

Instalace XAMPP

XAMPP Vám umožní lokálně testovat na Vašem PC kód PHP


1. Stažení XAMPP

<https://www.apachefriends.org/download.html>

Stáhněte si verzi pro PC

Download

XAMPP is an easy to install Apache distribution containing MariaDB, PHP, and Perl. Just download and start the installer. It's that easy. Installers created using [InstallBuilder](#).

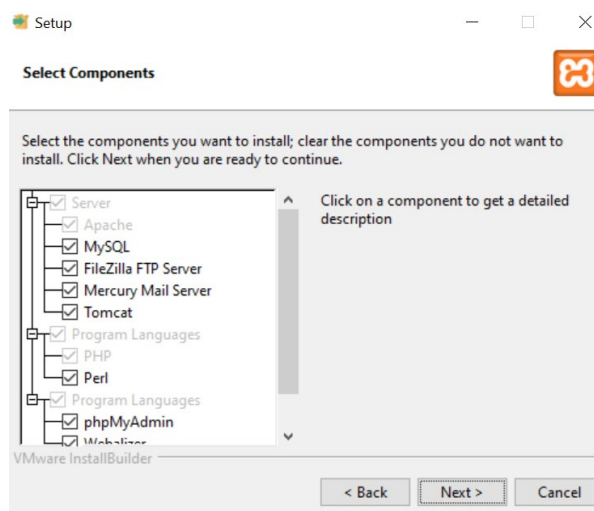
 **XAMPP for Windows 8.0.30, 8.1.25 & 8.2.12**

Version	Checksum	Size
8.0.30 / PHP 8.0.30	What's Included? md5 sha1	Download (64 bit) 144 Mb
8.1.25 / PHP 8.1.25	What's Included? md5 sha1	Download (64 bit) 148 Mb
8.2.12 / PHP 8.2.12	What's Included? md5 sha1	Download (64 bit) 149 Mb

[Requirements](#) [More Downloads »](#)

