

Freenigma, plugin para encriptar correo webmail

martes, 07 de noviembre de 2006

En las empresas cada vez están mas limitados los accesos, por lo que si queremos utilizar nuestro correo personal debemos utilizar, los cada vez más comunes webmail, interfaz web desde donde podemos enviar y recibir correo. Vamos a ver una extensión de firefox para encriptar este tipo de correo.

Como hemos comentado el acceso a los webmail cada vez es más común, vamos a ver la manera de añadir confidencialidad al envío de estos correos.

Hay que tener en cuenta que el que nos conectemos através de https al webmail, no implica que nuestro correo no viaje en claro por la red, lo que se encripta al conectarnos por https al servidor, es esa comunicación, no el envío posterior del correo al destinatario que viajará en claro como el resto del correo. Para evitar que personas ajenas a la conversación puedan leer el correo hemos visto en el caso de la utilización de clientes de correo tipo Outlook, el uso de PGP. Para encriptar los correos via webmail vamos a utiliza Freenigma. Freenigma es un plugin de firefox muy fácil de utilizar, basado en GNUPG y que sólo tiene dos funciones cifrar y descifrar. Para poder utilizarlo tenemos que darnos de alta en www.freenigma.com. Al día siguiente ellos te envían un link para que te instales el plugin y te des de alta en el sistema, básicamente es elegir una contraseña para nuestra cuenta. Además permite que invitemos a 10 conocidos. Este plugin sólo tiene sentido en comunicaciones con otros usuarios de freenigma, si no son usuarios del sistema no se puede utilizar. Si alguien quiere saber como funciona el sistema visite los articulo sobre PGP y PGP2.

Una vez instala de la extensión nos aparecerá un boton para cifrar cuando estemos escribiendo un mensaje, y un boton de descifrar cuando recibamos correo. Además en la esquina inferior derecha de nuestro firefoz aparecerá un botón de acceso a freenigma.com Quién este preocupado por la confidencialidad de sus comunicaciones ya tiene un nuevo aliado. Si alguien necesita alguna invitación enviar un mail a soporte@seguridadenred.net.