

## Genere documentos confiables firmados digitalmente

Remplace los flujos de trabajo basados en papel con certificados firmados digitalmente por Adobe AATL

### Genere documentos confiables con AATL

La solución de firma de PDF de GlobalSign le permite al autor crear Documentos de PDF y Office que automáticamente certifican al destinatario que la identidad del autor ha sido verificada por una organización de confianza. Los destinatarios tienen la confianza que el documento es auténtico, que viene de una fuente confiable y que los contenidos no han sido modificados desde que fueron firmados digitalmente.

### Beneficios para las Organizaciones

- Permite el intercambio seguro de documentos electrónicos.
- Tiene los servicios de sello de tiempo (Timestamping)
- Cumple con los requerimientos para firmas digitales
- Asegura la integridad y la autoría del documento
- Ahorra tiempo y recursos comparado a firma de documentos basados en papel

### Opciones de Implementación

La política de Adobe de Certificados AATL requiere que los certificados sean almacenados en un dispositivo hardware que cumpla con los requerimientos FIPDS, como por ejemplo un token SafeNET iKey o un dispositivo Hardware de módulo seguro (HSM). GlobalSign ofrece una variedad de opciones de implementación para las necesidades de todo tipo de organizaciones.

#### Basado en Tokens

Ideal para individuos y organizaciones que necesitan firmar digitalmente una cantidad moderada de documentos de PDF (<5,000/Año) o no usan una solución automatizada de generación de PDF.

#### Hosted HSM (HSM Alojado)

Ideal para organizaciones que usan software de generación automática de PDF, Adobe LiveCycle, Ascertia DSS, Eldos Secure Black Box, o iText Java/C Sharp para generar y manejar largos volúmenes de documentos. En este caso la organización no desea adquirir, o no tiene el conocimiento en el manejo de PKI interno, o las capacidades necesarias para poder operar y manejar su propio HSM.

#### HSM en la Organización

Ideal para organizaciones que usan Software de generación automatizado de PDF, como Adobe LiveCycle, Ascertia DSS, Eldos Secure Black Box, o iText Java/C Sharp para generar y manejar altos volúmenes de documentos, en este caso la organización tiene el soporte interno para operar y manejar su propio HSM.

### PDF firmados Digitalmente

Los certificados de GlobalSign para firma de documentos le permiten agregar firmas de certificación y aprobación a documentos en PDF.

#### Firmas de Certificación

Agregando una firma de certificación a un PDF quiere decir que usted es el autor del documento, que ha finalizado de editar los contenidos, y que quiere asegurarlo en contra de alguna modificación después de que este ha sido distribuido. Los documentos certificados muestran una cinta azul a lo largo de la parte de arriba del documento, conteniendo el nombre de la persona que lo firma y quien emitió el certificado – un indicador claro y visual de la autenticidad y la autoría del documento.



#### Firmas de aprobación

Las firmas de aprobación emiten una aprobación de la organización capturando la aprobación electrónica realizada por el individuo o un departamento y son incrustadas dentro del PDF. Las firmas pueden ser personalizadas e incluir una imagen (Por ejemplo, su firma física o un sello oficial) y varios detalles de la firma (por ejemplo, la locación de donde se firma, la fecha y el motivo de la firma).



### Documentos de Office firmados digitalmente

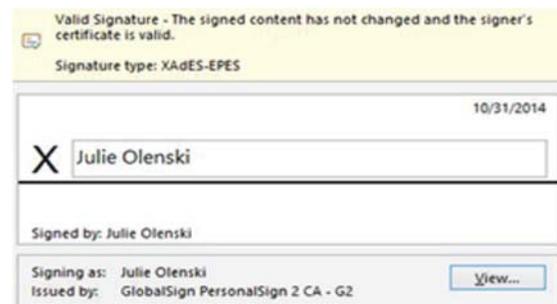
Microsoft cuenta con dos opciones de firmas digitales: visible y no visible

#### No Visible

Las firmas no visibles son usadas cuando usted necesita comprobar la autenticidad de un documento, la integridad, y asegurar el origen, pero no necesita una línea de firma visible. Documentos con una firma no visible mostrarán una cinta azul en la barra de tareas.

#### Visible

Las firmas digitales visibles aparecen como una línea de firma, similar a la de un documento físico. Este método es comúnmente usado cuando usted necesita que múltiples usuarios firmen documentos como contratos o acuerdos.



**Para más información acerca GlobalSign y sus productos, visite [www.globalsign.com](http://www.globalsign.com) ó póngase en contacto con InterHAND Servicios Profesionales S. A. (partner Gold para Latinoamérica):**  
**+506 2441-2411 • [ssl@interhand.net](mailto:ssl@interhand.net)**