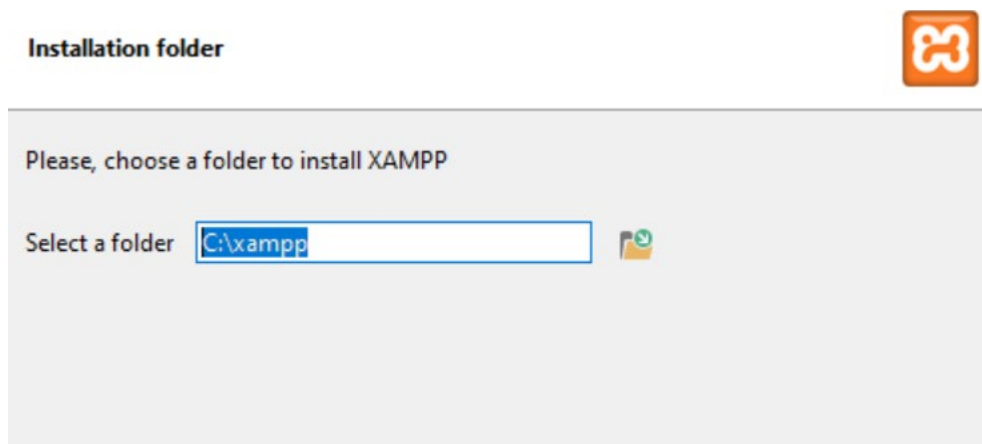
2. Výběr komponentů instalace

Ujistěte se, že součástí instalace je PHP, phpMyAdmin a MySQL



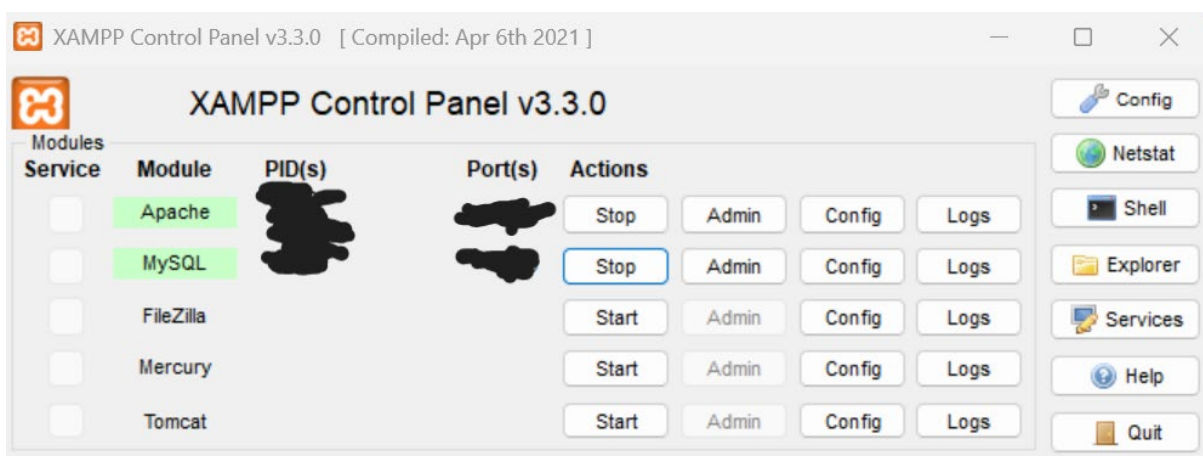
3. Výběr lokace instalace

Prakticky můžete kamkoliv, ale doporučil bych rovnou nechat na C:, ať nehledáte a neřešíte



