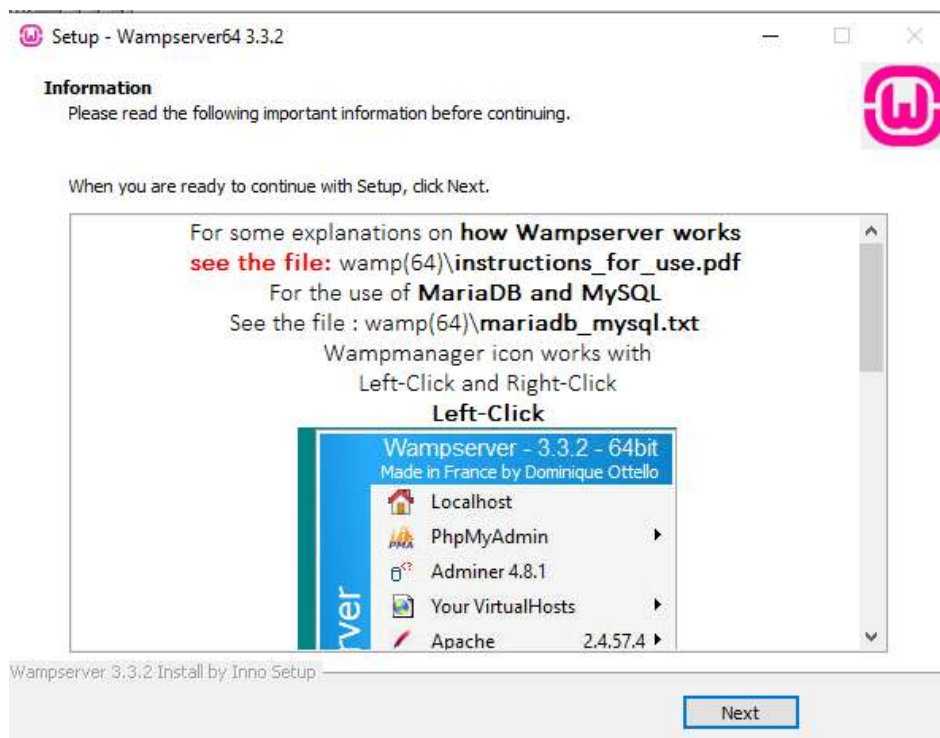
Itt pl. hiányzik Visual C++ néhány bővítménye, ezeket keressük meg és töltsük le. Ezen az oldalon található ilyen és hasonló fájl: <https://wampserver.aviatechno.net/>

A letöltött kiegészítőket feltelapítve már nincs hibaüzenet, lehet folytatni a Wamp telepítését:

WampServer és a WordPress telepítése

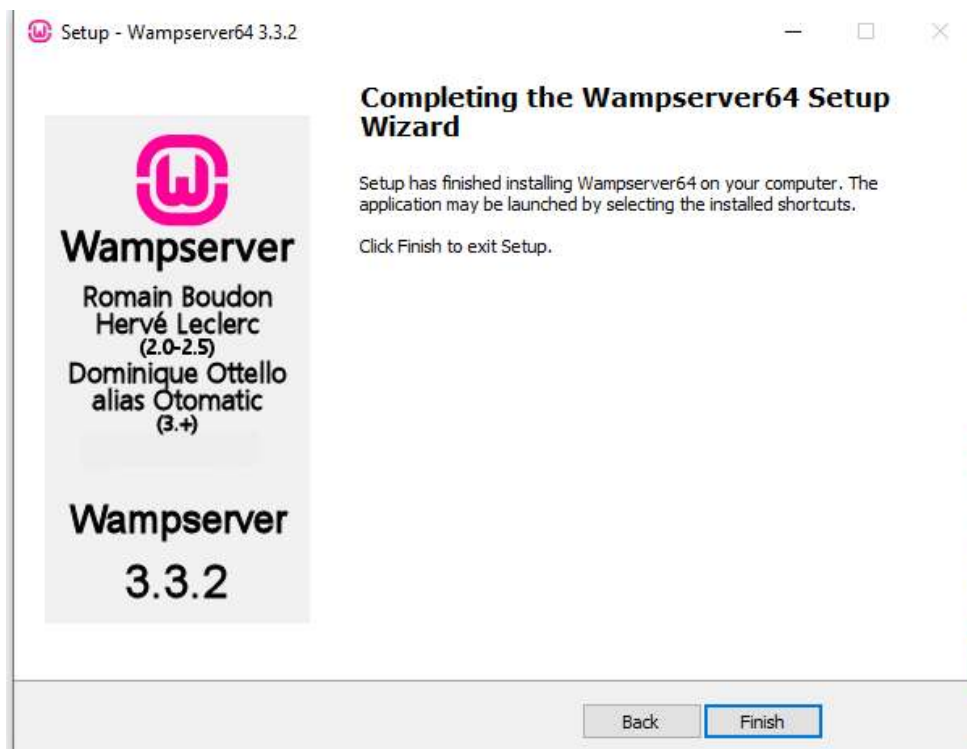


Megkérdezi a rendszer, hogy hova telepítse, szerintem a c mappa gyökerébe jó lesz, vagy átírhatjuk ami számunkra szimpatikusabb. Next gomb megnyomása után újabb instrukció:



WampServer és a WordPress telepítése

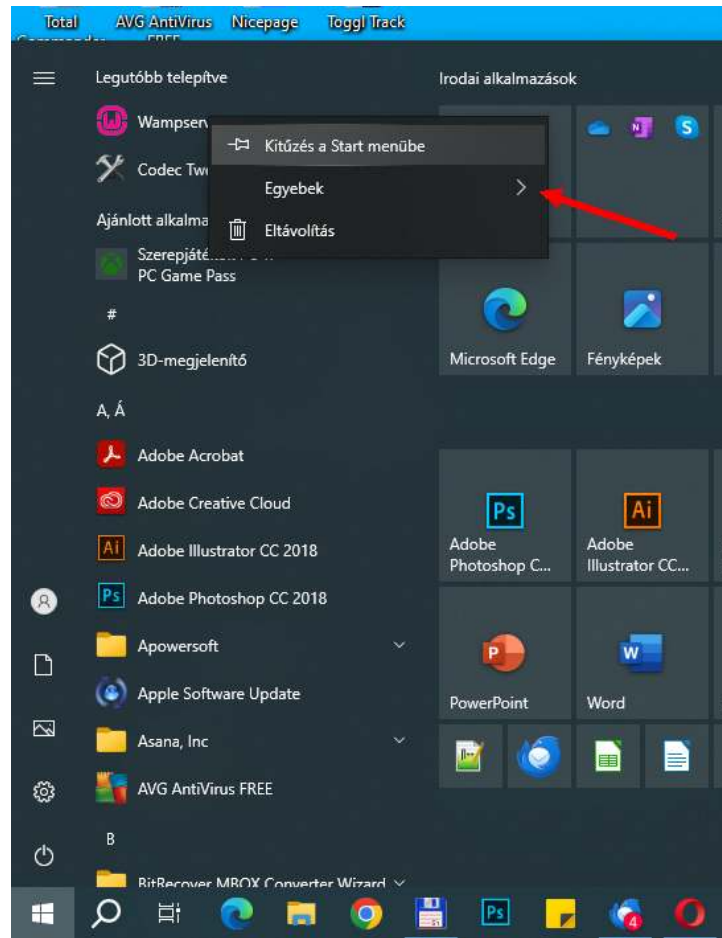
és a next gomb után:



Készen vagyunk, most már csak el kell indítani!

