



# PANDA CLOUD EMAIL PROTECTION

Simply... Evolution



## Porque Panda Security es líder en Tecnología

### Panda Security es Innovación Tecnológica

La innovación tecnológica es una de las características diferenciadoras de nuestra compañía. Desde siempre, Panda Security reinvierte una gran parte de sus beneficios en investigación y desarrollo de nuevos productos y tecnologías con el objetivo de dotar a nuestros clientes de las mejores soluciones del mercado contra la actual y futura dinámica del malware.

### La Inteligencia Colectiva de Panda Security es líder en protección

Nuestra premiada **Inteligencia Colectiva** es un sistema automático de detección y desinfección de virus y otras amenazas que se retroalimenta con el conocimiento compartido de millones de usuarios.

Gracias a ella, los ordenadores que forman parte de la Comunidad Panda comparten y se benefician al instante de toda la información de malware almacenada y permanentemente actualizada en la nube.

La **Inteligencia Colectiva** permite a nuestros clientes estar protegidos en tiempo real y con el mínimo impacto en sus sistemas.

El **modelo de Inteligencia Colectiva** no sólo permite detectar mucho más malware que los sistemas de detección manual utilizados por algunos laboratorios, sino que también detecta amenazas desconocidas. Con la combinación de la Inteligencia Colectiva y las tecnologías TruPrevent, Panda es capaz de detectar el malware más sofisticado.

#### Beneficios de la Inteligencia Colectiva

- Máxima detección
- Menor tiempo de detección
- Mejor y más rápida desinfección
- Monitorización en tiempo real de la situación del malware
- Escalabilidad ilimitada al ser un servicio gestionado
- Menor consumo de recursos en el cliente

### Panda Security es líder en protección Antispam

Laboratorio interno de seguimiento y control del Spam en continua evolución que le mantendrá su correo electrónico libre de amenazas. Panda investiga y avanza en INNOVACIÓN para proponer las mejores técnicas para el correo seguro.

#### Tecnologías Antispam

**Spam Intelligence Database Updating.** Sistema Proactivo con actualizaciones dinámicas en continua evolución, actualizando los filtros de Spam en tiempo real.

**Predictive Analytics.** El conjunto de tecnologías propias, hará de su correo electrónico una herramienta totalmente segura y administrable frente a cualquier tipo de vulnerabilidad externa. La multicapa de filtros asegura la máxima efectividad, consiguiendo hasta un 100% con el modo Garantizado.

**Filtrado de reputación de Email.** Los filtros bloquean de media el 80% del Spam y Malware entrante a nivel de la conexión TCP, analizando y valorando la reputación asignada del emisor del mensaje de correo.

**Validación de origen y destino. AntiSpoofing:** Implementación propia de filtros SPF para la validación de la identidad del emisor de correo (Antispoofing).

**Validación de dominio remitente:** se comprueba la existencia de registros MX en los dominios emisores para garantizar la entrega de correo

**GreyListing & Delay.** Dos técnicas que permiten mitigar el volumen de spam recibido de servidores no válidos.

**Filtros de Contenido.** Mediante el Sistema Proactivo con actualizaciones dinámicas, las reglas y los motores Antispam se ajustan constantemente, maximizando la eficiencia en detección de spam y evitando los falsos positivos, sin necesidad de que el usuario o equipo de IT intervenga en la mejora del mismo.



Consiga su versión de evaluación de PANDA CLOUD EMAIL PROTECTION  
Compruébelo en [cloudprotection.pandasecurity.com](https://cloudprotection.pandasecurity.com)

**PANDA**  
SECURITY



# PANDA CLOUD EMAIL PROTECTION

Simply... *Evolution*



## Porque Panda Security es líder en soluciones de seguridad

En Panda Security cubrimos las necesidades de protección en las diferentes capas de la red corporativa, desde el endpoint hasta el perímetro, incluyendo una completa gama de servicios "desde la nube".

