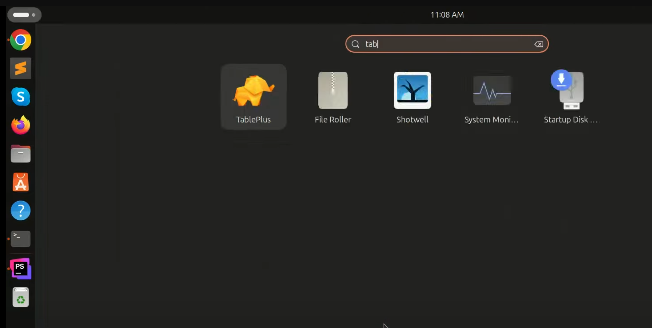
**LARAVEL 12 LIVEWIRE**

**https://www.youtube.com/watch?v=uWU6QOsQM\_w**

**EXTENSIONES**

****

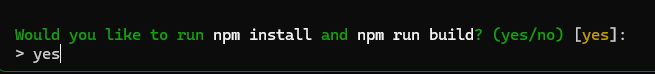
Manejador de BD

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.



Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Listo proyecto creado con autenticación de laravel

**ABRIMOS EL PROYECTO CON VS CODE**

Abrimos el proyecto con el edito de Code

Code .

CONFIGURAMOS LA BD MYSQL

Captura de pantalla de computadora

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

DB\_CONNECTION=mysql

DB\_HOST=127.0.0.1

DB\_PORT=3306

DB\_DATABASE=blog-livewire

DB\_USERNAME=root

DB\_PASSWORD=

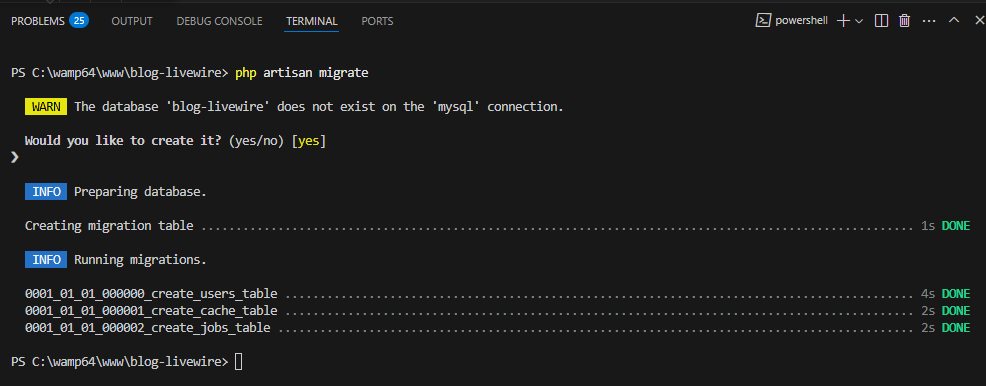
ESTABLEM INNODB

Captura de pantalla de computadora

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

'engine' => 'InnoDB',

CORREMOS LAS MIGRACIONES PARA CREAR LAS TABLAS



php artisan migrate

CORREMOS EL MOTOR DE DESARROLLO

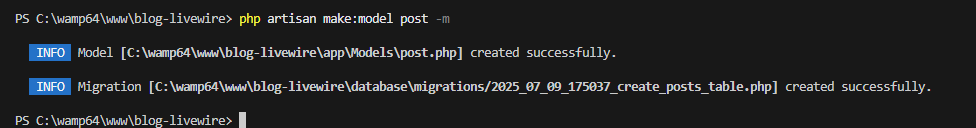
Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Luego ejecutamos la maquina de desarrollo

Composer run dev

CREAMOS UN MODELO POST CON SU RESPECTIVA MIGRACION



Los modelos por regla convención se crean en singular y al generar su respectiva migración se genera en plural; así como su respectiva tabla

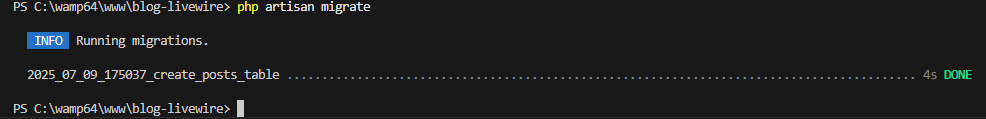
php artisan make:model post -m

DEFINISMOS LA MIGACIÓN

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

CORREMOS LA MIGRACION



Interfaz de usuario gráfica, Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Se genera la tabla en la BD

DEFINIMOS LA CLASE DEL MODELO POST

Captura de pantalla de computadora

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

DEFINISMOS LA RUTA PARA EL MENU LATERAL

Captura de pantalla de computadora

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Route::view('posts', 'posts')

    ->middleware(['auth', 'verified'])

    ->name('posts');

