



# VU Sign<sup>®</sup>

## Datasheet

Versión: V 2



[vusecurity.com](https://vusecurity.com)



[@vusecurity](https://twitter.com/vusecurity)



[/vusecurity](https://www.linkedin.com/company/vusecurity)

## ■ ¿Qué es?

Es una solución que permite a los usuarios firmar y verificar documentos de manera digital y remota.

### Características:

- Por medio de la API, VU Sign® puede ser integrado fácilmente con soluciones propias del cliente o de terceros.
- La aplicación web es compatible con cualquier dispositivo, tanto desktop como mobile.
- Simplifica el flujo de la firma y verificación de documentos.
- Tiene un proceso de instalación muy simple y no requiere plugins.

## ■ ¿Como funciona?

### Firma:



Al firmar el documento, el sistema crea una huella digital única para el mismo, llamada hash. El hash es encriptado utilizando la llave privada del firmante, y cualquier cambio, por más mínimo que sea, resultará en un hash diferente.

### Verificación:



VU Sign® utiliza la clave pública del firmante, incluida en la firma digital, para desencriptar el hash del documento y crear uno nuevo. Si el nuevo hash coincide con el hash desencriptado, significa que el documento no ha sido alterado.



Si necesitas más información o quieres agendar demo de esta solución, por favor escríbenos a: [corporate@vusecurity.com](mailto:corporate@vusecurity.com)