

Panda Fusion / Panda Fusion 360

Índice:

1. Introducción
2. El teletrabajo ¿un problema?
3. No dejes que el coronavirus paralice tu empresa
4. La solución Panda Systems Management: Monitorización y Gestión Remota Centralizada, RMM
5. La importancia de la protección frente al creciente número de ciberamenazas
6. Panda Fusion – Seguridad avanzada, gestión centralizada y soporte remoto
7. Panda Fusion 360 – Seguridad avanzada automatizada, gestión centralizada y soporte remoto

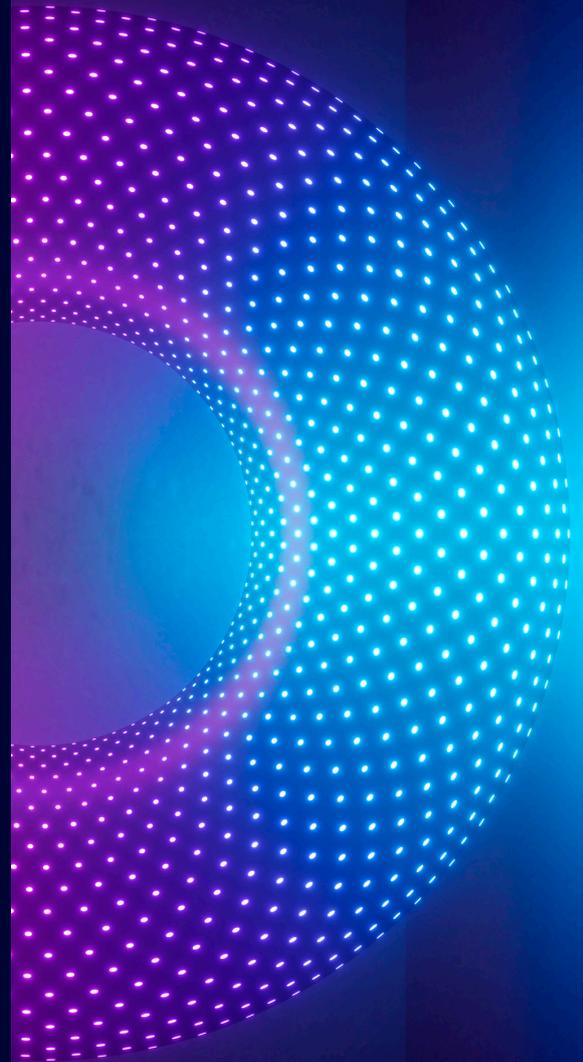


| Introducción

¿Por qué la ciberseguridad y la gestión remota son ahora más importantes que nunca para las empresas?

En las últimas semanas se han sucedido noticias que han puesto el foco en una situación sin precedentes, siendo sin duda, aquellas relacionadas con el coronavirus.

Esta crisis ha puesto en alerta a instituciones públicas y privadas, obligando a muchas organizaciones a adoptar el teletrabajo como medida preventiva para asegurar la salud de las personas. El trabajo en remoto está a la orden del día, pero si no dispones de las herramientas adecuadas puede suponer un gran riesgo de seguridad y pérdida de control para tu empresa.



¿El teletrabajo ¿un problema?

Muchas compañías necesitan que sus empleados lleven a cabo su trabajo de manera remota con la ‘mayor normalidad’ posible, y, de esta manera poder dar continuidad a su negocio. Sin embargo, esta medida puede acarrear serios problemas de seguridad.

La improvisación y la falta de experiencia en la implantación de estas medidas y su control implican una serie de riesgos para los sistemas como son: configuraciones débiles de firewalls, uso de equipos y portátiles (de la compañía o personales) sin protección, conexiones a Internet sin control a través de redes domésticas o wifis compartidas, accesos a webs inseguras, etc. Estos riesgos traen como consecuencia la exposición ante

vulnerabilidades y amenazas de seguridad en los sistemas.

Todo esto, unido al reciente aumento de los ciberataques* (malware, phishing, ransomware, etc.) realizados por hackers para explotar dichas vulnerabilidades, hace que, ante esta situación, urja más que nunca la necesidad de proteger y controlar todas las estaciones de trabajo, servidores y dispositivos que traten información sensible y realicen conexiones a sistemas que se encuentren tanto dentro, como fuera de la red corporativa.

Para poder llevar a cabo este proceso con garantías, es importante implementar las medidas y tecnologías necesarias para facilitar la adopción del teletrabajo, sin que ello suponga un riesgo para la seguridad de tu empresa y la gestión de sus recursos IT.



