## <https://numverify.com/documentation>

## API numverify

NumVerify ofrece una API JSON RESTful simple pero con todas las funciones para la validación de números de teléfono nacionales e internacionales y la búsqueda de información para un total de 232 países en todo el mundo.

Los números solicitados se procesan en tiempo real, se verifican con las últimas bases de datos de planes de numeración internacionales y se devuelven en un práctico formato JSON enriquecido con datos útiles sobre el operador, la ubicación geográfica y el tipo de línea.

La integración de la API numverify en su aplicación le permitirá verificar la validez de los números de teléfono en el punto de entrada, protegiéndolo del fraude y aumentando las buenas oportunidades de venta.

## Especificaciones y descripción general

### Autenticación y clave de acceso API

Después de registrarse, a cada usuario se le asigna una clave de acceso API personal, una "contraseña" única que se utiliza para realizar solicitudes a la API.

Para autenticarse con la API numverify, simplemente adjunte su clave de acceso a la URL del punto final base:

http : //apilayer.net/api/validate? access\_key = YOUR\_ACCESS\_KEY

**Realizar una solicitud de API**

Dado que todos los datos de validación existentes son devueltos por el mismo punto final de la API principal, realizar una solicitud de verificación de número de teléfono a la API numverify es simple.

**Solicitud de API más básica:**

[http : //apilayer.net/api/ validate ? access\_key = YOUR\_ACCESS\_KEY](http://apilayer.net/api/validate?access_key=2fcf610cd1c1d5f0a7f795e8c6d5dad6&number=14158586273&format=1" \t "_blank)

[& número = 14158586273](http://apilayer.net/api/validate?access_key=2fcf610cd1c1d5f0a7f795e8c6d5dad6&number=14158586273&format=1" \t "_blank)

Como puede ver, además del parámetro access\_key , solo hay un parámetro requerido ( número ) para comenzar a validar números de teléfono.

**Parámetros opcionales:**

country\_code especifique un código de país si desea

utilizar un número de teléfono nacional para su solicitud

formato de conjunto a "1" en orden a la solicitud prettified Conjunto de

resultados JSON (¡ utilícelo solo para depurar !)

callback agregue su

nombre de función de devolución de llamada JSONP preferido . ( Consulte la sección "

**Respuesta API**

Todos los datos de validación numverify se devuelven en formato JSON universal y ligero. Encuentre a continuación un conjunto de resultados de API estándar:

{ "valid" : true , "number" : "14158586273" , "local\_format" : "4158586273" , "international\_format" : "+14158586273" , "country\_prefix" : "+1" , "country\_code" : "EE. UU." , " country\_name " : " Estados Unidos de América " , " location " : " Novato " , " carrier " : " AT&T Mobility LLC " , "line\_type " : " mobile " }

**Objetos de respuesta de API:**

Cada respuesta de la API consta de 9 objetos de respuesta JSON individuales:

| **Objeto** | **Descripción** |
| --- | --- |
| "válido" | Devuelve verdadero si el número de teléfono especificado es válido. |
| "número" | Devuelve el número de teléfono que especificó en un formato limpio. (despojado de cualquier carácter especial) |
| "local\_format" | Devuelve el formato local (nacional) del número de teléfono especificado. |
| "international\_format" | Devuelve el formato internacional del número de teléfono especificado. |
| "prefijo del país" | Devuelve el prefijo de marcación del país internacional para el número de teléfono especificado. |
| "código de país" | Devuelve el código de país de 2 letras asignado al número de teléfono especificado. |
| "nombre del país" | Devuelve el nombre completo del país asignado al número de teléfono especificado. |
| "ubicación" | Si está disponible, devuelve la ubicación (ciudad, estado o condado) asignada al número de teléfono especificado. |
| "portador" | Devuelve el nombre del operador con el que está registrado el número de teléfono especificado. |
| "tipo de línea" | Devuelve el tipo de línea del número de teléfono especificado (ver: [Detección de tipo de línea](https://numverify.com/documentation#line_type_detection) ) |