鲁昂学联网站建设项目-开发环境配置

安装 SourceTree

https://www.sourcetreeapp.com/



上 https://bitbucket.org/ 注册一个 bitbucket 账号 正常的注册流程,邮件验证,验证链接打开后填个名字

然后回到 sourcetree 安装,用刚才的账号登陆

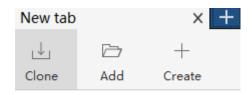


选 bitbucket,继续,登陆 自动下载 git 下载完继续 弹窗提示自动创建全局文件选是

克隆首个仓库选跳过

弹窗提示加载 ssh 密钥选跳过

安装完成打开 sourcetree



选 clone

源路径

https://bitbucket.org/syzadele/rouenasso.git

目标路径选一个自己喜欢的地方,作为<mark>项目文件夹</mark> 克隆下来

比如

Clone

Cloning is even easier if you set up a remote account

https://syzadele@bitbucket.org/syzadele/rouenasso.git	浏览
仓库类型: ❷ 这是一个 Git 仓库	
C:\Users\AdeleSONG\Documents\rouenasso	浏览
rouenasso	
Local Folder:	
[根] ~	
→ 高級选项	
克隆	

安装 node.js

https://nodejs.org/en/download/

Windows 64 位 无脑下一步 安装完成

Npm 是个 node.js 的依赖管理器

打开 cmd cd 进入 项目文件夹 cd 进入 frontend 文件夹

Microsoft Windows [版本 10.0.14393] (c) 2016 Microsoft Corporation。保留所有权利。 C:\Users\AdeleSONG>cd C:\Users\AdeleSONG\Documents\rouenasso C:\Users\AdeleSONG\Documents\rouenasso>cd frontend

npm install 安装项目依赖



npm run serve 运行本地服务器

弹出或者手动打开地址 http://localhost:3000/



显示以上即为安装成功

安装 XAMPP

https://sourceforge.net/projects/xampp/files/XAMPP%20Windows/7.1.8/xampp-win32-7.1.8-0-VC14-installer.exe/download

安装



Select Components

Select the components you want to install; clear to when you are ready to continue. Server Apache MySQL FileZilla FTP Server Mercury Mail Server Tomcat Program Languages PHP Perl Perl Program Languages phpMyAdmin Webalizer Fake Sendmail	he components
XAMPP Installer	< Back

如果已经装了 MySql 的就不要勾选 MySql 了

选择自己喜欢的安装路径,并记住

安装完成后打开 XAMPP 控制面板

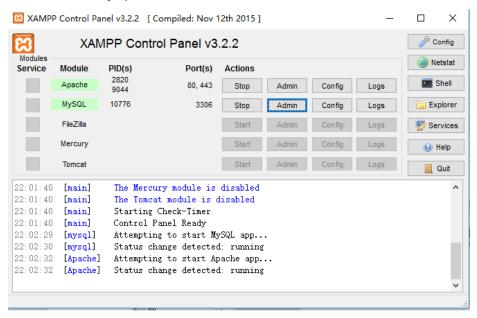
开启 apache 和 mysql

(apache 会默认使用 80 端口,如果开启失败会显示占用着 80 端口的服务的名字,关掉那个服务就好)