* Una amenaza cada vez más común son los ataques basados en coronavirus a través de correos electrónicos de phishing, y mensajes SMS, que dicen contener enlaces a consejos de organizaciones médicas o archivos que dicen contener información sobre nuevos casos en el área local para la víctima.

<https://www.proofpoint.com/us/threat-insight/post/coronavirus-themed-attacks-target-global-shipping-concerns>

<https://www.zdnet.com/article/hackers-are-scanning-for-vulnerable-vpns-in-order-to-launch-attacks-against-remote-workers/>

|No dejes que el coronavirus paralice tu empresa

El control y la gestión de equipos y dispositivos es ahora más importante que nunca, al igual que la posibilidad de poder lanzar scripts y distribuir software remotamente.

Las soluciones de gestión y seguridad avanzada de Panda Security te ayudan a simplificar la gestión de todos los equipos y dispositivos tanto dentro como fuera de la red corporativa, manteniendo los más altos niveles de protección para que tu organización pueda continuar operando con normalidad.

Panda Systems Management, incluido en las soluciones Panda Fusion y Panda Fusion 360, es una herramienta de gestión, soporte y monitorización remota de cualquier tipo de dispositivo. Panda Systems Management lo forman un conjunto de tecnologías agrupadas en una plataforma única y creadas con el propósito de monitorizar y administrar de forma remota servidores, estaciones de trabajo y otros dispositivos de la red. De este modo, los departamentos de TI pueden gestionar todos los dispositivos de sus usuarios desde una única plataforma y responder a los problemas de manera rápida y eficiente.

¿Qué recomendaciones o medidas debe aplicar una empresa para asegurar la correcta gestión y uso de sus sistemas?

- 1 Configurar VPNs de forma remota para el acceso seguro.
- 2 Desplegar de forma centralizada software esencial para el trabajo en remoto, como MS Office 365, herramientas para compartir ficheros, etc.
- 3 Desplegar actualizaciones críticas de seguridad en los equipos, portátiles y servidores para parchear las vulnerabilidades de los sistemas.
- 4 Soporte y control remoto: pudiendo resolver incidencias sin necesidad de desplazarse o desplegar software en los equipos para dar continuidad al desempeño habitual de las tareas de los empleados.
- 5 Automatizar las tareas de mantenimiento y gestión de los equipos que resulta en un mayor ahorro de tiempo, reduciendo sus costes y aumentando su eficacia.
- 6 Disponer de un sistema de tickets que reduzca los tiempos de respuesta y permita compartir el conocimiento entre técnicos, y optimizar el funcionamiento del departamento de IT.
- 7 Gestión y control centralizado de todo el parque: Inventario de hardware y software.

|La solución Panda Systems Management: Monitorización y Gestión Remota Centralizada (RMM**)

La solución Panda Systems Management permite gestionar, monitorizar y mantener todos los sistemas de tu organización de forma remota, tanto si estos se encuentran en la oficina como deslocalizados.

Facilita la gestión centralizada y el soporte de todos los equipos y dispositivos gracias a la sencillez que le proporciona su preconfiguración, garantizando una curva de aprendizaje prácticamente plana y ayudándote a conseguir que todo el parque informático funcione según lo previsto.

Como Panda Systems Management te ayuda a resolver la gestión remota de tus sistemas: Panda Systems Management hace que la administración IT resulte muy simple y eficiente mediante las siguientes funcionalidades:

- **Gestión de parches:** automatización del despliegue de las actualizaciones y parches del S.O y del software de terceros instalados. Políticas de gestión de parches.
- **Automatización de tareas y scripts:** crea tus scripts o descárgalos desde la ComStore y modifícalos según tus necesidades.
- **Gestión de dispositivos móviles y tablets (MDM):** políticas de contraseñas, control de uso, geolocalización, bloqueo y borrado remoto de datos.
- **Sistema de tickets:** organización, clasificación y resolución automática de incidencias.
- **Alertas y Monitorización:** gráficos y alertas en tiempo real sobre el uso de la CPU, memoria, discos duros, etc. Informes de estado, alertas, actividad, rendimiento, etc.
- **Control:** establece controles que aseguren la correcta ejecución de las copias de seguridad y evitar la pérdida de información.

Panda Systems Management es una solución cloud que se gestiona a través de un único agente ligero, siendo compatible con equipos Windows, Linux, macOS y dispositivos Android e iOS, y todo ello, sin impactar en el rendimiento de los endpoints.

[Más información sobre Panda Systems Management](#)



|La importancia de la protección frente al creciente número de ciberamenazas.

El cibercrimen explota el miedo y la incertidumbre.