La combinación de nuestras soluciones con la labor de consultoría, integración y servicios de nuestros Partners nos permite cubrir todas las necesidades de nuestros clientes. Nuestras soluciones se caracterizan también por su gestión centralizada, gran escalabilidad, bajo consumo de recursos y adaptabilidad a múltiples plataformas.



## Porque Panda Security es líder en soluciones de seguridad Cloud y SaaS

La visión tecnológica de Panda Security se apoya en la Inteligencia Colectiva, sistema propietario de análisis, clasificación y desinfección automático basado en Cloud Computing.

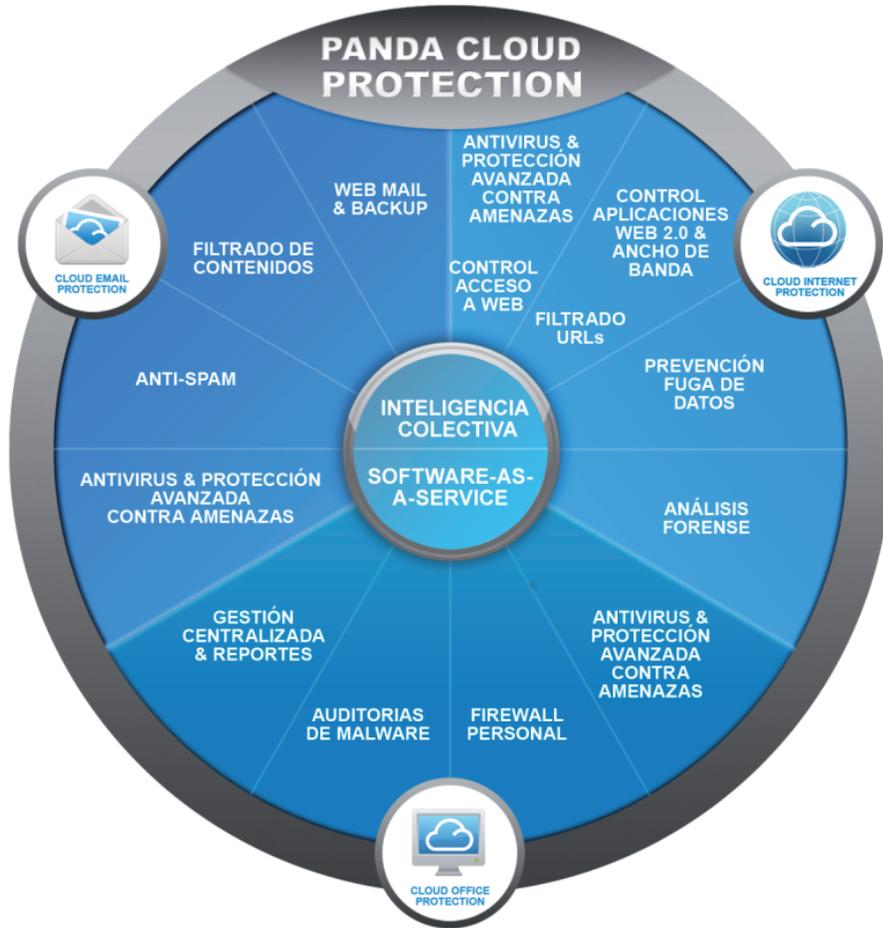
Este modelo de protección innovador, junto con las soluciones de seguridad SaaS, hacen de la oferta de Panda Security, una de las más punteras en el mercado y que nos permite ofrecer a nuestros clientes:

- 1) Protección en tiempo real frente a la gran cantidad de amenazas.
- 2) Liberalización de carga de trabajo en los recursos locales, permitiéndose dedicar a las necesidades del negocio. Esto se debe a que:
  - Las amenazas son detectadas en la nube.
  - Las amenazas son bloqueadas antes de que llegue a la red.
  - No se requiere de infraestructura en local.
- 3) Ahorro de costes en infraestructura y en mantenimiento.
- 4) Ahorro de costes en personal IT dedicado.
- 5) Facilidad en la instalación y gestión de la seguridad centralizada tanto de la red, como de las oficinas remotas y usuarios móviles.