DEFINIMOS EL BLADE DE LA PLANTILLA DE POST

Captura de pantalla de un celular

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Podemos tomar como referencia el Blade de dashboard.blade.php y la duplicamos y la nombramos posts.blade.php

Captura de pantalla de un celular

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Luego comprobramos que la ruta este correcta ingresanso directamente a la ruta: http://localhost:8000/posts

PERSONALIZAMOS PLANTILLA

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Resources

Views

welcome.blade.app: Plantilla de de la ruta de bievenida

dashborar.blade.app: Plantilla de de la ruta de del panel de control de usuario autenticado. Podemos notar que utiliza en componen layout: x-layouts.app

Captura de pantalla de un celular

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Resources

Views

Components

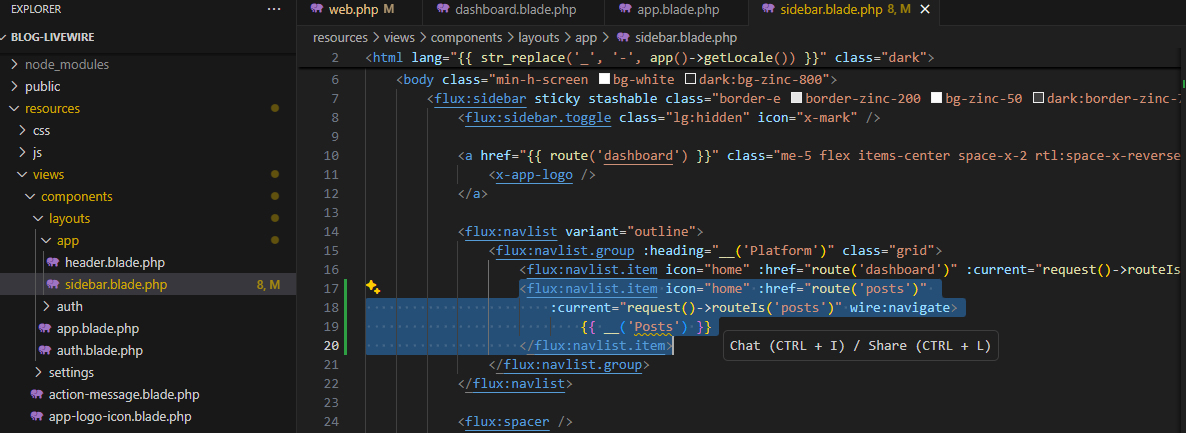
Layouts

app.blade.php: componente que define que tipo de menú queremos que lateral o en el encabezado; en este aso vemos que se usa un menú lateral: <x-layouts.app.sidebar

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Este componen define la estructura del menú en la barra lateral side.blade.php



Agregamos el item para link del menú Posts

CREACION DE COMPONENTES LIVE WIRE

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

php artisan make:livewire CreatePost

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

En nuestro caso crearemos un componente livewire para visualizar los posts

DEFEINIR PLANTILLA DEL COMPONENTE

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Definimos la plantilla Blade del componente livewire recién creado

INCRUSTAR COMPONENTE LIVEWIRE

Captura de pantalla de computadora

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

En posts.blade.php incrustamos el componente livewire que queremos visualizar

<livewire:listar-post />

Captura de pantalla de un celular

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Lo pulimos para dejarlos así

Captura de pantalla de un celular

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

CREAR OTRO COMPONENTE LIVEWIRE PARA CREAR POST

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

FLUX

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

El ejemplo del modal lo tomamos del la documentación de FLUx

<https://fluxui.dev/components/modal>

Captura de pantalla de computadora

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Insertamos el componente en el componente de listar-post

**ALMACENAR INMAGENES**

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Tener esa directriz para poder recuperar archivos en el frontend

FILESYSTEM\_DISK=public

Captura de pantalla de un celular

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Debemos tener ese acceso directo para ingresar a las imágenes

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

php artisan storage:link

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Agregamos un ruta de imagen por defaul de post para los que no se vayan a guardar con foto

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Defninimos método de gardar post

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Definimo Blade que seria la vista del formulario para guardar el post

MOSTAR POST GUARDADOS EN LA BASE DE DATOS

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Definimos la vista

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Un método en el modelo para obtener la ruta url de la imagen

**NOTIFICACIONES TOAST PARA LOS USUARIO**

https://www.youtube.com/watch?v=MXz9rL6\_lRQ

<https://github.com/masmerise/livewire-toaster>

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

composer require masmerise/livewire-toaster

php artisan vendor:publish --tag=toaster-config

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Se puede personalizar desde aquí el toaster

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Después de eso, tendrás que importar Toasteren la parte superior de tu resources/js/app.jspaquete para comenzar a escuchar los mensajes entrantes:

import '../../vendor/masmerise/livewire-toaster/resources/js';

Captura de pantalla de computadora

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

A continuación, deberá utilizar el <x-toaster-hub />componente en su plantilla maestra: