

StepOver API de firma

El componente central para la creación de una aplicación para la firma electrónica escrita

Descripción:



El API de firmas introduce los datos biométricos y la imagen de la firma en el documento TIFF o PDF y los une al documento mediante algoritmos HASH y el sellado asimétrico, de modo que no puedan ser manipulados ni robados. Mediante el API de firmas y el API para dispositivos gratuito podrá crear usted mismo aplicaciones para la firma electrónica simple o avanzada.

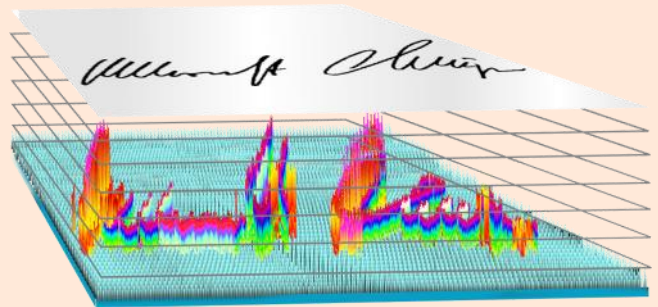
El API de firma es un componente OCX que se podrá integrar en su aplicación propia y vender con esta. El uso del API de firma exige un pago de licencia por puesto de trabajo en el que se vaya a instalar.

Características únicas del producto:

- ✓ Sellado asimétrico doble hasta RSA 4096 Bit.
- ✓ Generación segura de suma de verificación (con SHA512 p.ej.).
- ✓ Inserción de la imagen de la firma y de los datos biométricos en documentos TIFF y PDF.
- ✓ Podrá ponerse en contacto con nuestros programadores.
- ✓ Los documentos TIFF y PDF firmados con el API de firma son compatibles al 100% con los archivos TIFF y PDF firmados con eSignatureOffice y SimpleSigner.

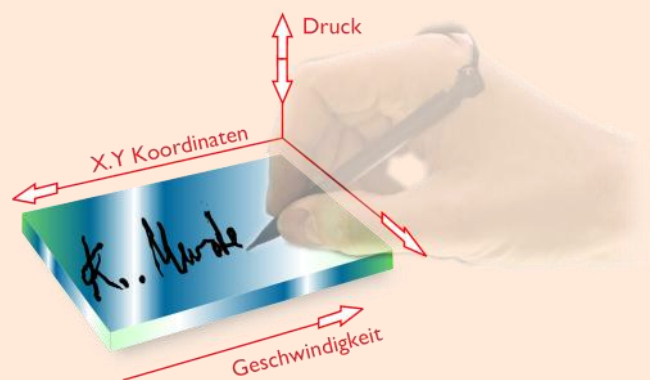
La firma en el documento:

Los datos dinámico-biométricos se introducen cifrados y comprimidos junto al trazado visible estático de la firma en el documento. Los datos biométricos están compuestos por componentes



verticales, horizontales y la presión, así como el desarrollo temporal incluyendo la aceleración

(datos en 4-D de la firma) y son transmitidos a través del API para dispositivos de firma. Estos datos biométricos pueden verificarse más adelante, en caso de juicio, o incluso en el mismo momento de trazar la firma (para identificar al firmante). La verificación también se puede realizar comparando la firma



captada electrónicamente con otra trazada sobre papel.

Catálogo de producto, página 10

Empresa productora: StepOver GmbH
País productor: Alemania

Encontrará más información y precios bajo el siguiente enlace:

www.StepOverInfo.net/SigAPI

