

libphonenumber es una librería, basada en la librería de Google (con el mismo nombre)

Esta librería sirve para analizar, formatear, almacenar y validar números de teléfono internacionales. La documentación de esta librería se puede encontrar en packagist, pero si quieres mirar el completo funcionamiento de esta puedes mirar [aquí](#).

Entre las características de la librería, nos encontramos las siguientes:

- Parseo/formateo/validación de números de teléfono para todos los países/regiones del mundo.
- getNumberType - obtiene el tipo de número basándose en el propio número; puede distinguir los números de línea fija, móvil, gratuito, de tarifa premium, de coste compartido, de VoIP y personales (siempre que sea posible).
- isNumberMatch - obtiene un nivel de confianza sobre si dos números podrían ser el mismo.
- getExampleNumber/getExampleNumberByType - proporciona números de ejemplo válidos para todos los países/regiones, con la opción de especificar qué tipo de número de teléfono de ejemplo se necesita.
- isValidNumber - validación completa de un número de teléfono para una región utilizando la información de longitud y prefijo.
- PhoneNumberOfflineGeocoder - proporciona información geográfica relacionada con un número de teléfono.
- PhoneNumberToTimeZonesMapper - proporciona información de zona horaria relacionada con un número de teléfono.
- PhoneNumberToCarrierMapper - proporciona información del operador relacionada con un número de teléfono.

También viene integrado en otros frameworks, como laravel, symphony, etc.

En mi proyecto, se pueden ver si no todas, casi todas las operaciones que puede hacer la librería