

Matriz de compatibilidad del cliente de firma de ficheros 2.3.5. de @firma v5 (Servicios de la Extensión JA)

*Sevilla, septiembre de 2009
Versión 1.1*



Matriz de compatibilidad del cliente de firma 2.3.5 de @firma y el cliente de firma Web

Hoja de control		
Fecha	Autor	Descripción
24/04/2008	rpv	Versión 1.0
11/09/2009	rpv	Versión 1.1. Error JRE 1.6.0_15 y superiores

Alcance del documento

El objetivo de este documento es determinar la compatibilidad del cliente 2.3.5 de @firma v5 para los procesos de firma de ficheros y firma web a través de la extensión de @firma v5 que proporciona compatibilidad con @firma v4.

Para la compatibilidad de este cliente con los procesos de firma proporcionados de forma nativa por @firma v5, consultar el documento [MAP-TI-20-1178-@Firma-Global-MICF-008.pdf](#) que se proporciona junto al cliente.

Sistemas probados

Para las pruebas de compatibilidad, se ha probado los siguientes sistemas operativos:

- Microsoft Windows 2000, XP y Vista.
- Guadalinex v3 y v4.

En cuanto a los navegadores, se han probado los siguientes:

- Internet Explorer 6 y 7 (en sistemas Windows).
- Mozilla Firefox 1.5 y 2.0.

En cuanto a las máquinas virtuales Java, se han probado las siguientes:

- JRE 1.4.2.
- JRE 1.5.
- JRE 1.6.

Debido a que no han sido probados, no se garantiza el funcionamiento de este cliente en los entornos no reflejados en este manual.

Matriz de compatibilidad

Windows 2000 JRE 1.4.2	Navegadores			
	IE6	IE7	Firefox 1.5	Firefox 2.0
Firma de ficheros	OK	N/D	OK	OK
Firma web	OK	N/D	OK	OK

Windows 2000 JRE 1.5	Navegadores			
	IE6	IE7	Firefox 1.5	Firefox 2.0
Firma de ficheros	OK	N/D	OK	OK
Firma web	OK	N/D	OK	OK

Windows 2000 JRE 1.6 (3)	Navegadores			
	IE6	IE7	Firefox 1.5	Firefox 2.0
Firma de ficheros	OK	N/D	OK	OK
Firma web	OK	N/D	OK	OK

Windows XP SP2 JRE 1.4.2	Navegadores			
	IE6	IE7	Firefox 1.5	Firefox 2.0
Firma de ficheros	OK	OK	OK	OK
Firma web	OK	OK	OK	OK

Windows XP SP2 JRE 1.5	Navegadores			
	IE6	IE7	Firefox 1.5	Firefox 2.0
Firma de ficheros	OK	OK	OK	OK
Firma web	OK	OK	OK	OK

Matriz de compatibilidad del cliente de firma 2.3.5 de @firma y el cliente de firma Web

Windows XP SP2 JRE 1.6 (3)	Navegadores			
	IE6	IE7	Firefox 1.5	Firefox 2.0
Firma de ficheros	OK	OK	OK	OK
Firma web	OK	OK	OK	OK

Windows Vista JRE 1.4.2	Navegadores			
	IE6	IE7	Firefox 1.5	Firefox 2.0
Firma de ficheros	N/D	OK	OK	OK
Firma web	N/D	OK	OK	OK

Windows Vista JRE 1.5	Navegadores			
	IE6	IE7	Firefox 1.5	Firefox 2.0
Firma de ficheros	N/D	OK	OK	OK
Firma web	N/D	OK	OK	OK

Windows Vista JRE 1.6 (3)	Navegadores			
	IE6	IE7	Firefox 1.5	Firefox 2.0
Firma de ficheros	N/D	OK	OK	OK
Firma web	N/D	OK	OK	OK

Guadalinux v3 JRE 1.5	Navegadores			
	IE6	IE7	Firefox 1.5	Firefox 2.0
Firma de ficheros	N/D	N/D	OK	OK
Firma web	N/D	N/D	(2)	(2)

Matriz de compatibilidad del cliente de firma 2.3.5 de @firma y el cliente de firma Web

Guadalíxex v3 JRE 1.6 (3)	Navegadores			
	IE6	IE7	Firefox 1.5	Firefox 2.0
Firma de ficheros	N/D	N/D	OK	OK
Firma web	N/D	N/D	(2)	(2)

Guadalíxex v4 JRE 1.5	Navegadores			
	IE6	IE7	Firefox 1.5	Firefox 2.0
Firma de ficheros	N/D	N/D	(1)	(1)
Firma web	N/D	N/D	(1), (2)	(1), (2)

Guadalíxex v4 JRE 1.6 (3)	Navegadores			
	IE6	IE7	Firefox 1.5	Firefox 2.0
Firma de ficheros	N/D	N/D	OK	OK
Firma web	N/D	N/D	(2)	(2)

(1) Se han detectados problemas en la configuración del JRE 1.5 instalado por defecto en la distribución que impiden el funcionamiento correcto del cliente de firma.

(2) Existe un bug en el cliente de firma web que provoca la validación incorrecta de la firma generada en formularios que contengan campos rellenos con cadenas que incluyan caracteres especiales (tildes, 'ñ', etcétera).

(3) Se ha detectado un problema de funcionamiento del cliente de firma 2.3.5 con las versiones 1.6.0_15 y 1.6.0_16 del JRE de Sun, motivo por el cual se garantiza la compatibilidad del cliente únicamente con las versiones del JRE anteriores a la 1.6.0_15. Puede obtener más información sobre este problema y la forma de solventarlo en el documento "Cliente 2.3.5 @firma v5: Preguntas, problemas y respuestas" disponible en el enlace

<https://ws024.juntadeandalucia.es/pluton/adminelec/descargas/descargar.jsp?iddescarga=6460>.