

# Antivirus - Malware

autor Equipo Antivir  
 martes, 11 de abril de 2006  
 Modificado el sábado, 27 de marzo de 2010

¿Quiénes somos?

Antivir son soluciones de protección de malware del fabricante AVIRA GmbH (antes conocida por H+BEDV Datentechnik GmbH).

Compañía Alemana que desde 1988 fabrica diferentes protecciones de malware para Windows y Linux así como soluciones específicas para servidores de correo, SAP, Symbian para teléfonos móviles. Avira dispone de laboratorio propio y genera varias veces al día actualizaciones de las firmas de los virus, para estar siempre pretejido.

CDM Consultores , con sede en Bilbao pero cobertura nacional, es una consultoría experta en soluciones de nuevas tecnologías. Su equipo de personas que la componen, garantizan un soporte adecuado, así como el mejor asesoramiento basado en la experiencia.

"Pensamos que Antivir es uno de los mejores antivirus, y junto con nuestra red de distribuidores especializados instalarán con éxito la mejor solución de protección de malware en su empresa".-

Los Virus, Antivirus: Los virus son programas no deseados con unas características específicas que se introducen en los ordenadores de diferentes formas: a través del correo electrónico, Internet, memorias USB, etc. Tienen dos características diferenciales: Se reproducen infectando otros ficheros o programas y al ejecutarse, realizan acciones molestas y/o dañinas para el ordenador infectado. Pero hoy en día los virus son una parte (importante) del gran número de peligros que se exponen los ordenadores, quizás sería mejor llamarlos malware. Malware: Todo tipo de software desarrollado con la intención de causar daños en los sistemas informáticos. (Las cookies y jokes se tratarán de manera diferenciada dada la baja criticidad de las mismas). Malware activo: Se entiende por malware activo a todo malware que se está ejecutando o está en condiciones de ejecutarse (Debido a su ubicación) Tipos de Malware Gusanos: Los gusanos son programas muy similares a los virus, ya que también se autorreplican y tienen efectos dañinos para los ordenadores, pero se diferencian en que no necesitan infectar otros ficheros para reproducirse. Troyanos: Un troyano o caballo de Troya es un programa que se diferencian de los virus en que no se reproduce infectando otros ficheros. Tampoco se propaga haciendo copias de sí mismo como hacen los gusanos. Su nombre deriva del parecido en su forma de actuar con los astutos griegos de la mitología: llegan al ordenador como un programa aparentemente inofensivo. Sin embargo, al ejecutarlo instalará en nuestro ordenador un segundo programa, el troyano. Programa no deseado: Esta categoría incluye aplicaciones cuyas características y/o formas de distribución pueden llegar a mermar los derechos de los usuarios en el ámbito del consentimiento, el conocimiento o el control de cuestiones tan importantes como: la instalación, la desinstalación, las modificaciones llevadas a cabo en el sistema, el comportamiento del software implicado, o incluso el tratamiento de los datos de carácter personal Spyware: El Spyware se corresponde con todo tipo de software que recopila datos de carácter personal sin el adecuado consentimiento y/o conocimiento por parte del usuario o propietario del sistema. La información que puede ser objeto de recopilación por parte del Spyware resulta de diversa índole, incluyendo hábitos de navegación, preferencias, gustos, contraseñas o datos bancarios. Adware: Se denomina Adware al software que muestra publicidad, empleando cualquier tipo de medio (ventanas emergentes, banners, cambios en la página de inicio y de búsqueda del navegador, etc.) y cualquier forma de distribución (descargas online, acompañando programas gratuitos, etc.) La publicidad que muestra el software de tipo Adware está asociada a productos y/o servicios ofrecidos por los propios creadores o por terceros. Dialers: Es un programa que, sin el consentimiento del usuario, cuelga la conexión telefónica que se está utilizando en ese momento (la que permite el acceso a Internet, mediante el marcado de un determinado número de teléfono) y establece otra, marcando un número de teléfono de tarificación especial. Esto supondrá un notable aumento del importe en la factura telefónica. Jokes: Un joke es un programa inofensivo que simula las acciones de un virus informático en nuestro ordenador. Su objetivo no es atacar, sino gastar una broma a los usuarios, haciéndoles creer que están infectados por un virus y que se están poniendo de manifiesto sus efectos. Aunque su actividad llega a ser molesta, no producen realmente efectos dañinos.

