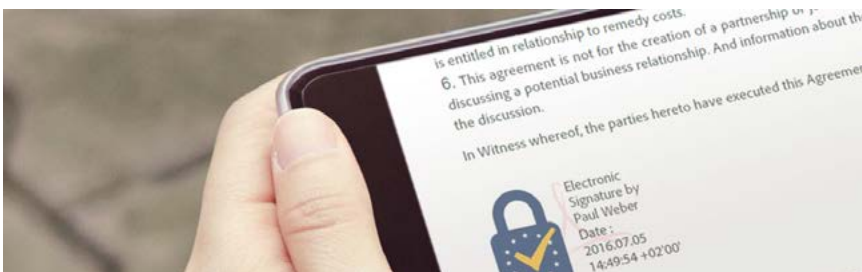


La simplicidad se une al cumplimiento normativo con firmas digitales abiertas basadas en la nube.

Impresiona a tus clientes con firmas en cualquier momento y lugar, al mismo tiempo que cumples con las leyes y regulaciones más estrictas sobre firmas electrónicas.

Con más de siete mil millones de dispositivos móviles en el mundo y ciberamenazas alcanzando un máximo histórico, se ha producido un aumento de formas sencillas y seguras para firmar y gestionar documentos en la nube.

Al mismo tiempo, regulaciones como la [eIDAS](#) en la Unión Europea y [21 CFR Parte 11](#) en el sector de las ciencias biológicas establecen estrictos requisitos de cumplimiento normativo para verificar la identidad de los firmantes y la autenticidad de los documentos que firman. Para abordar estas demandas urgentes, Adobe y los líderes de [Cloud Signature Consortium \(CSC\)](#) están transformando el sector con un estándar nuevo y abierto para firmas digitales “remotas” o basadas en la nube, que funciona en los dispositivos móviles y en la web. Adobe es el primer proveedor global que ofrece soluciones basadas en este estándar, permitiendo a las organizaciones de todo el mundo satisfacer la demanda en cualquier parte y lugar mediante ID digitales basados en estándares y que cumplen las normativas, emitidos por proveedores de servicios de confianza acreditados (TSP).



Las firmas digitales cumplen los máximos niveles de cumplimiento normativo.

Las [firmas electrónicas](#) son legales, fiables y aplicables en los países industrializados de todo el mundo, pero sus requisitos pueden variar dependiendo de la región, el sector o el proceso empresarial. En la mayoría de los casos, los procesos de firma electrónica que utilizan métodos comunes de verificación de la identidad –como direcciones de correo electrónico, ID sociales o PIN del teléfono– te ofrecen todo lo que necesitas para hacerlo. Sin embargo, algunas veces solo serán válidos los máximos niveles de seguridad. Y ahí es donde las [firmas digitales](#) entran en juego.

Las firmas digitales son el tipo de firma electrónica más avanzada y segura, utilizada para cuestiones como las peticiones de hipotecas, los formularios sanitarios, las nuevas solicitudes de medicamentos y otros documentos que forman parte de procesos empresariales de elevado valor, alto riesgo o con una

Adobe Sign, una solución de Adobe Document Cloud

Los 6000 millones de transacciones al año respaldan el liderazgo mundial de Adobe en soluciones seguras para documentos digitales y en firmas electrónicas basadas en estándares.

- Más de 20 años de liderazgo en estándares, incluyendo PDF
- El mejor ecosistema de ID digitales del mundo, con más de 200 proveedores de servicios de confianza (TSP)
- Fácil de enviar y firmar de forma segura en cualquier dispositivo
- Las mejores integraciones, incluidas Microsoft SharePoint, Salesforce y Workday
- Funciones de flujo de trabajo superiores
- Máximos niveles de seguridad y cumplimiento normativo
- El mejor de su categoría en asistencia técnica a la empresa
- Fiabilidad excepcional a escala global

regulación estricta. Por ejemplo, en la Unión Europea, las firmas digitales son la única forma de firma electrónica que obtiene de forma automática el mismo rango legal que las firmas manuscritas. Y solo si el proceso de firma cumple determinados criterios.

