

# Installation

- Décompresser le kit Xampp sur le bureau
- Exécuter le Setup de Xampp : `.\xampp\setup_xampp.bat`

# Démarrage

1. Exécuter `.\xampp\xampp-control.exe`
2. Démarrer Apache et MySQL selon le besoin
3. Dans le navigateur, accès au Dashboard par l'URL <http://localhost/>



# Configuration de Xampp

Cliquer sur le bouton **Config** en haut à droite du Control Panel



Renseigner le chemin d'accès à Notepad++ pour plus de confort en édition des fichiers de configuration



## Configurer Apache

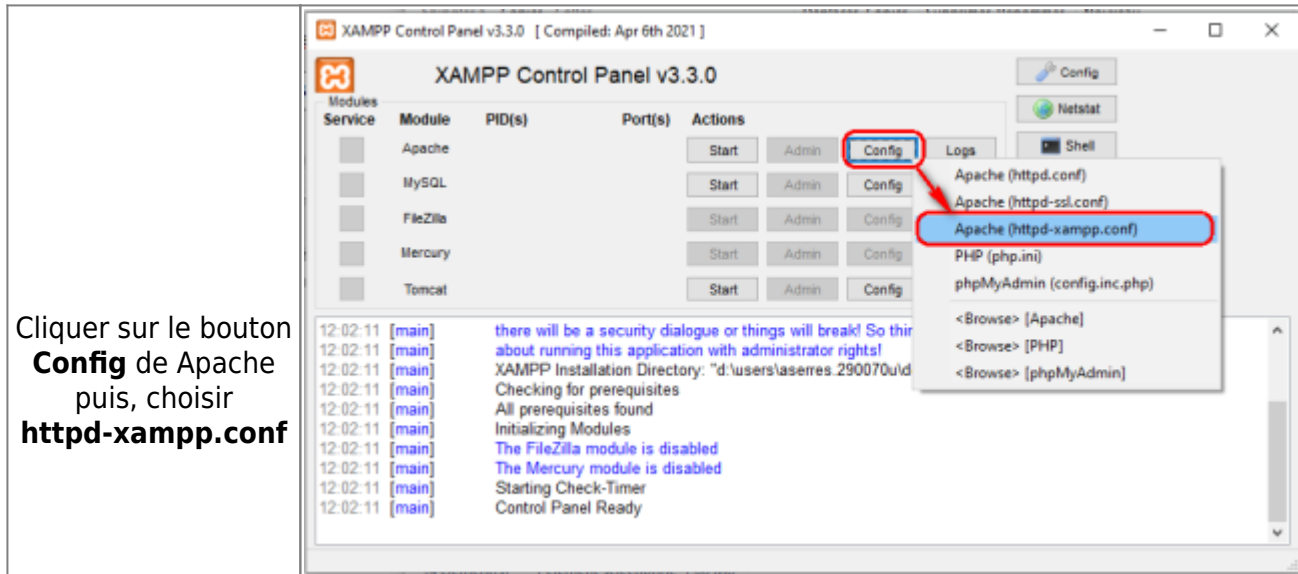
Le répertoire de publication par défaut de Xampp est **xampp\htdocs**. En déposant son application sous la forme d'un dossier dans ce répertoire de publication, on y accède dans un navigateur par l'URL

**http://localhost/nom\_du\_dossier\_publié/**

Il reste toutefois possible de publier une application via :