# PANDA CLOUD EMAIL PROTECTION

Simply... Evolution



## Porque el modelo SaaS mejora el modelo tradicional



**SOFTWARE TRADICIONAL**



**SOFTWARE AS A SERVICE**

<b>Infraestructura</b>	En cliente	Hospedada en Panda. Ligero en cliente
<b>Consola</b>	Instalada localmente	Web. Accesible desde cualquier lugar, 24/7
<b>Coste</b>	Más coste en hardware/software	Sin coste en hardware/software
<b>Recursos IT</b>	Recursos IT dedicados	Sin recursos IT dedicados
<b>Detección</b>	Actualizaciones complejas	<b>Arquitectura Cloud:</b> mejor detección. Información en tiempo real
<b>Facilidad instalación</b>	Instalación más compleja	Instalar & Olvidar
<b>Facilidad de uso</b>	Gestión hardware, software, base datos	Sin gestión hardware o appliance, software o bases de datos
<b>Actualizaciones</b>	No automáticas	Automáticas y transparentes
<b>Usuarios Móviles</b>	Protección más compleja	Protegidos en cualquier momento y lugar



# PANDA CLOUD EMAIL PROTECTION

Simply... Evolution



## Porque el modelo SaaS se adapta a las necesidades de las empresas

- Costes:** Pague sólo por lo que use: Sin inversión Inicial y sin Mantenimiento.
- Escalabilidad:** Crecimiento/Decrecimiento ilimitado e inmediato sólo modifique su suscripción .
- Flexibilidad:** Suscripción a un Servicio, altas y bajas sencillas.
- Disponibilidad:** Desde cualquier lugar, en cualquier momento.
- Fiabilidad:** Máxima seguridad garantizada, continuidad del Servicio.



## Porque Panda Cloud Email Protection aporta valor

### Diferentes Modos de Filtrado

Panda Cloud Email Protection dispone de dos modos de filtrado, automático y garantizado, lo que permite aplicar a cada usuario según su perfil, escoger el método de filtrado de correo más adecuado.

### Cifrado de Comunicaciones

Panda Cloud Email Protection utiliza sistemas de cifrado SSL y TLS (acceso y tráfico, respectivamente), proporcionando autenticación y privacidad de la información entre extremos sobre Internet mediante el uso de criptografía.

### Motor de Reglas

Las políticas definidas por el administrador global o por dominio, dan la posibilidad de crear filtros personalizables a la política interna de la empresa.

### Email Continuity

En caso de caída del servidor de correo en el cliente, se seguirá recibiendo el correo externo y almacenándolo para entregarlo en cuanto el servidor del cliente se recupere pudiendo hacer de Relay hasta 4 días. De esta manera, no se rechaza ningún correo, los usuarios, a través de Webmail o del panel de control, pueden acceder y trabajar con el correo hasta que su servidor se recupere.



## Porque Panda Cloud Email Protection es calidad y fiabilidad de servicio

Panda Security, a través de su servicio Cloud Panda Cloud Email Protection, se compromete a ofrecer la máxima viabilidad del correo, mediante un excelente nivel de calidad del servicio, basado en los parámetros habituales de este tipo de servicio, como disponibilidad de la plataforma, tiempo medio de latencia, efectividad, exactitud y tiempo medio de respuesta ante incidencias.

Panda Cloud Email Protection actúa como filtro previo a su servidor, por lo que retrasa en un tiempo medio de 2 minutos la entrega del mensaje con el objetivo de que todos los mails de su bandeja de entrada de correo electrónico sean válidos y no pierda tiempo eliminándolos o comprometiendo la seguridad de su compañía con la entrada de algún archivo malicioso.

Todo correo que es considerado como Spam, pasa a la carpeta Spam pudiéndose recuperar durante un periodo máximo de 15 días, momento en el cual pasará a la papelera, eliminándose ese mismo día.

### Certificaciones y reconocimientos de Panda Security



Consiga su versión de evaluación de PANDA CLOUD EMAIL PROTECTION  
Compruébelo en [cloudprotection.pandasecurity.com](http://cloudprotection.pandasecurity.com)

