**Hướng Dẫn Cài Đặt Vedor ACL Vào Laravel 5.3**

**Bước 1: Trang tài liệu gốc**

Link tài liệu hướng dẫn <https://github.com/intrip/laravel-authentication-acl>

**Bước 2: Cấu hình ACL vào composer**

Vào file composer.json thêm đoạn code sau tại mục **require**

"jacopo/laravel-authentication-acl": "1.3.\*"

**Bước 3: Chạy lệnh cmd**

composer update

Chú ý phân biệt: composer update vs composer install

<https://adamcod.es/2013/03/07/composer-install-vs-composer-update.html>

**Bước 4: Cấu hình đường dẫn file *config/app.php***

Tại mục providers thêm:

'LaravelAcl\Authentication\AuthenticationServiceProvider'

**Bước 5: Cấu hình database tương thích với hệ thống**

Chú ý cấu hình trong file .env và database.php

php artisan authentication:install

**Bước 6: Cấu hình trong file *app/Http/Kernel.php***

Thêm vào trong mảng  $routeMiddleware

'admin\_logged' => \LaravelAcl\Http\Middleware\AdminLogged::class,

'logged' => \LaravelAcl\Http\Middleware\Logged::class,

'can\_see' => \LaravelAcl\Http\Middleware\CanSee::class,

'has\_perm' => \LaravelAcl\Http\Middleware\HasPerm::class

**Bước 7: Chạy lệnh cmd**

php artisan authentication:install