

Panda Security

De Wikipedia, la enciclopedia libre

Panda Security es una empresa informática española sede en Bilbao especializada en la creación de soluciones de seguridad informática. Centrada inicialmente en la producción de software antivirus, la compañía ha expandido su línea de aplicaciones para incluir cortafuegos, aplicaciones para la detección de *spam* y *spyware*, tecnología para la prevención del cibercrimen, aplicaciones de seguridad y otras herramientas de seguridad y gestión para empresas y usuarios domésticos.

Los productos de Panda incluyen herramientas de seguridad para usuarios domésticos y empresas, incluyendo protección contra el cibercrimen y tipos de malware que pueden dañar sistemas de información, como *spam*, *hackers*, *spyware*, *dialers* y contenido web no deseado, así como detección de intrusiones en redes WiFi. Sus tecnologías patentadas, llamadas TruPrevent, son un conjunto de capacidades proactivas encaminadas a bloquear virus desconocidos e intrusos.

En 2009 lanzó Panda Cloud Antivirus,¹ ofreciendo seguridad desde la nube gracias a su sistema Inteligencia Colectiva, un sistema automático de análisis, clasificación y desinfección automática contra nuevas amenazas informáticas.

Panda

Tipo	Sociedad Limitada
Industria	Software
Fundación	1990
Sede	Bilbao, España
Personas clave	Diego Navarrete (CEO)
Productos	Antivirus, cortafuegos Detección de spam y spyware Herramientas de seguridad y gestión
Sitio web	www.pandasecurity.com (http://www.pandasecurity.com/spain)

[editar datos en Wikidata]

Índice

- 1 Acerca de la compañía
 - 1.1 Descripción general
- 2 Tecnologías TruPrevent e Inteligencia Colectiva
- 3 Tecnología XMT 2015
- 4 Principales características de la nueva gama de consumo 2015
- 5 Críticas
- 6 Productos
 - 6.1 Productos para empresas
 - 6.2 Productos para particulares
 - 6.3 Hardware combinado con software
- 7 Referencias
- 8 Enlaces externos

Acerca de la compañía

Descripción general

Panda Security llegó a ser el cuarto mayor vendedor de antivirus en todo el mundo.² La compañía, cuyas acciones eran al 100 % de Urizarbarrena, anunció el 24 de abril de 2007 la venta del 75 % de sus acciones al fondo de inversión sudeuropeo Investindustrial, la firma de capital privado Gala Capital, y los fondos norteamericanos HarbourVest y Atlantic Bridge.³ El 30 de julio de 2007 la compañía cambió su nombre de Panda Software a Panda Security y Urizarbarrena fue reemplazado por Jorge Dinarés. Casi un año después, el 3 de junio de 2008, el Consejo de Accionistas sustituyó a Dinarés y lo reemplazó por Juan Santana, hasta entonces CFO.⁴ ⁵ El 21 de septiembre de 2011 dimite Juan Santana y es sustituido por José Sancho. A partir de enero del año 2014, Diego Navarrete fue nombrado CEO de la compañía,⁶ pasando a ocupar José Sancho la presidencia de Panda Security.

La empresa ha sido clasificada entre las 500 de más rápido crecimiento entre las empresas europeas desde 1997. Panda Security es líder de mercado en España y en 1998, la compañía se convirtió en líder europeo del sector desarrollador de software antivirus. En 2003, Panda Security experimentó un 1000 % de crecimiento en los ingresos en todo el mundo.^[*cita requerida*]

Según el informe *Magic Quadrant for Endpoint Protection Platforms* (enero, 2014) de Gartner,⁷ Panda Security es el primer fabricante de plataformas para la protección del *endpoint* en comprometerse plenamente con el desarrollo de servicios de seguridad basados en la nube.

Panda Security es una de las dos firmas españolas que compone el ranking Truffle del Top 100 de desarrolladores de software en Europa en 2013.^[*cita requerida*]

Panda Security es una de las diez empresas líderes a nivel mundial en desarrollo de software y protección informática, según el informe de 2013 *La empresa española en el mundo*, elaborado por el Ministerio de Asuntos Exteriores y Cooperación.

Entre sus hitos tecnológicos destacan el haber sido pionera en el lanzamiento de sistemas de seguridad como el concepto de SaaS (Security as a Service) o de antivirus que permiten la protección desde la nube (cloud computing) y que están basados en lo que Panda denominó Inteligencia Colectiva, un modelo de seguridad que Panda presentó al mercado en 2007.⁸

El principal beneficio de este modelo de seguridad es, según explica su CEO, que permite un análisis automático de las amenazas, frente al análisis manual del malware que realizan otras empresas,⁹ lo que permite ser más rápido y eficiente en la detección del malware.