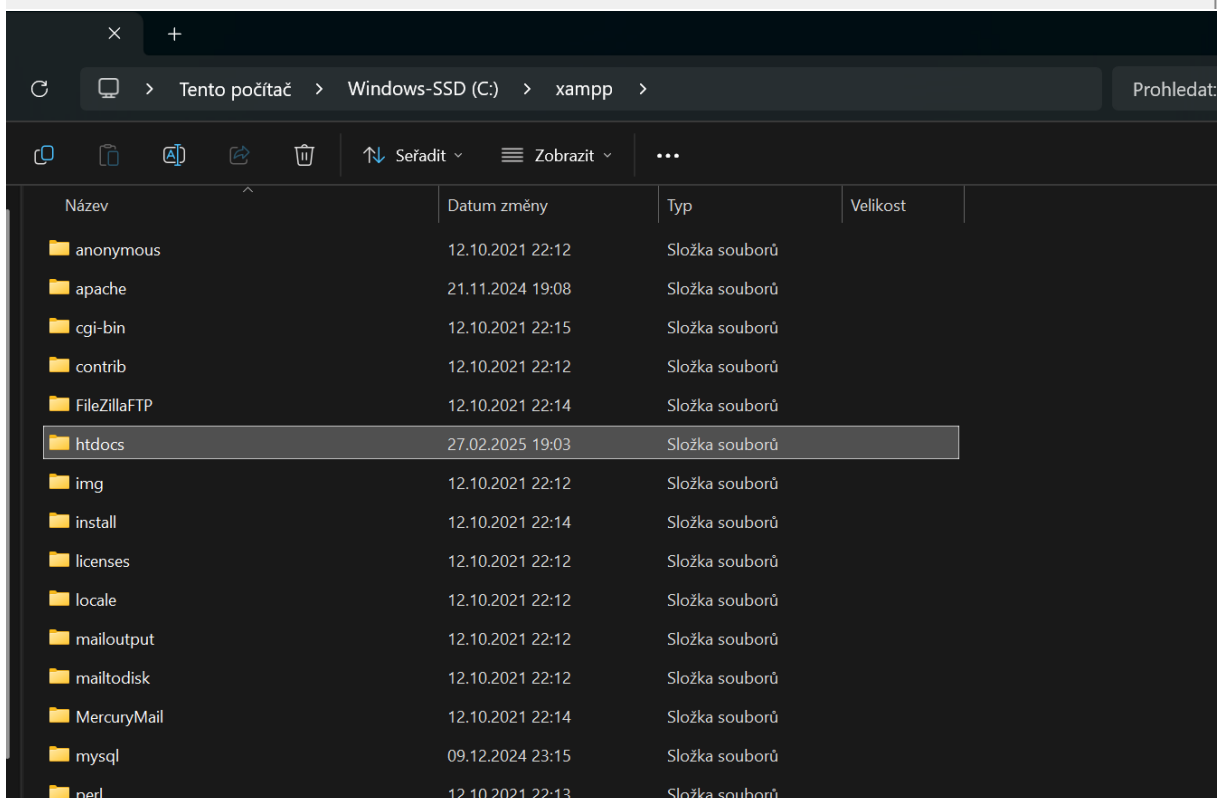
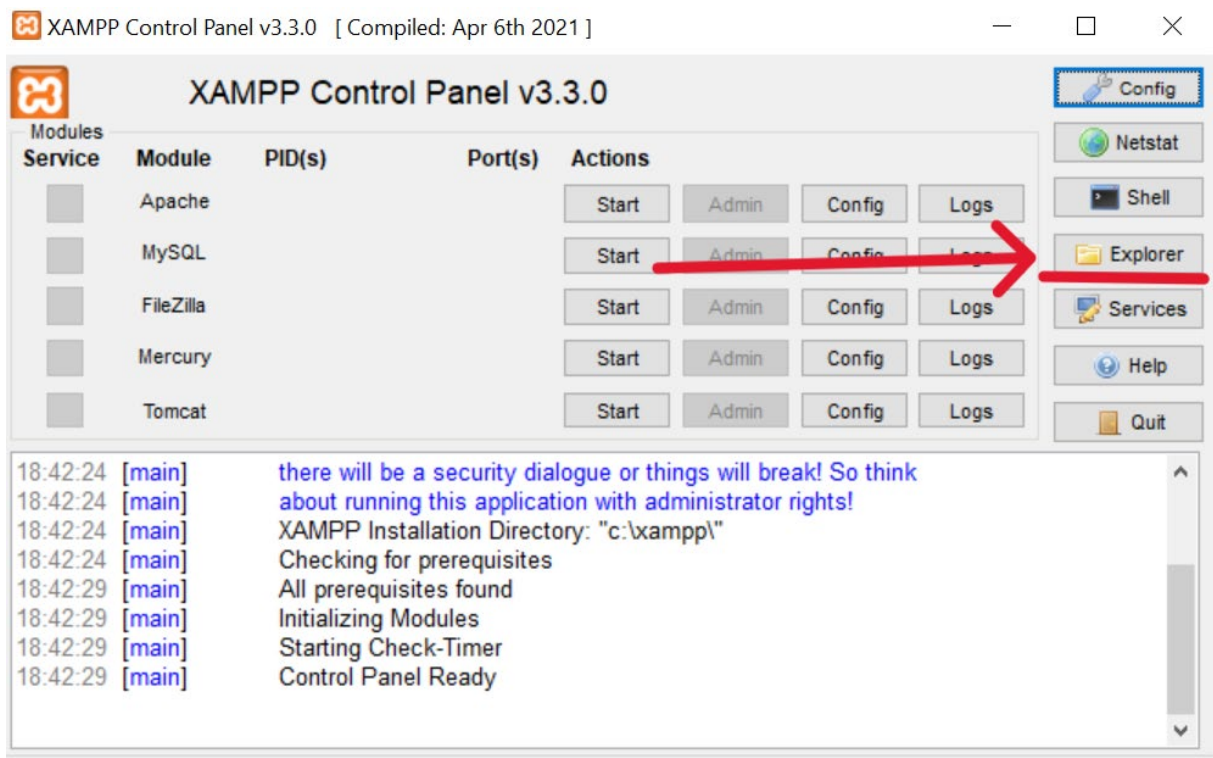
4. Spuštění terminálu

Po instalaci zapněte xampp a v terminálu dejte **Start** u modulů **Apache** a **MySQL**. (první zapněte apache server). Pokud nejsou spuštěny, nemáte možnost otestovat PHP kód.



