



Compatibilidad
ORION v.1.1.10

23/12/2013






Compatibilidad
ORION v.1.1.10

Índice

1.Hoja de Control.....	3
2.Compatibilidad.....	4
3.Certificados válidos.....	7



	Compatibilidad ORION v.1.1.10	
---	--	--


1. Hoja de Control

Proyecto	orion		
Documento			
Nombre del Fichero	Compatibilidad v1.1.10.odt		
Autor	Servicio Informática de la Consejería de Turismo y Comercio		
Versión/Edición		Fecha Versión	
Aprobado por		Fecha Aprobación	

REGISTRO DE CAMBIOS

Versión	Causa del Cambio	Responsable del Cambio	Área	Fecha del Cambio



	Compatibilidad ORION v.1.1.10	
---	--	--

2. Compatibilidad

La aplicación utiliza tecnologías de estándares abiertos, por lo que presenta gran compatibilidad con multitud de navegadores.

En modo de presentación sin certificado, al no tener componente de firma digital, es más compatible.

En la pruebas realizadas no hemos encontrado ninguna incompatibilidad, así que la siguiente relación es los navegadores con los que hemos probado, es muy posible que funcione con muchas más versiones.

Microsoft Internet Explorer 7, 8, 9 y 10.

Mozilla Firefox 17 y 21

Google Chrome 26.

Opera 12.

Safari 5 para Windows.

La presentación con certificado digital puede presentar alguna incompatibilidad más, ya que requiere utilizar el componente que hace la firma digital. Este requiere tener instalada la máquina virtual de java.

Orion tiene la última versión de este componente, en concreto la 3.3.1.12 que salió en noviembre de 2013.


Según la versión de la máquina virtual que tengamos instalada las matrices de compatibilidad son las siguientes:

S.O.	JRE 1.6 (1.6.0_32-45)					
	Firefox	I. Explorer			Chrome	Opera
	12-25	8	9	10	19-30	11.64-12.10
Windows XP SP3(*)	OK	OK	N/D	N/D	OK	OK
Windows Vista (32)	OK	OK	OK	N/D	OK	OK
Windows Vista (64)	N/D	OK	OK	N/D	N/D	N/D
Windows 7 (32)	OK	OK	OK	OK	OK	OK
Windows 7 (64)	N/D	OK	OK	OK	N/D	N/D
Windows 8(**)	OK	N/D	N/D	OK	OK	OK

(*) En Windows XP, el cliente de firma no es compatible con la última JRE 1.6.0_45. Se recomienda el uso en este caso de JRE 1.6.0_41.

(**) Se ha utilizado la distribución de 64 bits.



	Compatibilidad ORION v.1.1.10	
---	--	--

S.O.	JRE 1.7 (1.7.0_45)					
	Firefox	I. Explorer			Chrome	Opera
	12-25	8	9	10	19-30	11.64-12.10
Windows XP SP3	OK	OK	N/D	N/D	OK	OK
Windows Vista (32)	OK	OK	OK	N/D	OK	OK
Windows Vista (64)	N/D	OK	OK	N/D	N/D	N/D
Windows 7 (32)	OK	OK	OK	OK	OK	OK
Windows 7 (64)	N/D	OK	OK	OK	N/D	N/D
Windows 8 (*)	OK	N/D	N/D	OK	OK	OK

(*) Se ha utilizado la distribución de 64 bits.

Leyenda:

OK: Configuración que ha funcionado satisfactoriamente.

NOK: Configuración que no ha funcionado correctamente.

N/D: Configuración no disponible.

S.O.	JRE 1.6 (1.6.0_20-45)			
	Firefox	Chrome		Opera
	3.6	10-25	20-30	12.02-12.12
Guadalinux 7	OK	OK	OK	OK
Guadalinux 8	N/D	OK	OK	OK

S.O.	JRE 1.7 (1.7.0_45)			
	Firefox	Chrome		Opera
	3.6	14-25	20-30	12.02-12.12
Guadalinux 7	NOK	OK	OK	OK
Guadalinux 8	N/D	OK	OK	OK




S.O.	OpenJDK (IcedTea6)			
	Firefox	Chrome	Opera	
	3.6	14-25	20-30	12.02-12.12
Guadalinux 7	OK	NOK	NOK	OK
Guadalinux 8	N/D	OK	OK	OK

S.O.	JRE 1.6 (1.6.0_33-45)		
	Firefox	Chrome	Opera
	13-25	19-30	12.02-12.12
Ubuntu 12.04	OK	OK	OK
Ubuntu 12.10	OK	OK	OK
Ubuntu 13.04	OK	OK	OK
Ubuntu 13.10	OK	OK	OK

