

High School Management System

Hướng dẫn cài đặt

Cấu hình XAMPP

- **Cài đặt Web Root:** Điều chỉnh Path to /public folder
- **Cài đặt Virtual Host:**
 - Mở file httpd-vhosts.conf trong C:\xampp\apache\conf\extra\httpd-vhosts.conf
 - Thêm đoạn code sau vào cuối file:

```
<VirtualHost *:80>
    DocumentRoot "C:/xampp/htdocs"
    ServerName localhost
</VirtualHost>

<VirtualHost *:80>
    DocumentRoot "<Link to yourz project directory>\high-school-management\public"
    ServerName highschool.localhost
    # Set access permission
    <Directory "<Link to your project directory>\high-school-management\public">
        Options Indexes FollowSymLinks Includes ExecCGI
        AllowOverride All
        Require all granted

    RewriteEngine On
    RewriteCond %{REQUEST_FILENAME} !-f
    RewriteCond %{REQUEST_FILENAME} !-d
    RewriteRule . index.php [L]
    </Directory>
</VirtualHost>
```

- **Cài đặt Composer:**
 - Tải Composer tại [đây](#)
 - Cài đặt Composer
- **Bật các extension trong php.ini:**

- Bật extension `pdo_mysql` trong `php.ini` bằng cách xóa dấu `;` ở đầu dòng `extension=pdo_mysql`
- Bật extension `gd` trong `php.ini` bằng cách xóa dấu `;` ở đầu dòng `extension=gd`
- Bật extension `zip` trong `php.ini` bằng cách xóa dấu `;` ở đầu dòng `extension=zip`
- Chạy lệnh `composer install` trong thư mục gốc của project

Cài đặt cơ sở dữ liệu

- **Cài đặt Database:** Thực thi file `'sql_scripts/all.sql'` bằng một phần mềm quản lý database như MySQL Workbench

Sử dụng

- **Truy cập trang web:** Mở trình duyệt và truy cập vào `http://highschool1.localhost`