1. Инсталлим **xampp,** он бесплатный, можно кач с сайта
2. WebStorm, visualStudio и др среды разработки занимают порт 80 и 443, потому понадобиться для XAMPP назначить другие порты, если при попытке запустить apache (нажав кнопку старт) он будет жаловаться, что порт занят.

* Жмем кнопку напротив Apache: config -> httpd.conf, жмем поиск и ищем цифру 80

Lisnten 80 меняем на **Listen 8080**

ServerName localhost:80 -> **ServerName localhost:8080** , сохраняем

* Жмем кнопку напротив Apache: config -> httpd-ssl.conf, жмем поиск и ищем цифру 443

Listen 443 меняем на **Listen 44333** , сохраняем

**Перенос существующего сайта на xampp**

1. Создаем папку с будущим сайтом в xampp/htdocs, копируем туда всю файловую структуру сайта с хостинга
2. Создаем базу данных, импортируем туда базу данных сайта с хостинга
3. Идем в конфигурационный файл, обновляем там установки логинов паролей. Должно работать.
4. Относительные ссылки на сайте, установленном локально будут работать правильно только без / впереди: <a **href="gallery">**</a> вместо <a href="/gallery"></a>