Panda Security tiene 14 oficinas filiales, o propias, en Estados Unidos, Alemania, Austria, Bélgica, Holanda, Francia, Reino Unido, Suecia, Finlandia, España, Brasil, México, Canadá y Portugal, a las que se unen un gran número de Country Partners, llegando a estar presente en más de 80 países.

Panda Security compite en la industria antivirus con Symantec Corp, Kaspersky, F-Secure Corporation, McAfee Inc. y Trend Micro Inc., entre otros.

Tecnologías TruPrevent e Inteligencia Colectiva

Las tecnologías TruPrevent, introducidas en los productos de Panda desde 2004, es un conjunto de tecnologías desarrolladas por Panda Security para la protección proactiva en ordenadores domésticos y corporativos, al contrario que los productos antivirus tradicionales, los cuales ofrecen protección reactiva.

Las Tecnologías TruPrevent ofrecen una protección genérica contra muchas de las técnicas más comúnmente utilizadas por las nuevas amenazas, y las normas se elaboran basándose en las nuevas vulnerabilidades que aparecen cada día.

Ante la gran cantidad de *malware* nuevo que aparecía cada día –en 2007 PandaLabs detectó 3000 ejemplares nuevos de media al día,¹⁰ y que ha crecido hasta los 35 000 al día en 2009¹¹ – Panda Security decidió desarrollar un sistema de protección que permitiera detectar, analizar y clasificar el malware de manera automática y en tiempo real. Este modelo de seguridad, presentado en 2007, se llamó "Inteligencia colectiva" y es la base de sus nuevas soluciones que ofrecen seguridad desde la nube.

Este tecnología está detrás de sus productos antivirus para usuarios domésticos del 2009 y del 2010, y en el Panda Cloud Antivirus, que la empresa ha clasificado como los primeros antivirus de la Historia en proteger desde la nube.¹²

Con estos antivirus en el ordenador del usuario sólo se incluye la información sobre los ejemplares de virus que causan más infecciones en un momento dado, mientras que el resto de información se guarda en la base de conocimiento de Panda. El antivirus se conectará a la base de conocimiento online siempre que sea necesario. Lo que se persigue con este sistema es ofrecer protección en tiempo real contra los miles de nuevos ejemplares de virus, al utilizar la base de conocimiento de la comunidad para ofrecer una mayor protección y no consumir recursos del ordenador que se está utilizando.

Tecnología XMT 2015

Panda Global Protection 2015, Panda Internet Security 2015, Panda Antivirus Pro 2015, Panda Mobile Security 2.0 y Panda Gold Protection son los nombres de los cinco productos integrados en la gama de soluciones Antivirus de consumo 2015, que este año, y como principal novedad, incorporan el nuevo **motor de detección XMT™** Smart Engineering de Panda Security.

Los resultados de los últimos tests de la industria llevados a cabo por los laboratorios independientes **AV-Comparatives**, **AV-TEST** y **Virus Bulletin** demuestran el potencial del nuevo motor integrado en las nuevas soluciones de Panda Security.

Para más información: <http://www.pandasecurity.com/spain/mediacenter/panda-security/maxima-proteccion-antivirus-consumo-2015/>

Principales características de la nueva gama de consumo 2015

- **Motor XMT™ Smart Engineering:** permite a cada tecnología interactuar con las demás para alcanzar los mayores niveles de detección y desinfección.
- Protección **multiplataforma** ofrecida por Panda Global Protection 2015 y Panda Gold Protection para entornos **Windows® Mac®, y Android™**.
- Panda Internet Security y Panda Antivirus Pro potencian sus capacidades frente a virus, y otras amenazas.
- El usuario de estos productos podrá saber en todo momento si las intrusiones en la red Wi-Fi

doméstica, gracias a que **ofrecen una vista de los dispositivos conectados** a la red inalámbrica.

- Panda Internet Security 2015 incluye también opciones para la protección del **entorno familiar**, de la identidad y de los datos del usuario mediante funcionalidades de control parental, control de aplicaciones, y backup en la nube.

Críticas

El 16 de enero de 2009, Panda IS detectó una supuesta infección en la biblioteca de Windows **rpccs.dll**, que maneja el servicio de **Llamada a Procedimiento Remoto** (RPC), aislándola en cuarentena, lo que provocó que muchos sistemas quedaran prácticamente inutilizables. Asimismo, el 7 de abril de 2009, Panda IS detectó otra supuesta infección en la biblioteca de Windows **wininet.dll**, que maneja los protocolos HTTP y FTP. Este hecho causó que muchos usuarios se quedaran sin Internet.