Para lograr los máximos niveles de cumplimiento normativo, las firmas digitales deben:

- **Identificar de forma única a cada firmante:** utilizando un ID digital basado en certificado emitido por un TSP acreditado.
- **Volver a confirmar la identidad mientras se firma:** con un PIN personal más un “dispositivo de creación de firmas” seguro –como una tarjeta inteligente, un token USB o un módulo de seguridad de hardware basado en la nube (HSM).
- **Utilizar la encriptación:** para unir las firmas y los documentos con un sello de garantía.
- **Proporcionar validación a largo plazo:** para permitir que la autenticidad se puede confirmar mucho tiempo después de que se haya realizado la firma.

Las soluciones actuales están diseñadas para el escritorio.

Miles de millones de transacciones con firma se procesan cada año con los estándares y soluciones actuales basados en escritorio. Adobe creó el primer estándar abierto para firmas digitales en PDF y después trabajó con otras empresas del sector y el Instituto Europeo de Normas de Telecomunicaciones (ETSI, por sus siglas en inglés) para convertirlo en un estándar internacionalmente reconocido denominado “Firmas electrónicas avanzadas de PDF” (PADES, por sus siglas en inglés). Para asegurar el cumplimiento normativo de las directrices gubernamentales y sectoriales, las organizaciones trabajan con ID digitales de proveedores de listas de confianza, como [Adobe Approved Trust List \(AATL\)](#), las [listas de confianza de la Unión Europea \(EUTL\)](#). Actualmente, hay más de 200 proveedores en estas listas, que prestan servicios a una amplia variedad de requisitos de cumplimiento normativo. Las soluciones de [Adobe Document Cloud](#) –incluidas [Adobe Acrobat](#) y [Adobe Sign](#)– trabajan con todas ellas.

Para alcanzar los máximos niveles de cumplimiento normativo, los firmantes reciben un PIN personal y un ID digital guardado en una tarjeta inteligente o un token USB que se conecta a su ordenador de sobremesa cuando están firmando un documento. Aunque estas soluciones cumplen con los requisitos de cumplimiento normativo, limitan a los firmantes a trabajar con aplicaciones de software de escritorio.



Las firmas en la nube te dan movilidad.

Con el espectacular crecimiento actual de las aplicaciones web y móviles, ha llegado el momento de crear un nuevo estándar. De nuevo, Adobe se encuentra a la cabeza como el primer proveedor global en ofrecer firmas digitales abiertas y basadas en estándares en la nube. En colaboración con otros líderes del sector de CSC, hemos desarrollado una especificación técnica nueva y de estándar abierto diseñada específicamente para la web y el móvil.

La autenticación del firmante importa.

Estos son algunos ejemplos de casos de uso que pueden beneficiarse de procesos de firma digital extremadamente seguros.

- **Médico:** Autorización de recetas médicas y tratamientos
- **Especialista en hipotecas:** Concesión de un préstamo de importe elevado
- **Funcionario de inspección de campo:** Informe de condiciones de seguridad
- **Banco:** Emisión de ID digitales a clientes para que puedan firmar cualquier contrato
- **Director de RR. HH.:** Empleados entrantes y salientes
- **Funcionario administrativo:** Autorización de solicitudes de beneficios
- **Empresas:** Solicitudes de licencias o permisos
- **Vendedores:** Emisión de ofertas con pruebas de calidad y seguridad

Gracias a Adobe y al nuevo estándar abierto desarrollado en colaboración con Cloud Signature Consortium, ahora puedes ofrecer el máximo nivel de cumplimiento normativo con excelentes experiencias de cliente.



Firma sobre la marcha.

Firma documentos utilizando navegadores web y dispositivos móviles, además del escritorio.



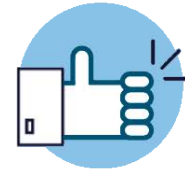
Sin descargas

No es necesario descargar el documento antes de firmarlo.



Titularidad sencilla del certificado

Los certificados son gestionados en la nube por el proveedor de servicios de confianza que elijas.



Implantación sencilla para firmantes y empresas

Una alternativa a las tarjetas inteligentes, los tokens USB, las instalaciones de controladores o el software específico

Para lograr los máximos niveles de cumplimiento normativo, los firmantes reciben ID digitales que son almacenados de forma segura por proveedores acreditados. Durante el proceso de firma, introducen su PIN personal y, a continuación, vuelven a confirmar su identidad con otra estrategia de creación segura de firmas, como una contraseña móvil única (OTP), que se envía a la app móvil registrada.

