**Resumen de carpetas laravel**

**App**

Contiene el código fuente de la aplicación y las clases creadas estarán en su mayoría en este directorio.

**Boostrap**

Contiene el archivo PHP el cual inicia el framework

🡪**Cache**

Contendrá los archivos generados por laravel, esto sirve para que no tenga que volver a procesarse en cada petición esto optimiza el rendimiento de la aplicación.

**Config**

Contiene toda la configuración de la aplicación, ejemplo: nombre de la aplicación, definir si estamos en producción o desarrollo, ver errores sensibles de la app (deshabilitar cuando estemos en producción), configuración para la conexión a la base de datos, etc.

No es recomendable hacer cambios de configuración directamente sobre los archivos del directorio *config,* utilizar el archivo .env (vendor/.env) para realizar los cambios que desea para los archivos contenidos en la carpeta *config*

**Database**

* **Factories**
* **Migrations**
* **seeds**

Si utilizas SQLite guardar en este directorio la base de datos

**Public**

Contiene el archivo index.php el cual es el punto de entrada de todas las peticiones que se realicen a nuestra aplicación.

Es el único directorio accesible públicamente, se alojan los archivos CSS, JS, SVG(imágenes) y todo lo accesible públicamente.

**Resources**

Los archivos no compilados del directorio *public* luego de ser compiladas terminaran automáticamente en el directorio *public* y por ultimo se alojan los archivos de traducción.

**Routes**

Contiene 4 archivos de rutas.

**web.php**: definiremos la ruta de nuestra aplicación.

**api.php:** no contiene sesiones, cokkies, etc, que si contiene la ruta *web.php .*

**console.php:** podemos agregar comandos fácilmente.

**Channels.php:** se define los canales de transmisión (broadcast) que soporte nuestra aplicación.

**Storage**

Contiene las pistas compiladas, las sesiones basadas en achivos, archivos en cache, archivos generados por laravel, puede ser usada para guardar los archivos de los directorios como *app, public.*

También guarda los errores que puede generar nuestra aplicación

Este directorio puede guardar archivos que puede utilizar la directorio public, para hacer esto necesitamos crear symbolic link necesitamos hacer esto ya que el directorio *storage* es una carpeta privada y no se puede acceder a sus archivos directamente.

**Test**

Testeo de la aplicación.

**Vendor**

contiene todas las dependencias de composer, archivo de solo lectura!