Illetve meg kell keresni, kattintsunk a windows ikonra, és a felugró ablakba válasszuk ki:

WampServer és a WordPress telepítése

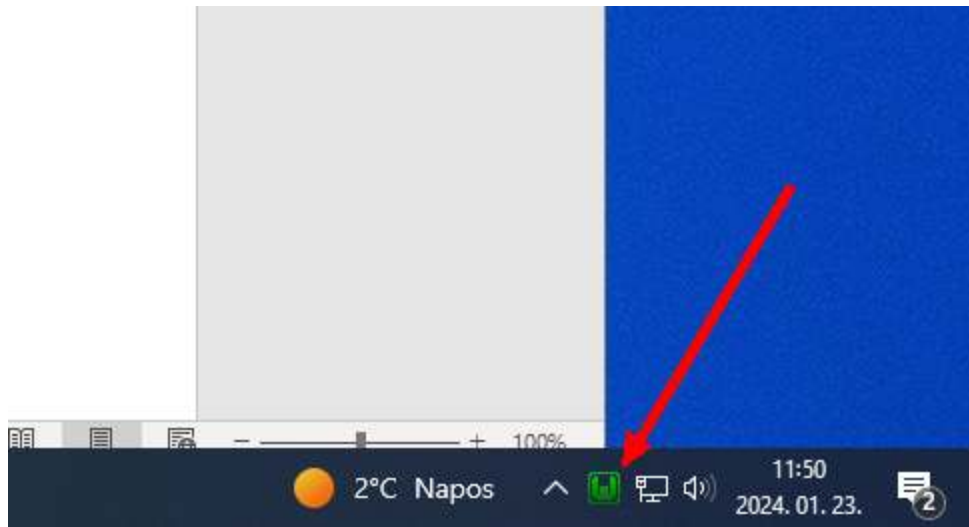


Ekkor már oda helyezhetjük ahová szeretnénk!

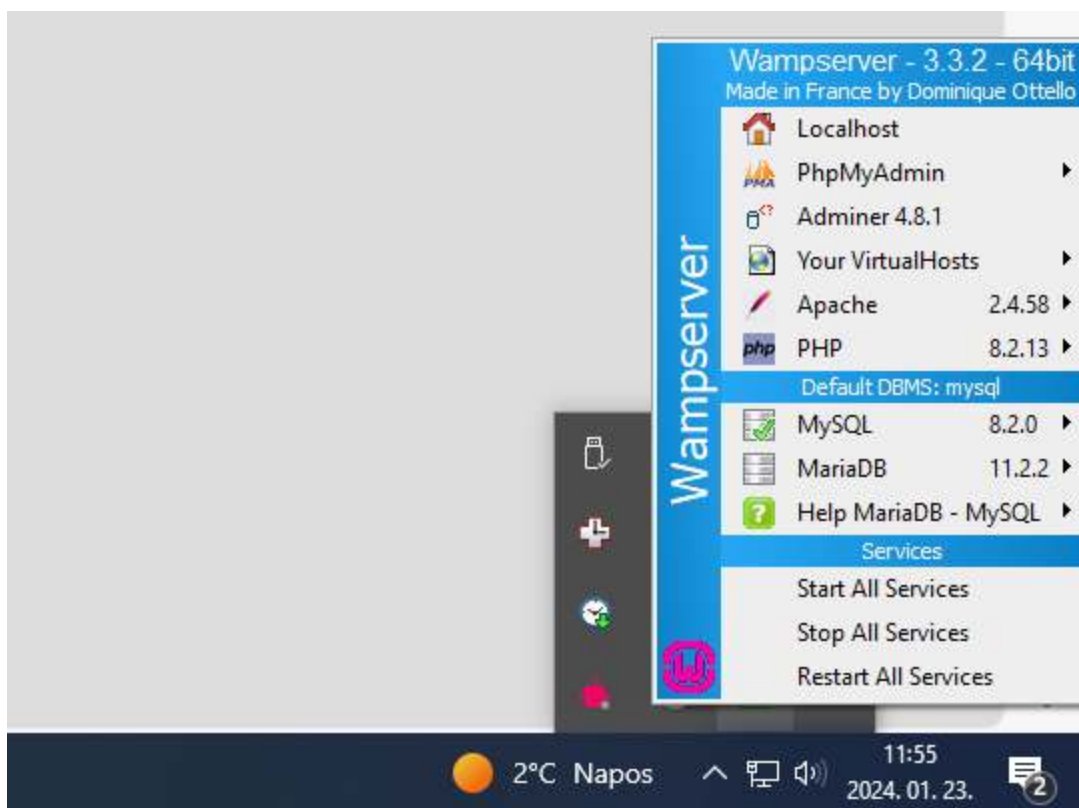
A wamp elindítása után egy halom ablak fog felugrani, nem kell beavatkozni, csak várni míg elmúlik 😊

A jobb alsó sarokba meg fog jeleni egy W ikon, elsőnek piros lesz, majd narancs, és a végül zöldre vált, ez azt jelenti, hogy játszóterí szerverünk üzemképes:

WampServer és a WordPress telepítése



Kattintsuk a bal egérgombbal a W ikonra és egy pillanat múlva fel fog ugrani egy ablak:



Elsőre kínai lesz minden, de itt van egy kis magyarázat:

WampServer és a WordPress telepítése

Mi az a "Localhost"?

A "Localhost" egy kifejezés a számítógépes hálózatokban, amely általában a helyi számítógépet, vagyis azt a gépet jelöli, amelyen éppen dolgozunk. Amikor a WAMP Server fut a számítógépen, a "Localhost" hivatkozik a saját gépünkön futó lokális szerverre.

PHPMyAdmin: Egy webalapú eszköz, amely lehetővé teszi az adatbázisok kezelését. Segítségével létrehozhatunk, módosíthatunk, és kezelhetünk MySQL adatbázisokat.

Adminer 4.8.1: Egy másik webalapú adatbázis-kezelő eszköz, amely sokféle adatbázis-típust támogat, beleértve MySQL-t és MariaDB-t. Egyszerűbb és könnyebben használható alternatíva a PHPMyAdminhoz.

Your VirtualHosts: Ez a menüpont megjeleníti a konfigurált virtuális hosztokat. A virtuális hosztok lehetővé teszik több weboldal futtatását egyetlen szerveren belül, mindegyik saját domain névvel.

Apache 2.4.58: Ez a menüpont információt nyújt az Apache webservert aktuális verziójáról. Lehetővé teszi az Apache konfigurációjának megtekintését és módosítását is.

PHP 8.2.13: Részleteket mutat a telepített PHP verzióról. Lehetőséget biztosít a PHP konfigurációjának megtekintésére és szerkesztésére.

MySQL 8.2.0: Információkat nyújt a telepített MySQL adatbázis-szerver verziójáról, és lehetőséget ad a MySQL szolgáltatás kezelésére.

MariaDB 11.2.2: Hasonlóan a MySQL menüpontjához, ez információt nyújt a telepített MariaDB adatbázis-szerver verziójáról, és kezelési lehetőségeket kínál.

Help MariaDB - MySQL: Segítséget és támogatást nyújt a MariaDB és MySQL adatbázis-szerverekkel kapcsolatos kérdésekben.

Start All Services: Elindítja az összes WAMP szolgáltatást, beleértve az Apache-t, MySQL-t/MariaDB-t, és PHP-t.

Stop All Services: Leállítja az összes WAMP szolgáltatást, így megállítva a szerveret és az összes kapcsolódó alkalmazást.

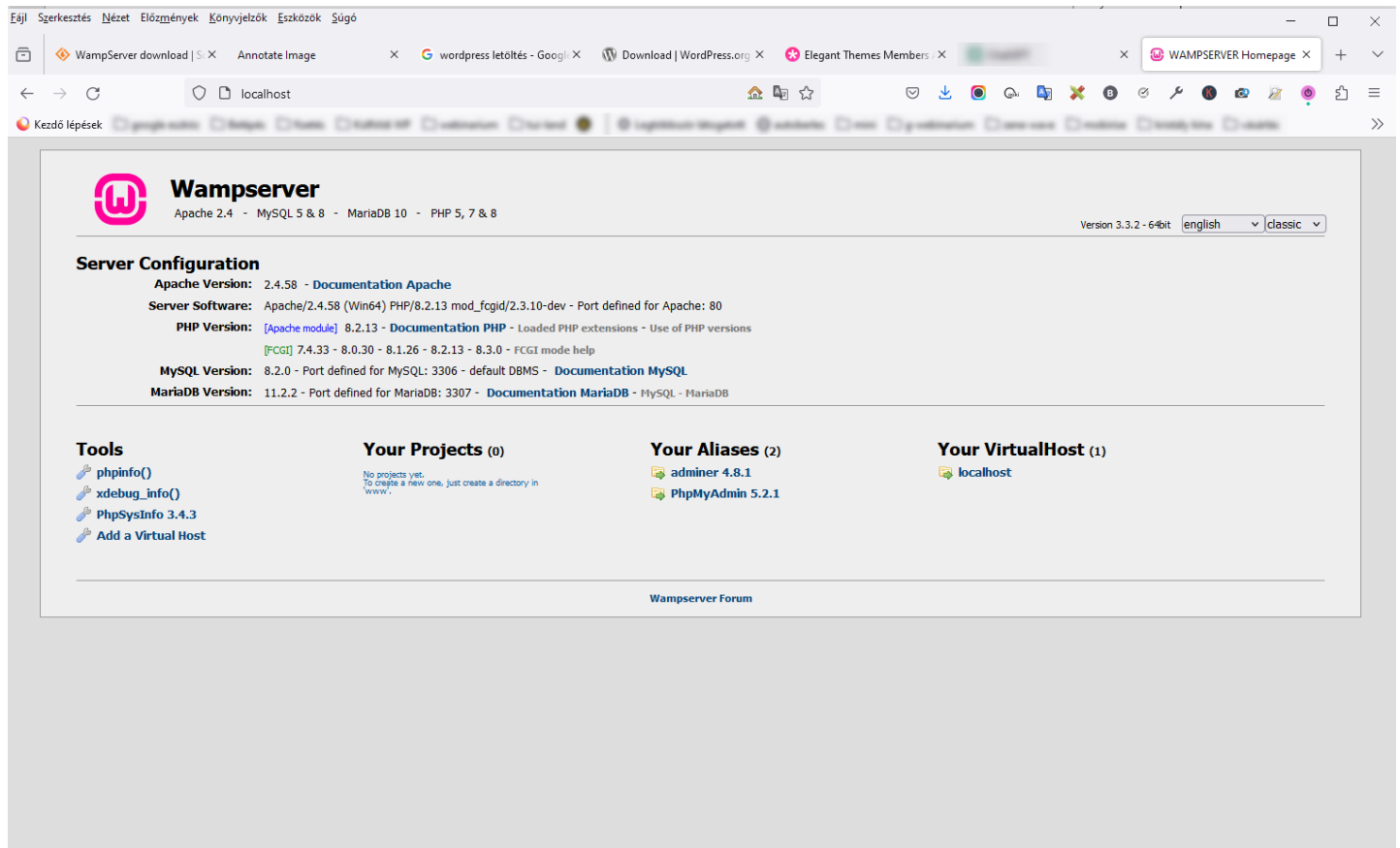
Restart All Services: Újraindítja az összes WAMP szolgáltatást, ami hasznos lehet konfigurációs változtatások után vagy hibaelhárításkor.

WampServer és a WordPress telepítése

Ezek a menüpontok kulcsfontosságúak a WAMP Server kezelésében, és segítenek a felhasználóknak a szerverük és az azt futtató alkalmazások könnyű kezelésében.

Írjuk be a kedvenc böngészőnk url sorába:

<http://localhost/>

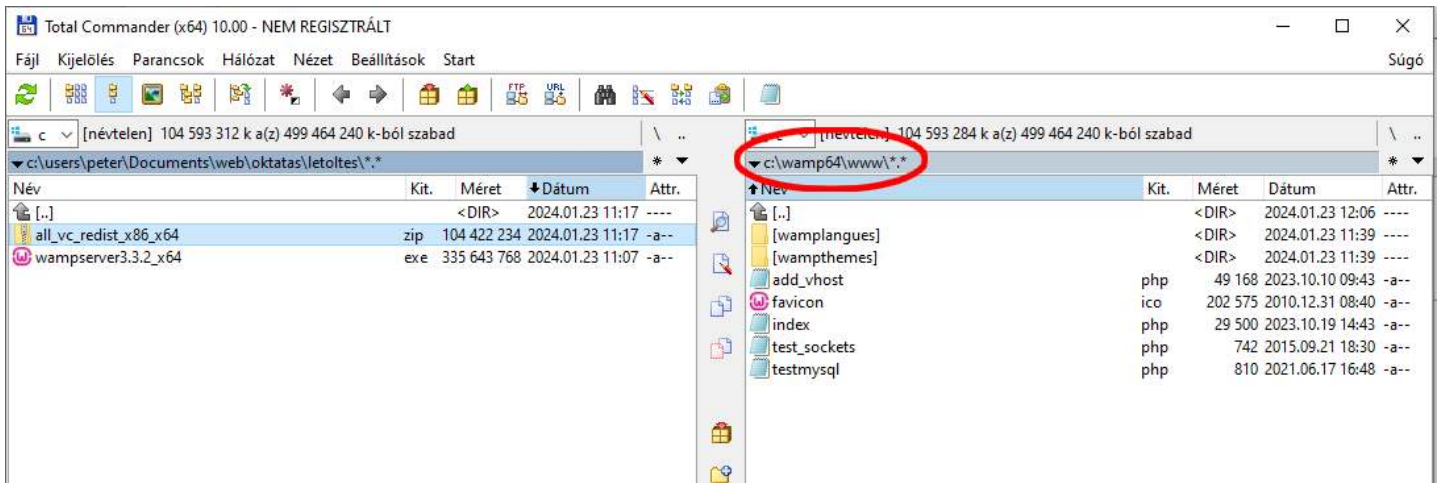


Most már van egy webszerverünk a számítógépünkön! Hurrá, indulhat a játék!

