



PLATAFORMA DE VALIDACIÓN MULTI - PKI

¿QUÉ ES @firma?

La plataforma de validación y firma multi-PKI (MPVP)-@firma ofrece servicios avanzados de firma y certificación electrónica facilitando a los sistemas de información la certificación de la validez de los certificados electrónicos en las transacciones telemáticas llevadas a cabo por los ciudadanos con la Administración, así como para la realización de firma electrónica.



¿QUÉ VENTAJAS OFRECE?

Los beneficios que la plataforma facilita a los organismos son:

DNiE: validación del DNI electrónico (DNI-e).

El reconocimiento de **múltiples certificados**, de distinto proveedores, en las relaciones telemáticas con el organismo.

Hace **transparente** para las aplicaciones el uso de diferentes formatos de certificados de firma electrónica como PKCS#7, CMS, XML signature, XaDES, etc.

Soporte de 24 horas al día, 7 días a la semana, con carácter gratuito.

Mayor **eficiencia y menor coste** en la utilización de la firma electrónica en los servicios telemáticos prestados

Es un ejemplo de **interoperabilidad** y de eficiencia en la validación de la firma electrónica, siendo referencia en la UE



¿QUÉ SERVICIOS OFRECE?

La plataforma de validación @firma en su versión 5.0 proporciona servicios de firma electrónica de los principales Prestadores de Servicios de Certificación reconocidos de nuestro país:

Validación de certificados X.509 según la RFC 3280, de las Autoridades de Certificación incluidas en la plataforma.

Funcionalidades de firma: La plataforma permite varias modalidades de firma.

Validación de la firma de un elemento firmado.

Proporciona un **Ciente de firma** que permite a los ciudadanos que accedan a los servicios de Administración Electrónica, firmar electrónicamente los documentos.

Sellado de Tiempo (TSA) según el estándar RFC 3161 para certificar temporalmente todas las operaciones de validación y firma que se realizan a través de la plataforma.

Gestión y administración de los Prestadores de Servicios de Certificación adheridos. Todas las operaciones realizadas en la plataforma son registradas para la auditoria y trazabilidad del sistema.



¿CÓMO INTEGRARSE EN @firma?

Para integrarse en @firma, es necesario seguir unos sencillos pasos:

Para acceder al servicio es necesario estar conectado a la red Interadministrativa SARA.

El organismo que desee integrarse en @firma, deberá solicitarlo al

servicio de soporte, y facilitar sus datos de contacto.

El servicio de Soporte le informará de los prerequisites que son necesarios para iniciar la integración y le proporcionará la documentación de bienvenida.

Igualmente le facilitará el formulario para el control de acceso que el Organismo deberá cumplimentar.

Junto con la documentación, se le facilitará el Manual del Integrador del Cliente de firma @firma con las instrucciones técnicas necesarias para conectar las aplicaciones de servicios de administración electrónica a la Plataforma.

El organismo decidirá la tecnología Microsoft® o Java, de conexión.

Con las Comunidades Autónomas y Entidades Locales se firmará un convenio Marco con el MAP.



La Plataforma de validación Multi-PKI - @firma (MPVP) ha sido galardonada con el sello de buenas prácticas de los premios europeos de eGovernment www.ePractice.eu

SOLICITUD DE INFORMACIÓN

Correo Electrónico: soporte.afirma@map.es

Teléfono: 902 93 44 05

Dirección: Ministerio de Administraciones Públicas
Dirección General de Modernización Administrativa
Att. Plataforma de validación y firma electrónica
C/ María de Molina, 50 9ª Plta.
28071 – MADRID

Horario: se presta de forma permanente (24 horas al día, 7 días a la semana) y con carácter gratuito.