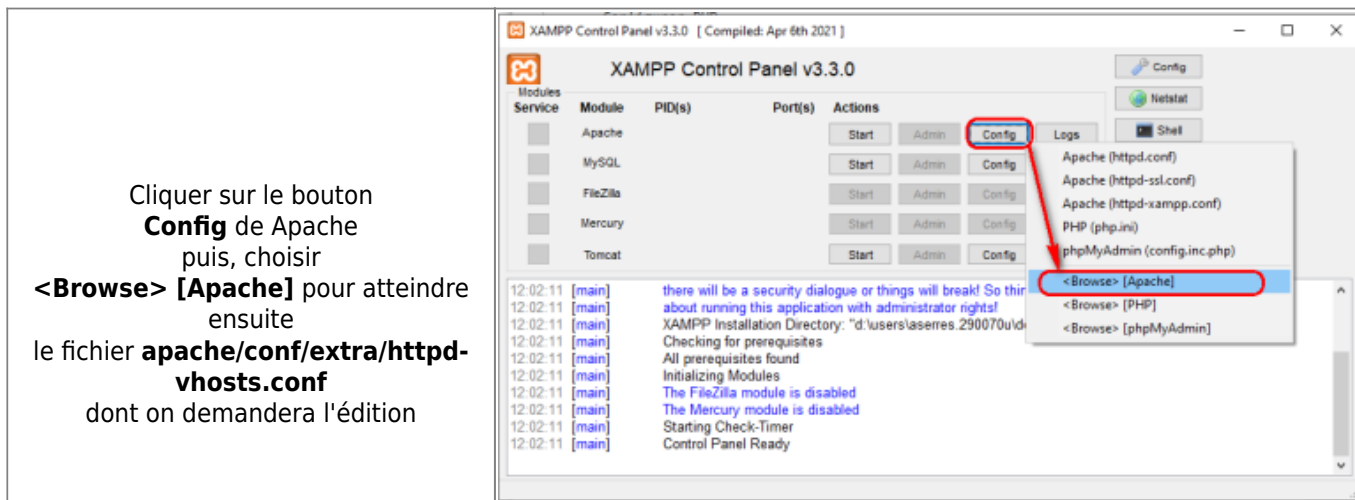
- un Alias
- un Serveur virtuel

# Utiliser un alias



Configurer un Alias Apache

# Utiliser un serveur virtuel



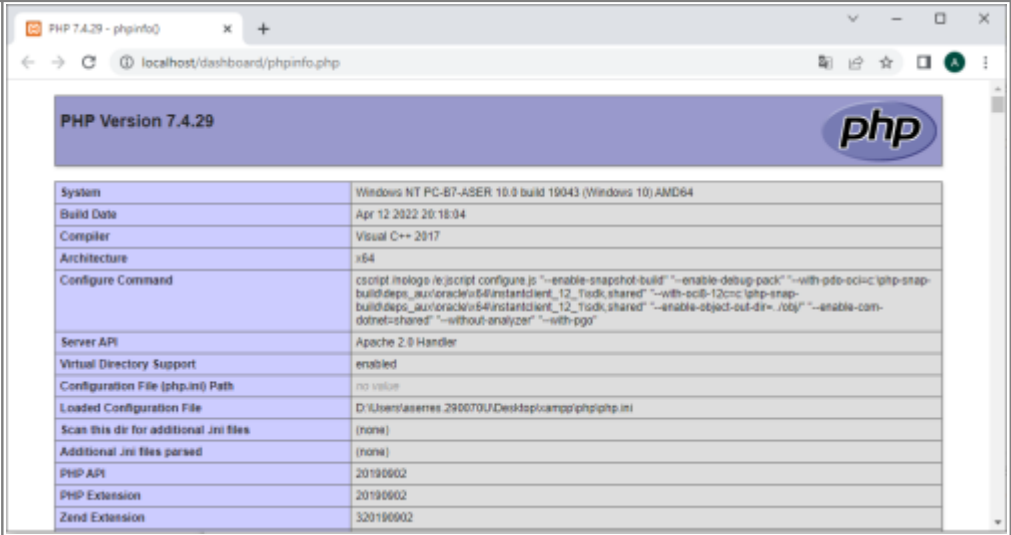
Configurer un Serveur virtuel Apache

# Configurer PHP

L'état de la configuration PHP s'obtient par l'accès au menu **Info** dans le Dashboard de Xampp

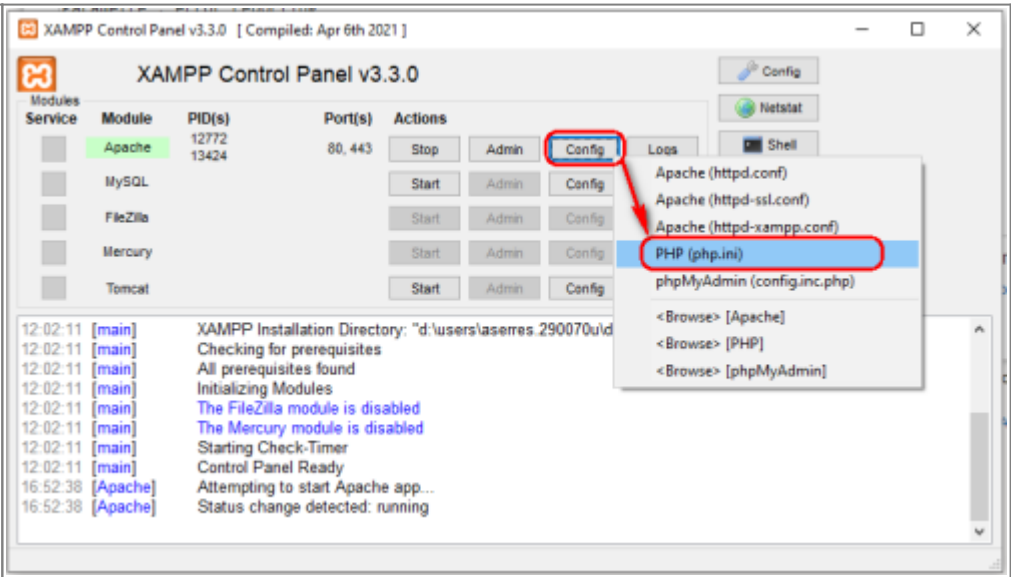


Ce qui donne une page complète à explorer



## Configuration de PHP via php.ini

La configuration de PHP peut être modifiée en intervenant dans le fichier **php.ini**

