

RSS 

PYMES

El nuevo 'Efecto 2000' puede llegar a España con la subida del IVA

Investigadores de la Universidad de Granada han advertido de que el software que utilizan en la actualidad la mayoría de las pequeñas y medianas empresas (Pymes) de España para gestionar su contabilidad podría sufrir problemas parecidos a los que provocó el famoso 'efecto 2000' tras la subida del IVA prevista para el próximo mes de julio. De este modo, los científicos apuntan que estos programas informáticos podrían dejar de funcionar correctamente a partir del 1 de julio, día en que la subida del IVA se hará efectiva.

Cibersur.com | 02/06/2010 14:22

A juicio de los científicos de la UGR, la mayoría de los empresarios (Pymes y autónomos) “no se han preocupado por sus programas de gestión y facturación, e ignoran que la subida del IVA, que provocará una subida general en los precios, también puede ocasionar un gran problema similar al que generó el famoso efecto 2000 en las aplicaciones software”. Y es que todos sus programas facturarán con el antiguo porcentaje de IVA.

Los investigadores advierten de que las empresas españolas “deben realizar las actualizaciones o modificaciones necesarias para adaptar su software de modo que las cuentas y facturación realizadas con su programa de contabilidad utilicen el nuevo valor del IVA. Esto es especialmente necesario ya que muchos programas de contabilidad hechos a medida se suelen quedar sin soporte informático o no han pagado las correspondientes licencias de mantenimiento”.

Interpretación del ordenador

Una aplicación se realiza escribiendo en un lenguaje que interpreta el ordenador para realizar sus cálculos. A priori, un usuario final no tiene la capacidad ni el conocimiento experto necesario para poder modificar este código. Por ello, destacan los científicos de la UGR, “es necesaria la intervención de profesionales que garanticen la correcta modificación y adaptación del software informático para obtener un resultado fiable y de calidad”.

A juicio del profesor Alberto Guillén Perales, de la E.T.S. de Ingenierías Informática y de Telecomunicación de la UGR y miembro de este grupo de investigación, “también puede haber situaciones donde ese código no esté disponible porque no haya sido proporcionado por el desarrollador del software”. En esos casos, es necesario realizar un complejo proceso de ingeniería inversa “para poder descifrar los entresijos de los programas de contabilidad”.

[Click here to download free CMS for ASP.NET](#)

www.kentico.com

Anuncios Google

Quiénes Somos | Publicidad | Suscripción | Contacto | Nota Legal
© CIBERSUR Edita CPS S.L. en Sevilla (España, UE)

GeNews