正常的话点 apache 的 admin 会出来欢迎界面

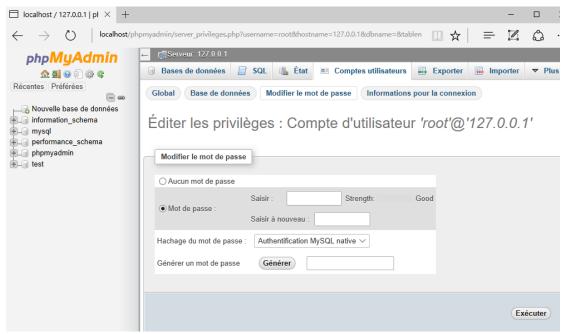
修改 root 账号的密码

已经自己装了 mysql 的请自行修改 root 用户的密码为 root



点 mysql 的 admin

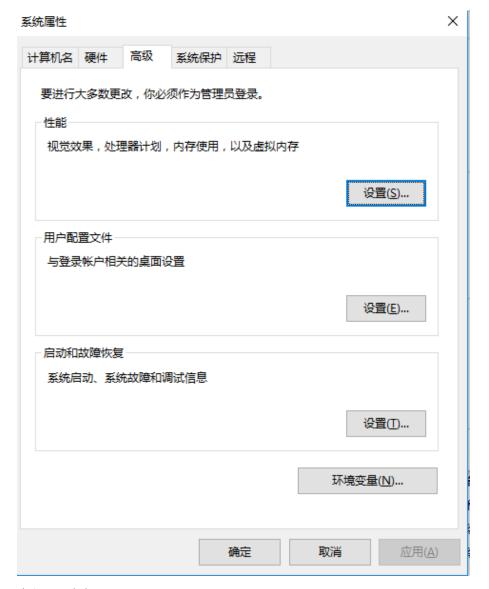
选用户, 选中 127.0.0.1 的 root, 修改权限, 修改密码, 将密码改成 root



添加 php 到 path

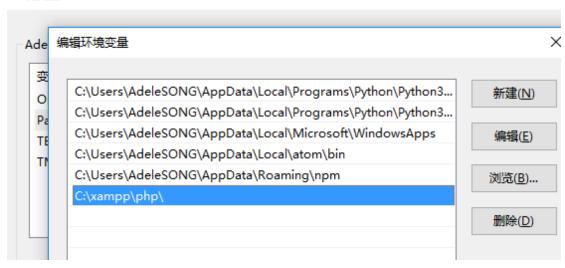


选 高级系统设置



高级-环境变量

选中 Path-编辑-新建 添加刚才安装 xampp 目录下的 php 文件夹 例如



安装 composer

这是个 php 依赖管理器 windows 下载地址 https://getcomposer.org/Composer-Setup.exe 无脑下一步

其他系统

https://getcomposer.org/doc/00-intro.md

更新后端依赖

重新打开 cmd 进入项目文件夹 进入 backend 文件夹 composer update --no-scripts 更新 php 依赖

```
C:\Users\AdeleSONG\Documents>cd rouenasso

C:\Users\AdeleSONG\Documents\rouenasso>cd backend

C:\Users\AdeleSONG\Documents\rouenasso\backend>composer update --no-scripts
Loading composer repositories with package information
Updating dependencies (including require-dev)

Package operations: 68 installs, 0 updates, 0 removals

- Installing vlucas/phpdotenv (v2.4.0): Downloading (100%)

- Installing symfony/css-selector (v3.3.9): Downloading (100%)

- Installing tijsverkoyen/css-to-inline-styles (2.2.0): Downloading (100%)

- Installing symfony/polyfill-mbstring (v1.5.0): Downloading (100%)

- Installing symfony/var-dumper (v3.3.9): Downloading (100%)

- Installing symfony/routing (v3.3.9): Downloading (100%)

- Installing symfony/process (v3.3.9): Downloading (100%)

- Installing symfony/http-foundation (v3.3.9): Downloading (100%)

- Installing symfony/debug (v3.3.9): Downloading (100%)

- Installing symfony/debug (v3.3.9): Downloading (100%)

- Installing symfony/debug (v3.3.9): Downloading (100%)

- Installing symfony/http-kernel (v3.3.9): Downloading (100%)

- Installing symfony/finder (v3.3.9): Downloading (100%)
```

composer install

```
:\Users\AdeleSONG\Documents\rouenasso\backend>composer install
oading composer repositories with package information
nstalling dependencies (including require-dev) from lock file
othing to install or update
enerating optimized autoload files
Illuminate\Foundation\ComposerScripts::postAutoloadDump
@php artisan package:discover
iscovered Package: fideloper/proxy
iscovered Package: laravel/tinker
ackage manifest generated successfully.
```

用 notepad++或者 sublime text 之类的软件打开 backend 目录下的 .env.example 另存为 .env cmd 运行一下命令 php artisan key:generate 生成 key

php artisan serve 开启本地 php 服务器

浏览器打开 localhost:8000





DOCUMENTATION LARACASTS NEWS FORGE GITHUB

显示如图则为成功