S.O.	JRE 1.7 (1.7.0_45)		
	Firefox	Chrome	Opera
	13-25	19-30	12.02-12.12
Ubuntu 12.04	OK	OK	OK
Ubuntu 12.10	OK	OK	OK
Ubuntu 13.04	OK	OK	OK
Ubuntu 13.10	OK	OK	OK

S.O.	OpenJDK (IcedTea)		
	Firefox	Chrome	Opera
	13-25	19-30	12.02-12.12
Ubuntu 12.04	OK	OK	OK
Ubuntu 12.10	OK	OK	OK
Ubuntu 13.04	OK	OK	OK
Ubuntu 13.10	OK	OK	OK



	Compatibilidad ORION v.1.1.10	
---	--	--

S.O.	JRE 1.6 (1.6.0_37-45)			
	Firefox	Chrome	Opera	Safari
	13-25	19-30	12.02-12.12	6.0-6.0.2
Mac OS X Lion (*)	OK	OK	OK	OK
Mac OS X Mavericks (**)	N/D	N/D	N/D	N/D

S.O.	JRE 1.7 (1.7.0_45)			
	Firefox	Chrome	Opera	Safari
	22-25	24-30	12.12	6.0-7.0
Mac OS X Lion	OK	N/D	NOK	OK
Mac OS X Mavericks	OK	N/D	NOK	OK (*)

3. Certificados válidos

Se indican a continuación los certificados soportados por la Oficina Virtual tanto para persona física como para persona jurídica. Para cada certificado se incluye el prestador que lo emite, una descripción del mismo, si puede utilizarse para acceder a la Oficina Virtual (autenticación) y si es válido para la firma de solicitudes.

- ACA: Autoridad de Certificación de la Abogacía.
- ACCV: Autoridad de Certificación de la Comunidad Valenciana.
- ANCERT: Agencia Notarial de Certificación.
- ANF: ANF.
- CAMERFIRMA: Autoridad de certificación digital de las Cámaras de Comercio españolas.
- CATCERT: Agencia Catalana de Certificación.
- DNIe: Documento Nacional de Identidad electrónico.
- FP: Firmaprofesional.
- FNMT: Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.
- HW: Certificado en soporte físico.
- PF: Persona física.




- PJ: Persona jurídica.
- PSC: Prestador de Servicios de Certificación.
- SCR: Servicio de Certificación de Registradores.
- SW: Certificado en fichero.

Persona física			
Prestador	Descripción	Autentica	Firma
ACCV	Ciudadano SW	Sí	Sí
ACCV	Ciudadano HW	Sí	Sí
ANCERT	PF FERN	Sí	Sí
ANCERT	PF Notarial personal de representación	Sí	Sí
ANCERT V2	Notarial personal de representación (autenticación)	Sí	No
ANCERT V2	Notarial personal de representación (firma)	No	Sí
ANCERT V2	PF FERN (autenticación)	Sí	No
ANCERT V2	PF FERN (firma)	No	Sí
ANF	PF	Sí	Sí
CATCERT	PF con cifrado	Sí	Sí
CATCERT	PF sin cifrado	Sí	Sí
DNle	Certificado autenticación	Sí	No
DNle	Certificado firma	No	Sí
FNMT	Clase 2 CA persona física	Sí	Sí

Persona jurídica			
Prestador	Descripción	Autentica	Firma
ACA	Certificado corporativo reconocido de persona jurídica	Sí	Sí
ANCERT	PJ Notarial corporativo de representación	Sí	Sí
ANCERT V2	PJ Notarial corporativo de representación (autenticación)	Sí	No
ANCERT V2	PJ Notarial corporativo de representación (firma)	No	Sí
CAMERFIRMA	PJ SW con clave PSC	Sí	Sí
CAMERFIRMA	PJ HW con clave PSC	Sí	Sí
CAMERFIRMA	PJ SW con clave usuario	Sí	Sí



	Compatibilidad ORION v.1.1.10	
---	--	--

CAMERFIRMA	PJ HW con clave usuario	Sí	Sí
CAMERFIRMA	Representación HW con clave usuario	Sí	Sí
CAMERFIRMA	Representación SW con clave usuario	Sí	Sí
CAMERFIRMA	Representación HW con clave PSC	Sí	Sí
CAMERFIRMA	Representación SW con clave PSC	Sí	Sí
FP	PJ SW	Sí	Sí
SCR	Representante persona jurídica	Sí	Sí

Atención: los certificados de **persona jurídica de la FNMT no están soportados** en la Oficina Virtual de la Consejería de Turismo y Comercio, por estar limitados sólo al ámbito tributario.