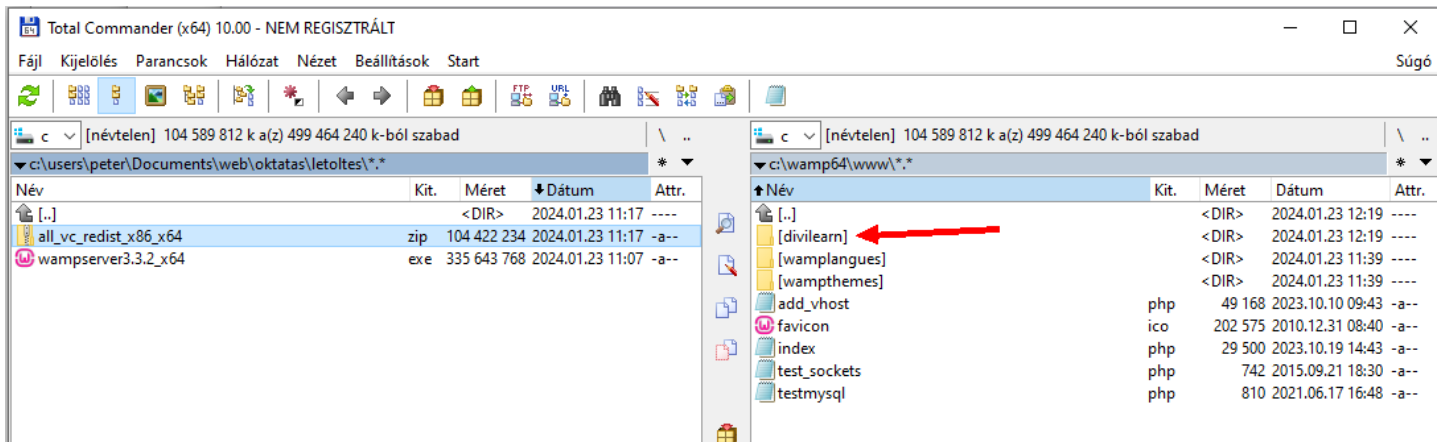
Töltsük le a WordPress -t elsőnek! <https://hu.wordpress.org/download/>

Majd mentjük el a zip fájlt, és a WAMP -on hozzunk létre neki egy tárhelyrészt, nyissuk a TC -t és keressük meg a www mappát:

WampServer és a WordPress telepítése

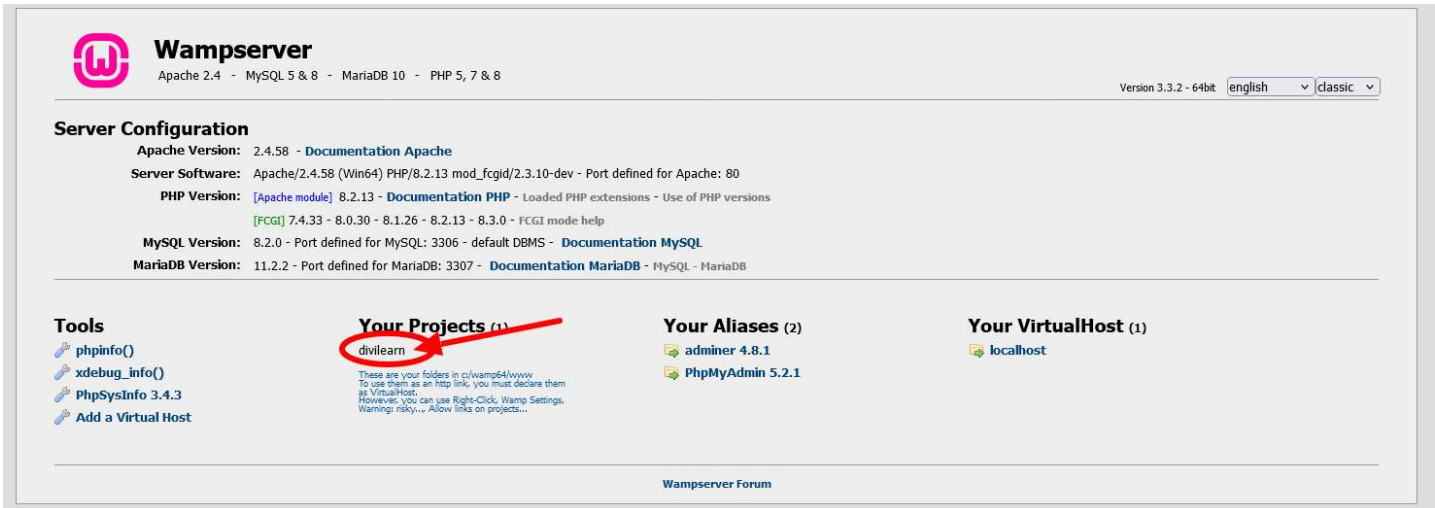


Ebben a mappában hozunk létre egy új mappát (az alsó menüsorban van az új mappa: F= Új mappa – kattintsunk rá), és adjunk az új mappának egy olyan nevet, amelyet szeretnénk használni a weboldal nevének, én a divilearn mappát hoztam létre:



Megjelenik a localhoston is, hogy van egy új projekt is:

WampServer és a WordPress telepítése



The screenshot shows the WampServer control panel. At the top, it displays the WampServer logo and version information: Apache 2.4, MySQL 5 & 8, MariaDB 10, PHP 5, 7 & 8. The 'Server Configuration' section provides details for Apache (2.4.58), PHP (8.2.13), MySQL (8.2.0), and MariaDB (11.2.2). Below this, there are sections for 'Tools' (phpinfo, xdebug_info, PhpSysInfo, Add a Virtual Host), 'Your Projects' (1) with a red circle and arrow pointing to 'divilearn', 'Your Aliases' (2) (adminer 4.8.1, PhpMyAdmin 5.2.1), and 'Your VirtualHost' (1) (localhost). The WampServer Forum link is at the bottom.

Eddig rendben vagyunk, Most jön az adatbázis, és az adatbázis felhasználó.

Miért Szükséges Adatbázis a WordPress-hez?

- 1. Tartalom Tárolása:** A WordPress egy tartalomkezelő rendszer (CMS), ami azt jelenti, hogy kezeli a weboldal tartalmát - beleértve a bejegyzéseket, oldalakat, felhasználói kommenteket, beállításokat stb. Ezeket az információkat egy adatbázisban tárolja.
- 2. Dinamikus Tartalom:** Az adatbázis lehetővé teszi a WordPress számára, hogy dinamikus weboldalakat hozzon létre. Amikor egy látogató egy oldalt keres, a WordPress lekéri a releváns tartalmat az adatbázisból és jeleníti meg a felhasználó számára.

Miért Szükséges Adatbázis Felhasználó?

- 1. Hozzáférés és Biztonság:** Az adatbázis-felhasználó az az entitás, amelynek jogosultságai vannak az adatbázis olvasására és írására. Ez biztosítja, hogy csak engedélyezett folyamatok (mint a WordPress) férhessenek hozzá az adatbázishoz.
- 2. Kezelés és Karbantartás:** Az adatbázis-felhasználó lehetővé teszi az adatbázis kezelését és karbantartását, például a biztonsági mentések és frissítések végrehajtását.

Hogyan Kapcsolódnak Egymáshoz és a WordPress-hez?

- 1. Konfiguráció:** A WordPress telepítéskor meg kell adni az adatbázis adatait, beleértve az adatbázis nevét, az adatbázis-felhasználó nevét és jelszavát. Ez biztosítja, hogy a WordPress képes legyen kapcsolódni az adatbázishoz és kezelni a benne tárolt adatokat.
- 2. Működés:** A WordPress az adatbázis-felhasználó jogosultságait használja az adatok lekéréséhez, frissítéséhez, törléséhez és tárolásához az adatbázisban. Ez a folyamat alapvető a WordPress működéséhez, mivel lehetővé teszi a tartalom dinamikus kezelését.