A medida que la crisis del COVID-19 continúa perturbando los sistemas mundiales de salud, económicos, políticos y sociales, existe otra amenaza que parece invisible, y es el aumento de los ciberataques. Nuestra mayor dependencia en las herramientas digitales y la incertidumbre en la que vivimos son aprovechadas por los hackers para perpetrar estos ataques.

Bajo estas circunstancias, el teletrabajo ha causado un cambio en la estrategia de los cibercriminales que ahora dirigen sus acciones a la explotación de vulnerabilidades en los equipos y sistemas de los empleados a través de: la búsqueda de VPNs vulnerables para lanzar ataques contra trabajadores remotos, correos electrónicos de phishing, mensajes SMS, que dicen contener enlaces a consejos de organizaciones médicas o archivos que dicen contener información sobre nuevos casos en el área local de la víctima, etc.

En el mundo digital, cometer un error en términos de en qué enlace se hace clic o en quién confiar tus datos puede suponer un gran coste económico y reputacional para la empresa.

Entonces ¿cómo podemos protegernos?

Las estrategias de protección de las empresas pasan por mantener una buena salud en los sistemas y estaciones de trabajo, verificar las fuentes, actualizar los S.O y los parches de software de terceros, y, sobre todo, disponer de una solución de ciberseguridad avanzada que proteja su organización.

los cibercriminales dirigen sus acciones a la explotación de vulnerabilidades en los equipos y sistemas de los empleados.

|Panda Fusion. Seguridad avanzada, gestión centralizada y soporte remoto

Control y máxima protección desde el primer día.

Panda Fusion es una solución integral que ofrece seguridad avanzada y gestión centralizada IT para todas las estaciones, portátiles y servidores de tu red corporativa. Accesible desde cualquier lugar y en cualquier momento, Fusion se gestiona con un simple navegador web, ofreciendo:

Máxima Protección:

- Seguridad multiplataforma frente amenazas desconocidas (zero-day), detección y bloqueo de malware, troyanos, phishing y ransomware. Análisis y Desinfección de equipos automática.
- Análisis de comportamientos: detección de malware conocido y desconocido.
- Seguridad en sistemas Windows, Linux, macOS, Android y entornos virtuales (VMware, Virtual PC, MS Hyper-V, Citrix). así como entornos de virtualización (VDI), tanto persistentes como no persistentes.

Simplifica la Gestión:

- Fácil de mantener: no requiere infraestructura específica para alojar la solución.

- Fácil de proteger a usuarios remotos: cada equipo protegido se comunica con la nube; los usuarios desplazados y delegaciones remotas se protegen de forma natural, sin instalaciones.
- Fácil de desplegar: incluye múltiples métodos de despliegue.
- Ahorro de costes gracias a la automatización de la gestión de la infraestructura y a su control centralizado.

Mayor Productividad:

- Implementa una protección anti-spam para servidores Exchange para optimizar el tiempo de trabajo de los usuarios y aumentar la seguridad de los equipos de la red.
- Monitoriza y filtra el tráfico web evitando que los empleados tengan comportamientos improductivos o sufran amenazas de seguridad tales como bots y phishing.
- No requiere infraestructura específica o mantenimiento, el departamento de IT podrá dedicarse a tareas más productivas.

Cómo Panda Fusion te ayuda a protegerte mientras te permite gestionar tus sistemas:



{ Seguridad en todos los vectores de ataque: navegación, email, sistemas de ficheros y control de los dispositivos conectados a los endpoints. }



{ Gestión centralizada de la seguridad y de las actualizaciones del producto para todos los puestos y servidores de la red corporativa. }



{ Controla la protección de equipos Windows, Linux, macOS y Android desde una única consola web de administración. }



{ Inventario de HW & SW y Monitorización: Controla y monitoriza todos los dispositivos de tu red, su rendimiento, software y licencias. }



{ Administrador de despliegues: Gestión de parches e instalación de software automática y centralizada. }



{ Soporte remoto: Con acceso no intrusivo, sistema de tickets y creación de scripts. }

[Más información sobre Panda Fusion](#)



|Panda Fusion 360

Seguridad avanzada automatizada, gestión centralizada y soporte remoto.

Panda Fusion 360 incluye exactamente las mismas tecnologías de gestión y control que Panda Fusion y Panda Systems Management, pero a diferencia de estas dos, cuenta con la solución de ciberseguridad más avanzada del portfolio de productos de Panda Security, Panda Adaptive Defense 360.