Adobe también ofrece soluciones para el mundo real. Ahora, las organizaciones de todo el mundo pueden utilizar Adobe Sign –nuestra solución de automatización de firmas digitales líder del mercado– junto con ID digitales conformes al CSC de una lista cada vez mayor de TSP de todo el mundo. Estos proveedores ya están acreditados en AATL y EUTL, y han actualizado sus soluciones de ID digital/certificado para que cumplan con el nuevo estándar CSC. Con estas soluciones, tus empleados, clientes y socios pueden firmar en cualquier momento y lugar, y en cualquier dispositivo, sin poner en peligro el cumplimiento normativo.

Estándares abiertos que garantizan el futuro de tu negocio.

Los estándares abiertos eliminan los problemas de compatibilidad y las limitaciones de implantación, y garantizan a las empresas de todo el mundo la creación de experiencias coherentes e interoperables en todas sus aplicaciones y dispositivos de software. Permiten empezar en pequeño, con un solo proyecto y una sola ubicación, y expandirse con facilidad en múltiples departamentos y ubicaciones nacionales e internacionales.

Al contrario que otras soluciones, que ofrecen poca elección de ID digitales, limitan la cantidad de aplicaciones de software con las que trabajar o requieren un desarrollo personalizado para admitir nuevos casos de uso o requisitos de cumplimiento normativo, las soluciones de Adobe te permiten diseñar confiadamente procesos de documentos digitales, sabiendo que tu inversión puede escalarse de forma flexible para satisfacer las cambiantes necesidades a lo largo del tiempo.



Algunos de los proveedores de tecnología y servicios de confianza que en 2017 ofrecen soluciones de ID digital que cumplen con el nuevo estándar abierto de Cloud Signature Consortium (CSC) son:

- Asseco Data Systems
- Certinomis (una filial de La Poste Group)
- D-Trust (una filial de Bundesdruckerei)
- GlobalSign
- InfoCert
- Intarsys
- Intesi Group
- Trans Sped
- Universign (antes Cryptolog International)

[Más >](#)

Adobe te pone al mando.

Adobe es el líder mundial en soluciones seguras para documentos digitales y en firmas electrónicas basadas en estándares. Con las soluciones de Adobe Document Cloud obtendrás la flexibilidad para diseñar procesos de firma que se adapten a tu cumplimiento normativo, tu sector y tu perfil de riesgo. Puedes trabajar con las firmas digitales habituales, con firmas digitales extremadamente seguras (con implantaciones de escritorio o basadas en la nube) o con una combinación de ambas. Disponemos del mayor ecosistema de proveedores de ID digitales de confianza, por lo que puedes diseñar una variedad de procesos que cumplan con la legislación local y global sobre firmas y con las regulaciones del sector. Además, ofrecemos el mayor soporte para los dispositivos seguros de creación de firmas, para que puedas utilizar prácticamente cualquier tarjeta inteligente, token USB o estrategia basada en la nube para hacer el trabajo.

Con Adobe, la simplicidad y el cumplimiento normativo van de la mano y la seguridad de tus experiencias digitales es una prioridad. Algunas empresas de la lista Fortune 1000 e instituciones gubernamentales, sanitarias y financieras confían en nosotros y emplean nuestras soluciones para automatizar los procesos de firma y aprobación en una amplia variedad de departamentos y procesos empresariales. Y nos comprometemos a ofrecer soluciones abiertas basadas en estándares que sean fáciles de utilizar y de implementar, y ofrezcan experiencias excepcionales al cliente.

Más información.

Ponte en contacto hoy mismo con tu representante de ventas de Adobe para comprobar cómo Adobe Sign puede beneficiar a tu organización.

Encuentra más información consultando los siguientes recursos:

- [Transforma los procesos empresariales mediante firmas electrónicas y digitales](#)
- [Global Guide to Electronic Signature Law: Resúmenes por países de la legislación y el cumplimiento](#)
- [Desarrollando una política eficaz de firmas electrónicas](#)

¿Eres un proveedor de servicios de confianza? Únete a nosotros. Conoce el [programa de partners Adobe Cloud Signature](#).

Para obtener más información

<https://adobe.com/go/adobesign-es>



Adobe, the Adobe logo, and Acrobat are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries. All other trademarks are the property of their respective owners.

© 2017 Adobe Systems Incorporated. All rights reserved.