WampServer és a WordPress telepítése

Az adatbázis és az adatbázis-felhasználó kulcsfontosságúak a WordPress számára, hogy biztonságosan és hatékonyan kezelje a weboldal tartalmát és beállításait.

A WAMP nál van egy adatbázis felhasználó az a default beállítás:

felhasználó: root

jelszó: (nincs jelszó)

hozzunk létre egy adatbázist: kattintsunk a PhpMyAdmin felületre (<http://localhost/phpmyadmin/>)



[FCGI] 7.4.33 - 8.0.30 - 8.1.26 - 8.2.13 - 8.3.0 - FCGI mode help

MySQL Version: 8.2.0 - Port defined for MySQL: 3306 - default DBMS - [Documentation MySQL](#)

MariaDB Version: 11.2.2 - Port defined for MariaDB: 3307 - [Documentation MariaDB](#) - MySQL - MariaDB

Tools

- [phpinfo\(\)](#)
- [xdebug_info\(\)](#)
- [PhpSysInfo 3.4.3](#)
- [Add a Virtual Host](#)

Your Projects (1)

divilearn

These are your folders in c:/wamp64/www. To use them as an http link, you must declare them as VirtualHost. However, you can use Right-Click, Wamp Settings, Warning: risky,... Allow links on projects...

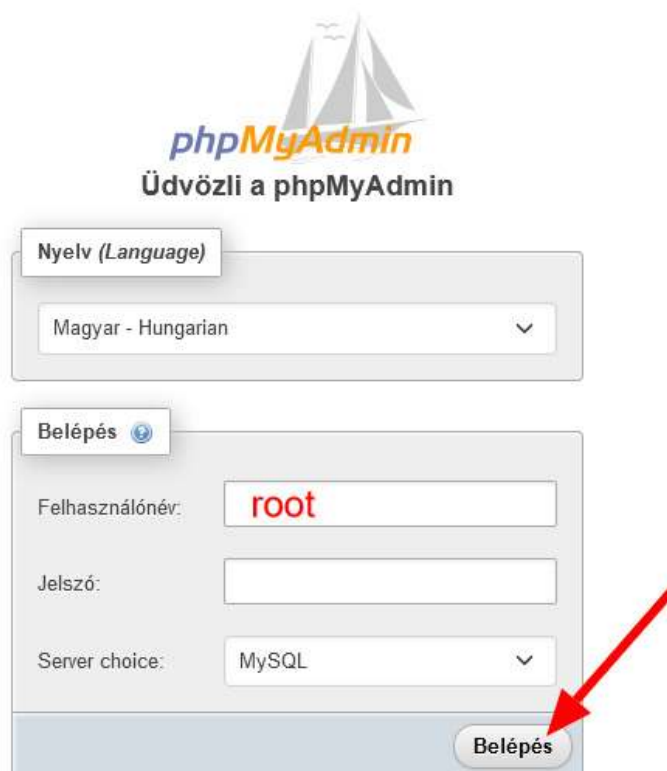
Your Aliases (2)


- [adminer 4.8.1](#)
- [PhpMyAdmin 5.2.1](#)

Your VirtualHost (1)

- [localhost](#)

A következő ablakon jelentkezzünk be az adatbázis felhasználóval:




Üdvözlí a phpMyAdmin

Nyelv (Language)

Magyar - Hungarian

Belépés

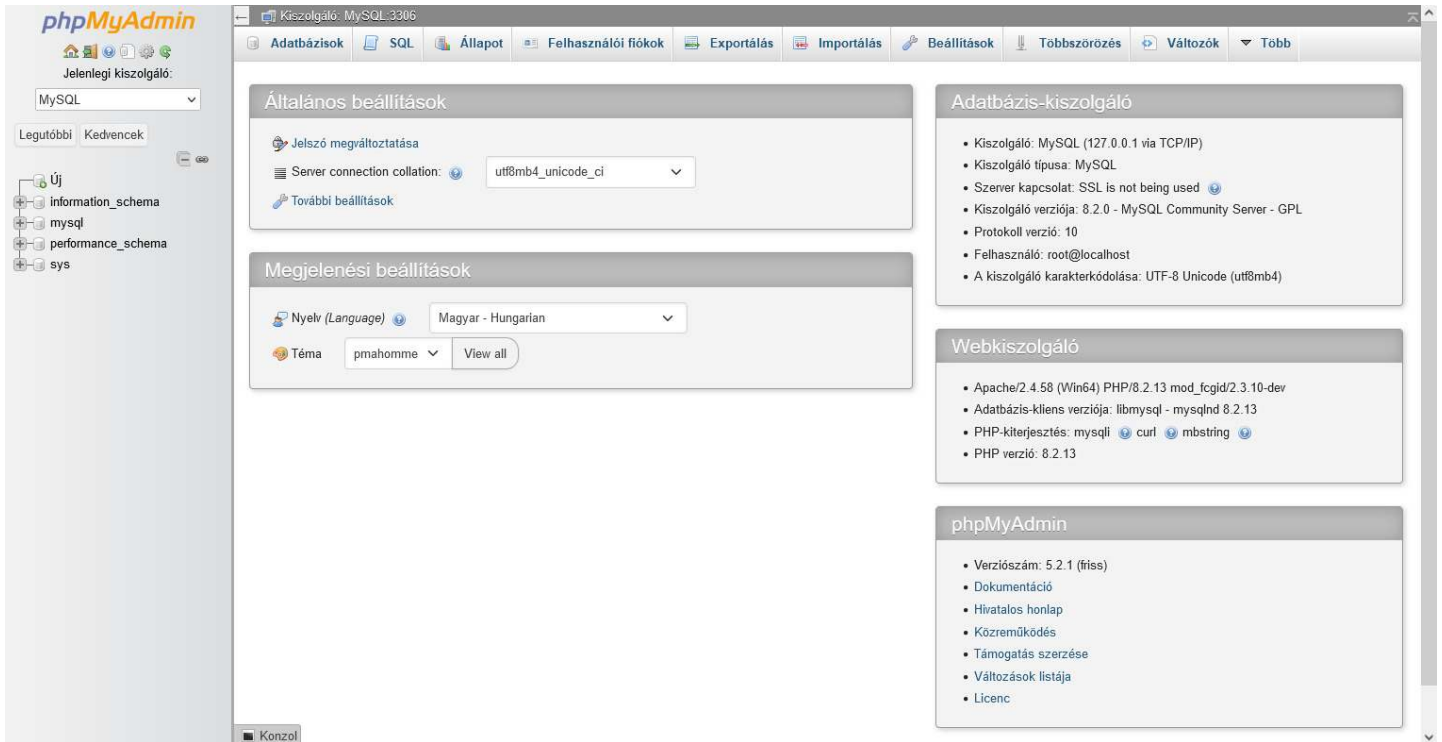
Felhasználónév:

Jelszó:

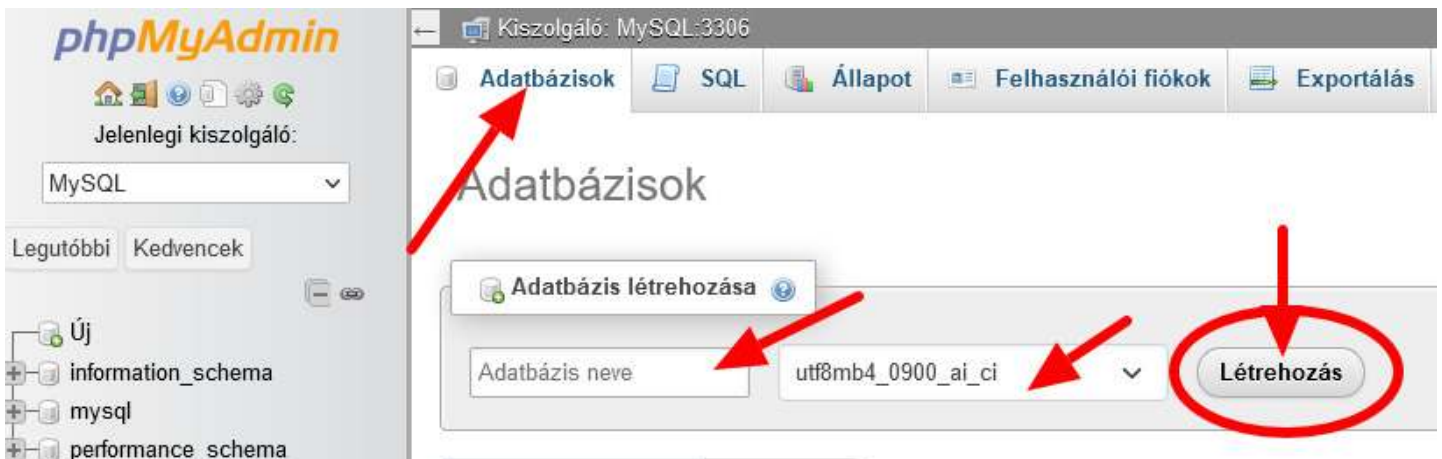
Server choice:

WampServer és a WordPress telepítése

és akkor már látjuk a PhpMyAdmin felületét:



Kattinsunk a felső menüsor első menüpontjára az Adatbázisok -ra, és hozzunk létre egy adatbázist a leendő wordpress oldalunkra:



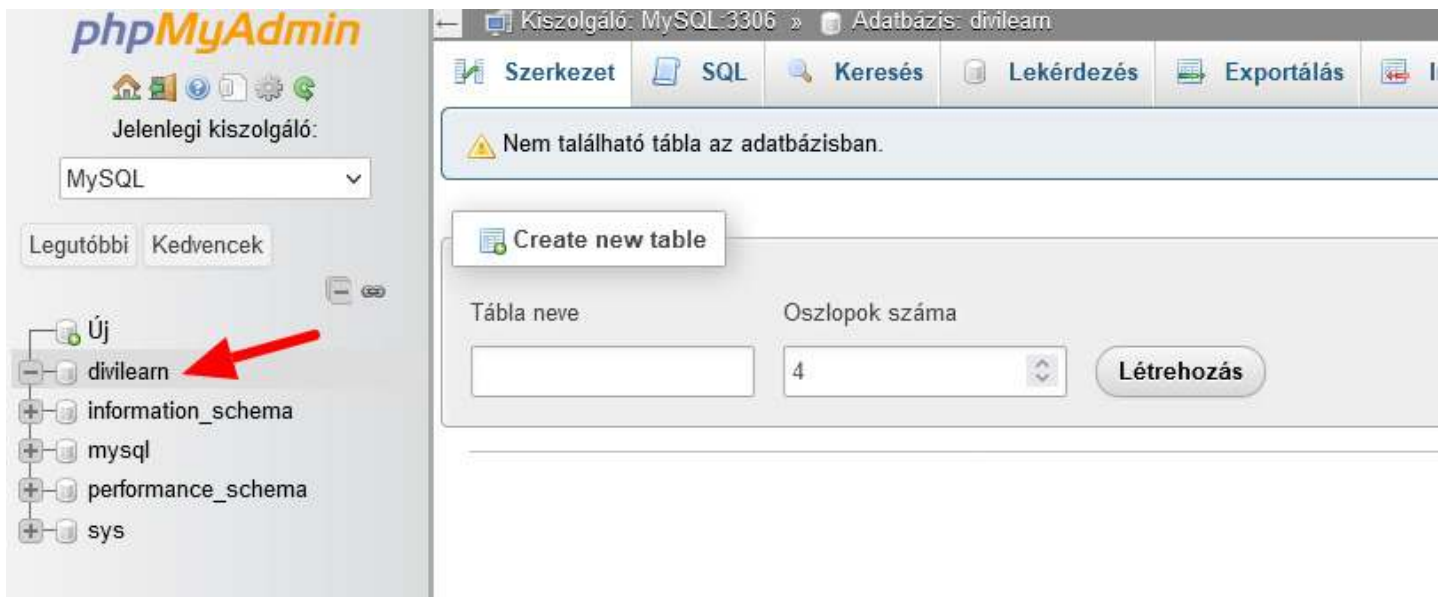
WampServer és a WordPress telepítése

Adjunk neki nevet, és a kódolást változtassuk meg:



Miért kellene megváltoztatni az adatbázis kódolását? Mert a végén úgyis éles szerverre fogjuk másolni a WP oldalunkat, és az éles szerverek 95% -a ezt a beállítást használja. Amennyiben a karakterkódolás nem stimmel akkor egy krixkrax fog megjelenni, a különleges magyar karakterekkel, mint pl. hosszú ú, ő valószínűleg nem fog tudni mit kezdeni az éles tárhelyen lévő PhpMyAdmin rendszere.

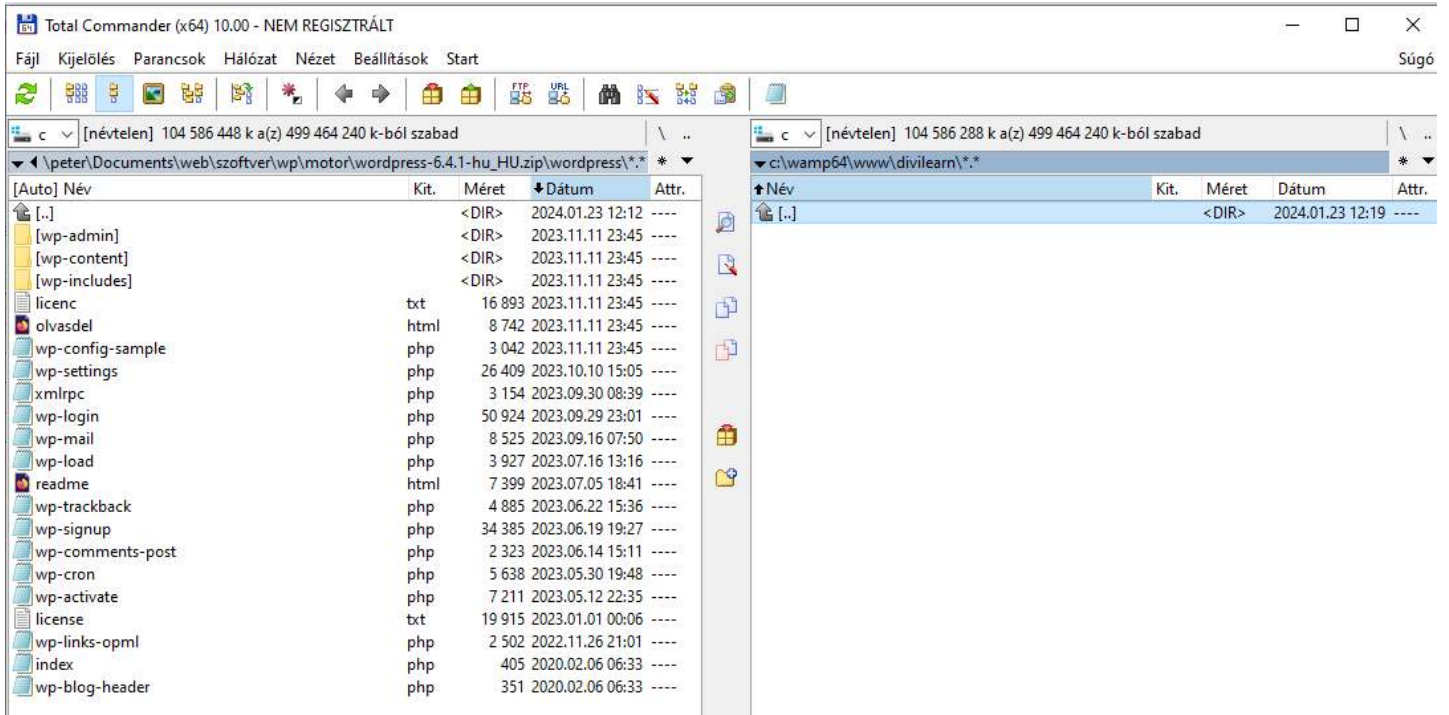
Tehát adjunk neki nevet, változtassuk meg a kódolást, és hozzuk létre az adatbázisunkat.



