

De: COGITIVA <administracion@e-copitiva.es>
Enviado el: martes, 01 de marzo de 2016 10:17
Para: copitiva@copitiva.es
Asunto: Boletín Visado COGITIVA 1-3-2016



Colegio Oficial de Graduados e Ingenieros Técnicos Industriales de Valladolid

Boletín de Noticias Visado

1-3-2016

Oracle anuncia el final del plugin de Java

Oracle ha anunciado que **el plugin de Java desaparecerá de la próxima versión** del JDK y JRE (versión 9).

Durante un buen tiempo Java fue la auténtica bestia negra para la seguridad de los usuarios, la aparición de nuevos 0days, vulnerabilidades, etc.

Pero tal y como la propia Oracle confirma la razón detrás de este movimiento reside en que los propios desarrolladores de **navegadores han decidido dejar de lado la posibilidad de incrustar** Flash, Silverlight, Java y otras tecnologías basadas en **plugins**.

Con los principales **navegadores** (Internet Explorer, Edge, Chrome y Firefox) restringiendo y reduciendo el soporte de plugins en sus productos no tiene mucho sentido seguir insistiendo en nuevas versiones del plugin de Java. Un producto que requiere de terceros para funcionar, pero esos otros no le dejan funcionar. **Oracle**, por su parte, recomienda a los desarrolladores que consideren **opciones alternativas** como migrar los applets de Java a la tecnología Java Web Start.

El final del plugin de Java tiene **fecha anunciada**, el 22 de septiembre de 2016, cuando se publicará el JDK 9.

Como sabes, **la Plataforma de Visado del Colegio** utiliza applets de Java para la firma digital. Un procedimiento que, de momento y hasta que se desarrollen nuevas alternativas, es la única disponible para la firma electrónica en entornos web.

El **uso de Java** es una fuente continua de problemas, ya no solo de

seguridad sino de configuración de navegadores, que limita y **dificulta la funcionalidad de las plataformas** que usan applets, cuyo uso resulta complicado.

Con el anuncio del final programado del plugin de Java esperamos que **las alternativas que se desarrollen permitan mejorar la funcionalidad de la Plataforma de Visado** y evitar las molestias que habitualmente, con cada actualización de Java, se generan.

También cabe la alternativa de renunciar a la firma electrónica en el entorno web y optar por la firma en local mediante alguna aplicación de escritorio.

En cualquier caso, ya sabes que **desde el Colegio te ayudamos** (983-304078) a configurar tu navegador para compatibilizarlo con el uso de Java.



Colegio Oficial de Graduados e Ingenieros Técnicos Industriales de Valladolid

WEB: [hacer click aquí](#)