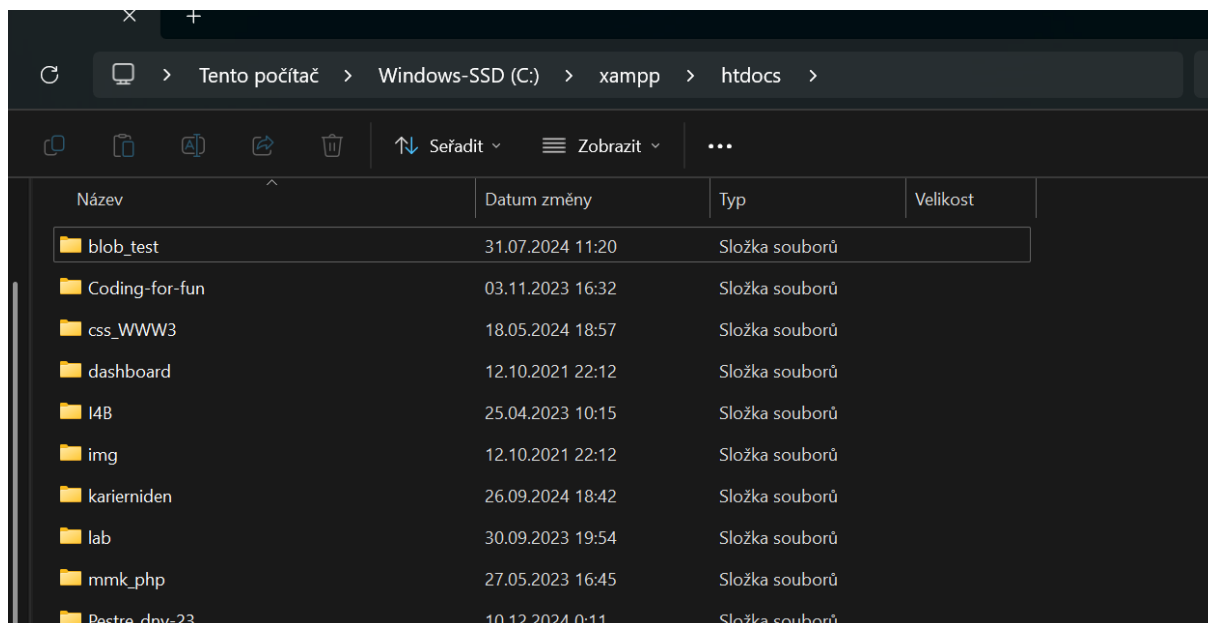
5. Manipulace s XAMPP

- Hlavní složka Vašeho zájmu je **htdocs**. Zde ukládáte soubory, které chcete lokálně spustit. Doporučuji sem dávat i HTML a CSS které souvisí s Vaším PHP, ať je pak nehledáte.
- Dostanete se do ní přes složku XAMPPu nebo přes kontrolní panel **explorer**



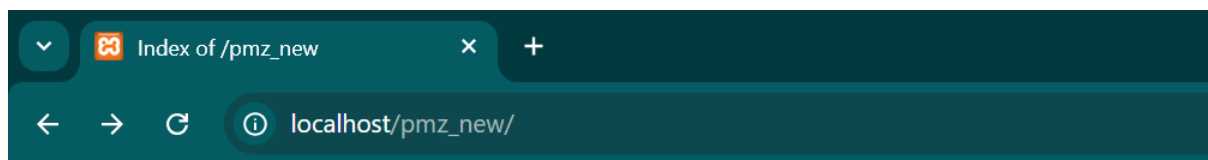
6. Operace v HTDOCS

Zde ukládáte složky se soubory PHP. Nevkládejte samotné soubory přímo do **htdocs**.



7. Přístup k souborům přes browser

K souborům se následně dostanete pomocí adresy: **localhost/nazev_slozky**



Index of /pmz_new

Name	Last modified	Size	Description
Parent Directory		-	
3b/	2025-02-27 19:38	-	
7b/	2025-02-27 19:28	-	

Na co si dát pozor!

Občas se stává, že XAMPP začne padat. -> zapnete apache a po pár sekundách crashne.

Návod na opravu:

https://www.youtube.com/watch?v=GMqWWpEZnnQ&ab_channel=WebTechKnowledge