WampServer és a WordPress telepítése

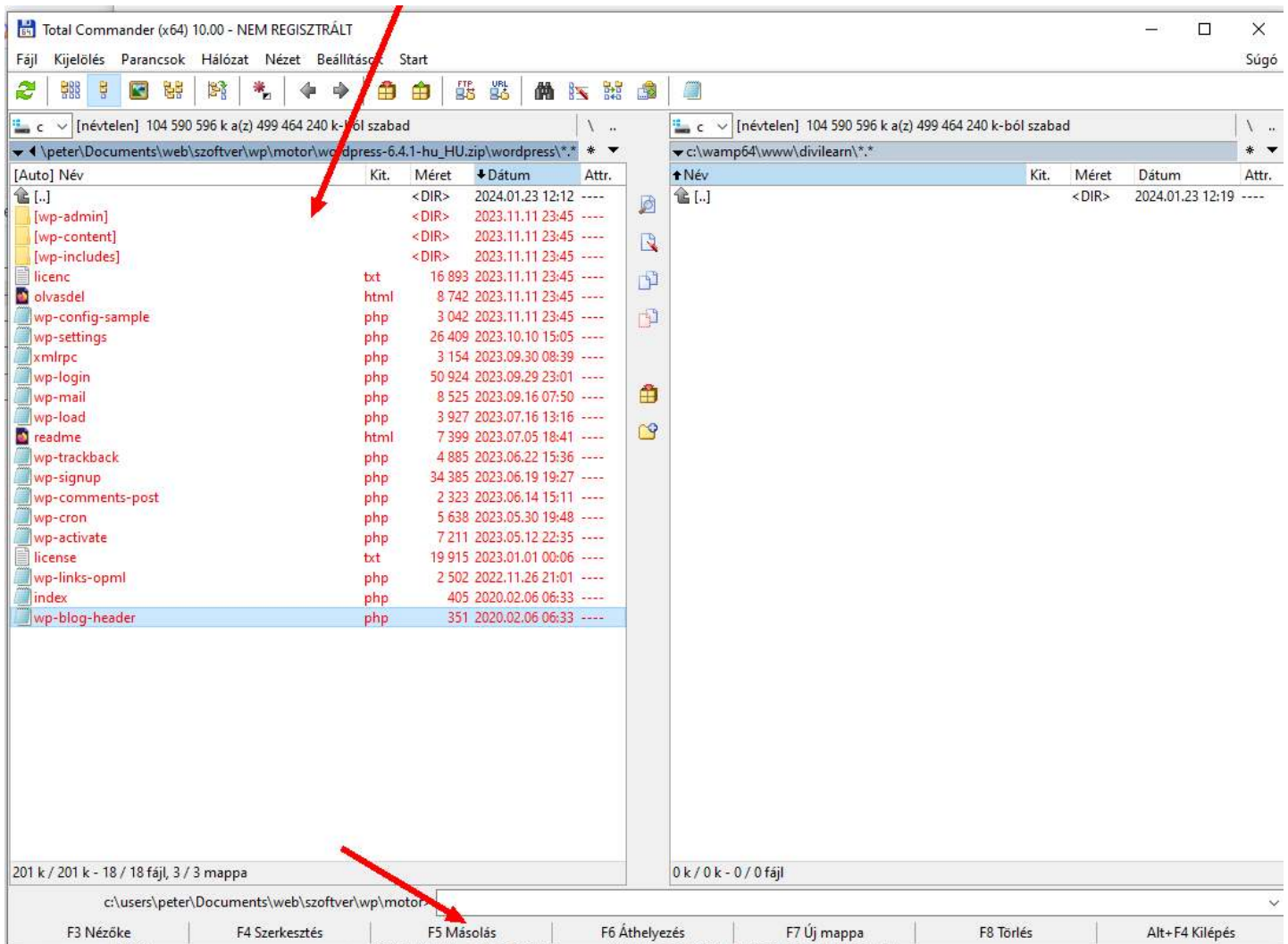
A következő lépés, hogy a WP fájlt bemásoljuk a www mappában kialakított tárhelyünkre.

Vegyük elő a TC-t (total commnder), az egyik ablakba a kicsomagolt (tömörítve töltöttük le a WP fájlokat, de ha zip fájlra rákattintunk 2x, akkor kinyílik a tömörített mappa, lesz benne egy wordpress főmappa, arra is kattintsunk 2x,) WP fájlok a másik ablakba pedig a www/tarhely mappa legyen



a bal oldalra helyezük az egeret, megnyomjuk a jobb egérgombot, és kijelöljük, hogy minden piros legyen a wp fájlok közül, majd a lenti menüben, megnyomjuk a F5 Másolás menüpontot, és a tárhelyre rakjuk át a WP fájlokat:

WampServer és a WordPress telepítése



A rendszer kér egy megerősítést, ellenőrizzük az utvonalat a biztonság kedvéért, és amikor kész vagyunk a másolással melyetünk vissza a localhostra: és írjuk be a böngészőbe:

localhost/tarhely neve(nálam divilearn)

WampServer és a WordPress telepítése



Üdvözi a WordPress. Mielőtt elkezdenénk, néhány dologra szükségünk lesz.

1. Adatbázis neve
2. Adatbázis felhasználónév
3. Adatbázis jelszó
4. Adatbázis kiszolgáló
5. Tábla előtag (amennyiben egynél több WordPress-t szeretnénk futtatni egy adatbázisból)

Ezt az információt egy `wp-config.php` fájl létrehozásához használjuk fel. **Ha bármilyen okból nem működne az automatikus fájl-létrehozás, nem kell aggódni. Csak annyi történik, hogy az adatbázis információkat kitölti a konfigurációs fájlban. Egy egyszerű szövegszerkesztővel (nem Word!) meg kell nyitni a `wp-config-sample.php` fájlt és kitölteni az információkat, majd elmenteni `wp-config.php` néven.** További segítségre van szükség? [A wp-config.php-ről itt olvashatunk többet.](#)

Ezeket az információkat általában a tárhelyszolgáltatónk biztosítja számunkra. Ha nem rendelkezünk minden szükséges információval, akkor ezt be kell szerezni, enélkül nem lehetséges folytatni. Ha készen állunk...