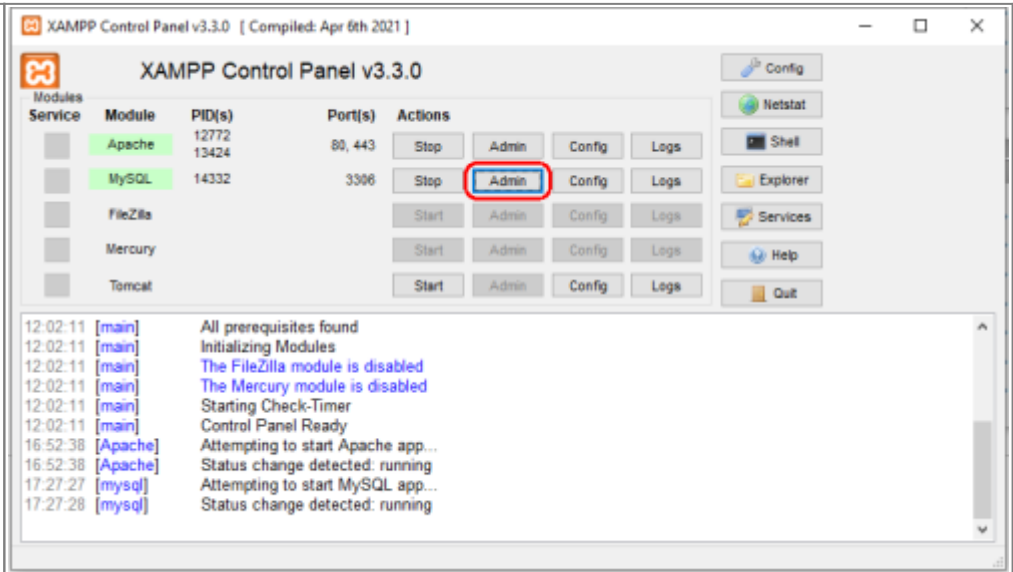
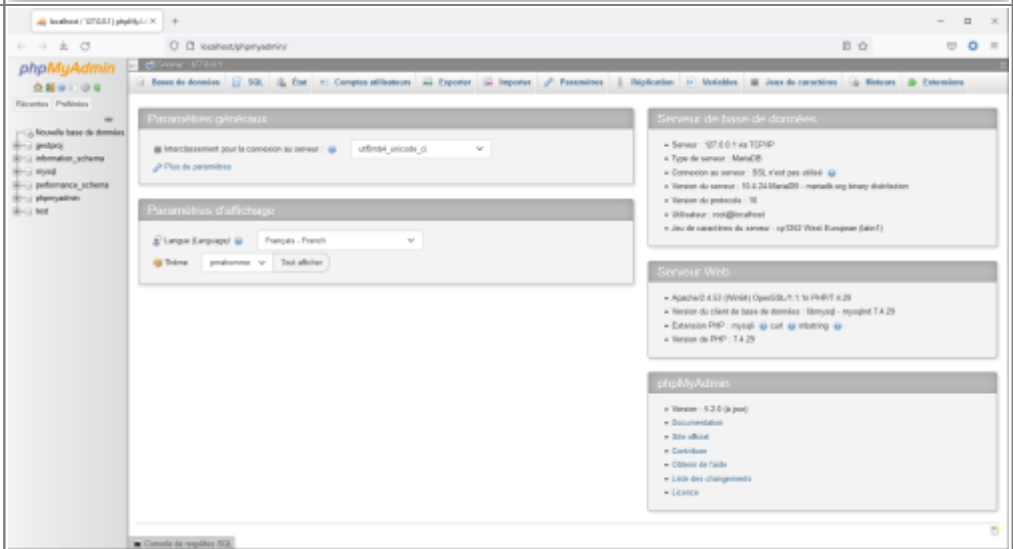


Les modifications les plus courantes consisteront à :

- Activer certaines extensions dont : **mysqli, PDO, intl**
- Paramétrer le comportement : **display\_errors, error\_reporting**
- En situation de mise au point du code, activer **Xdebug** afin de réaliser une exécution pas-à-pas (Voir [NetBeans](#))

# PhpMyAdmin

PhpMyAdmin est une application graphique écrite en PHP qui permet d'administrer un serveur MySQL.

<p>Pour y accéder, dans le Control Panel de Xampp, cliquer sur le bouton <b>Admin</b> de MySQL.</p>	
<p>Ce qui ouvrira automatiquement PhpMyAdmin dans une fenêtre du navigateur</p>	

## Configurer la sécurité de PhpMyAdmin

From: <https://wiki.siochaptalqper.fr/> - **Wiki SIO Chaptal**

Permanent link: <https://wiki.siochaptalqper.fr/doku.php?id=bloc2:prog:web:xampp&rev=1663752351>

Last update: **2022/09/21 11:25**