Productos

Productos para empresas

- Panda Cloud Partner Center
- Panda Cloud Office Protection
- Panda Cloud Office Protection Advanced
- Panda Cloud Systems Management
- Panda Cloud Fusion (Panda Cloud Office Protection Advanced + Panda Cloud Systems Management)
- Panda Advanced Protection Service
- Panda Cloud E-mail Protection
- Panda Cloud Internet Protection
- Panda Security for Business
- Panda GateDefender
- Panda Antivirus para Mac, Corporate Ed.

Productos para particulares

- Panda Antivirus Free (gratuita)
- Panda Antivirus Pro 2015
- Panda Internet Security 2015
- Panda Global Protection 2015
- Panda Gold Protection
- Panda Antivirus for Mac
- Panda Mobile Security

Hardware combinado con software

- Gatedefender Performa
- Gatedefender Integra

Referencias

1. Steve Ragan (29 de abril de 2009). The Tech Herald, ed. (en inglés) <http://www.thetechherald.com/article.php/200918/3565/Review-Panda-Cloud-Antivirus>. Falta el |título= (ayuda)
2. «Gartner Says Worldwide Antivirus Software Market Increased 13.6 Percent in 2005.» (http://www.gartner.com/press_releases/asset_154006_11.html)
3. «Investindustrial and Gala Capital invest in Panda Software to undertake an important expansion plan and launch new IT security solutions globally.» (http://www.pandasoftware.com/about_panda/press_room/)
4. Panda Security (<http://www.pandasecurity.com>)
5. Jorge Dinares: new CEO of the Panda Software Group (<http://www.pandasecurity.com/homeusers/media/press-releases/viewnews?noticia=8592&entorno=&ver=2007,3&pagina=&producto=>)
6. [1] (<http://cso.computerworld.es/actualidad/diego-navarrete-nuevo-ceo-de-panda-security>)
7. «Panda Security ha evolucionado desde el cuadrante de Jugadores de Nicho al de Visionarios.» (<http://www.pandasecurity.com/spain/mediacenter/notas-de-prensa/gartner-situa-a-panda-security-en-la-categoria-de-visionarios-en-su-cuadrante-magico-sobre-plataformas/>)
8. «Presentación de Malware Radar y de Inteligencia Colectiva.» (<http://www.eleconomista.es/empresas-finanzas/noticias/168713/02/07/Panda-Software-lanza-Malware-Radar.html>)
9. «Seguridad contra el aumento del malware en tiempos de crisis.» (<http://www.pandainsight.com/seguridad-contra-el-aumento-de-malware-en-tiempos-de-crisis>)
10. «La cantidad de nuevo malware aparecido en 2007 se multiplicó por diez respecto año anterior.» (<http://www.pandasecurity.com/spain/enterprise/media/press-releases/viewnews?noticia=9073>)
11. «¿Cómo trabajan en PandaLabs?» (http://muycomputer.com/Actualidad/Especiales/Como-trabajan-en-PandaLabs/_wE9ERk2XxDDE_vx_kSPaGbbIalzd7Kk4si7FRP4ksTzuwLgddTXpQNN9DP3cBSe1)
12. «Panda Security lanza sus productos 2009, los primeros antivirus de la historia en utilizar la Inteligencia Colectiva y proteger desde la nube.» (<http://www.pandasecurity.com/spain/enterprise/media/press-releases/viewnews?noticia=933>)

Enlaces externos

- Sitio web oficial (<http://www.pandasecurity.com/>)
- Cloud Antivirus (<http://www.cloudantivirus.com/>)
- Tienda Panda Security (<http://shop.pandasecurity.com/>)

Obtenido de «http://es.wikipedia.org/w/index.php?title=Panda_Security&oldid=82425410»

Categorías: Empresas de software de España | Empresas del País Vasco | Software antivirus | Empresas multinacionales | Antispam | Empresas de origen español en manos extranjeras | Empresas patrocinadoras de equipos ciclistas | Empresas de seguridad informática

-
- Esta página fue modificada por última vez el 15 may 2015 a las 00:09.
 - El texto está disponible bajo la Licencia Creative Commons Atribución Compartir Igual 3.0; podrían ser aplicables cláusulas adicionales. Léanse los términos de uso para más información. Wikipedia® es una marca registrada de la Fundación Wikimedia, Inc., una organización sin ánimo de lucro.