Rajta!

Amennyiben ezt látjuk, akkor eddig tökéletesen végeztük a munkát! RAJTA!

WampServer és a WordPress telepítése



A továbbiakban meg kell adni az adatbázis kapcsolat adatait. Amennyiben nem vagyunk biztosak az adatok helyességében, kérdezzük meg a szolgáltatónkat.

Adatbázis neve

A WordPress-hez használni kívánt adatbázis neve.

Felhasználónév

Az adatbázishoz tartozó felhasználónév.

Jelszó

 Mutat

Az adatbázishoz tartozó jelszó.

Adatbázis
kiszolgáló

A tárhely szolgáltatótól kellene megszerezni ezt az információt, ha a localhost nem működik.

Tábla előtag

Amennyiben több WordPress telepítést szeretnénk egy adatbázisból üzemeltetni, cseréljük ki ezt.

Küldés

Béírjuk az adatbázis nevét, amit a PhpMyAdminban létrehozunk, felhasználónév: root, jelszó helyére nem írunk semmit, adatbázis kiszolgáló marad localhost, a tábla előtagot megváltoztthatjuk a biztonság kedvéért, de felesleges, hiszen ez csak egy játszótér, és a saját gépünkön vagyunk!

Kattintsunk a Küldés gombra!

Amennyiben minden rendben van, akkor a következő ablak ugrik fel:

Töltsük ki:

WampServer és a WordPress telepítése

honlap neve

felhasználónév, jelszó – ezzel fogunk belépni a WP adminjába

Majd adjuk meg az email címünket. A rendszer ezekkel az adatokkal fog létrehozni egy Admin felhasználót, ezért kell az email cím.

Törkedjünk arra, hogy ne egyszerűen admin legyen a felhasználó nevünk, hanem valami más a biztonság kedvéért!

Üdvözet!

Ez a WordPress híres, ötperces telepítője. Csak töltsük ki az alul látható mezőket, és hamarosan használatba vehetjük a világ legbővíthetőbb, legerőteljesebb személyes publikációs platformját.

Szükséges információ

Adjuk meg a következő információkat. Nem kell aggódní, ezek később bármikor megváltoztathatóak.

Honlap neve

Felhasználónév
A felhasználónevek csak alfanumerikus karaktereket, szóközöket, aláhúzást, kötőjelet és @ jelet tartalmazhatnak.

Jelszó
Közepes
Fontos: Erre a jelszóra a felhasználói fiókba történő bejelentkezésnél van szükség. Jegyezzük fel, és tároljuk biztonságos helyen.

E-mail címe
A folytatás előtt nagyon gondosan ellenőrizzük az e-mail cím helyességét.

Keresőmotor láthatóság Keresőmotorok elriasztása az oldalunk feltérképezésétől
A keresőmotoron múlik, hogy tiszteletben tartja-e ezt a beállítást.

Kattintsunk a telepítésre!

WampServer és a WordPress telepítése



Sikerült!

A WordPress telepítve. Köszönjük szépen, jó szórakozást!

Felhasználónév diviadmin

Jelszó *A választott jelszó*

[Bejelentkezés](#)

Akkor most ellenőrizhetjük a honlapunkat: <http://localhost/tarhely-neve/>

WampServer és a WordPress telepítése

DIVI oktástási honlap

Ez egy minta oldal

A commitment to innovation and sustainability

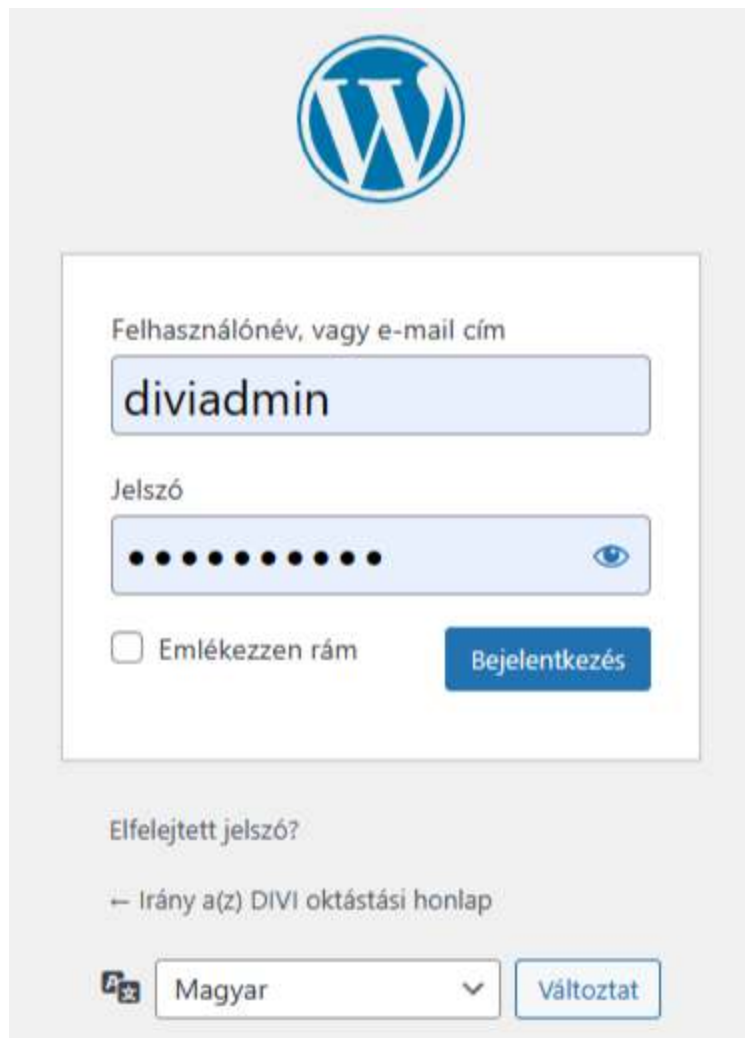
Études is a pioneering firm that seamlessly merges creativity and functionality to redefine architectural excellence.

About us



és az admin felület, amit úgy érhetünk el: <http://localhost/tarhely-neve/wp-admin>:

WampServer és a WordPress telepítése



The image shows the WordPress login interface. At the top center is the WordPress logo. Below it is a white rectangular form with a light blue border. Inside the form, the text "Felhasználónév, vagy e-mail cím" is above a text input field containing "diviadmin". Below that, the text "Jelszó" is above a password input field with ten black dots and an eye icon on the right. To the left of the password field is a checkbox labeled "Emlékezzem rám". To the right of the password field is a blue button labeled "Bejelentkezés". Below the form, the text "Elfelejtett jelszó?" is followed by a link "→ Irány a(z) DIVI oktástási honlap". At the bottom, there is a language selector with a flag icon, the text "Magyar", a dropdown arrow, and a button labeled "Változtat".

Beléphetünk a választott felhasználónevünkkel és a jelszavunkkal!
És megvan az első Wampserveren telepített WordPress weboldalunk!