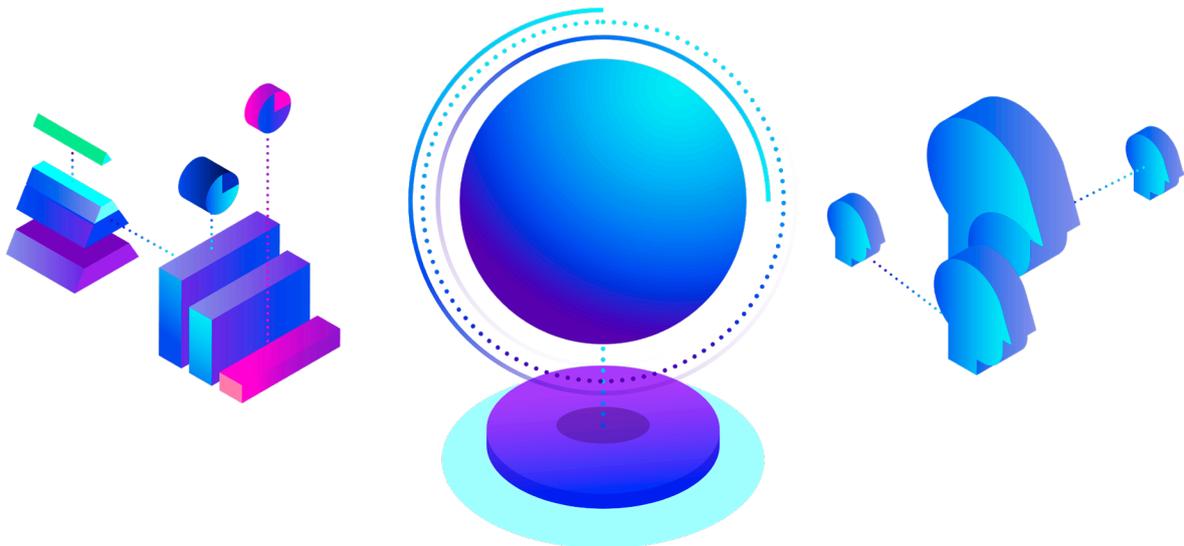
Esta solución aporta las siguientes capacidades a Panda Fusion 360:

Automatización de la prevención, detección, contención y respuesta ante cualquier amenaza avanzada, malware de día cero, ransomware,

phishing, exploits en memoria y ataques sin malware, presentes y futuros, dentro y fuera de la red corporativa.

Se diferencia del resto de soluciones en que combina el más amplio conjunto de tecnologías de protección (EPP) con capacidades de EDR automatizadas. Todo ello junto a sus dos servicios gestionados por expertos en Panda Security, y característicos de la solución:

- Servicio de Clasificación del 100% de los procesos.
- Servicio de Threat Hunting e Investigación.



El modelo de seguridad de **Panda Fusion 360** aporta los siguientes beneficios a tu organización:



Simplifica y minimiza los costes de Seguridad:

- Sus servicios gestionados reducen los costes de personal experto. No hay falsas alertas que gestionar, no se delega la responsabilidad.
- Los servicios gestionados aprenden de forma automática de las amenazas. No de operativo a valores muy cercanos a cero.
- No hay infraestructura de gestión que instalar, configurar o mantener.
- El rendimiento de los endpoints no se ve impactado al estar basado en un agente ligero y en una arquitectura totalmente en la nube.



Automatiza y reduce el tiempo de detección:

- Bloqueo de aplicaciones que supongan un riesgo de seguridad (por hash o por nombre de proceso).
- Deniega la ejecución de amenazas, malware de día cero, fileless/malwareless, ransomware y phishing.
- Detecta y bloquea la actividad maliciosa en memoria (Exploits) antes de que cause daños.
- Detecta procesos maliciosos que superaron las medidas preventivas.
- Detecta y bloquea técnicas, tácticas y procedimientos de hacking.



Automatiza y reduce el tiempo de respuesta e investigación:

- Resolución y Respuesta: información forense para investigar en profundidad cada intento de ataque, y herramientas que mitigan sus efectos (desinfección).
- Trazabilidad de cada acción; visibilidad accionable del atacante y su actividad, facilitando la investigación forense.
- Mejora y ajustes en las políticas de seguridad gracias a las conclusiones del análisis forense.

En definitiva, Panda Fusion 360 combina lo mejor de dos mundos. La seguridad avanzada y adaptativa de Panda Adaptive Defense 360 contra todo tipo de amenazas, con la gestión, la monitorización y el soporte remoto que ofrece Panda Systems Management.

[Más información sobre Panda Fusion 360](#)



Gracias a las soluciones de seguridad avanzada y de Gestión IT de Panda Security, tu empresa no tiene porqué detenerse.

Panda Fusion

[Solicita gratis una Trial](#)



Panda Fusion 360

[Solicita una Demo Interactiva](#)

