

Acronis

#CyberFit

Protección de Microsoft 365 con Acronis Cyber Protect Cloud

Ciberprotección de Microsoft 365 sencilla, eficaz y segura

La adopción de Microsoft 365 aumenta rápidamente

Usuarios activos al mes



Fuentes: Petri, Microsoft

El uso y la adopción de Microsoft 365 crece sin pausa, especialmente ante la pandemia COVID-19 y la implantación del teletrabajo y la colaboración.

Crear copias de seguridad de los datos de Microsoft 365 es fundamental

Si bien Microsoft es responsable de la resiliencia de las infraestructuras y la recuperación de datos a corto plazo, **las empresas siguen perdiendo datos de Microsoft 365.**



"Se recomienda realizar una copia de seguridad periódica de Su contenido y Sus Datos que almacena en los Servicios o que almacena a través de Aplicaciones y Servicios de Terceros".

Acuerdo de servicios de Microsoft 365

Según Forrester, las empresas se enfrentan a pérdidas de datos irrecuperables en las aplicaciones SaaS debido principalmente a:

- Eliminación de datos por accidente
- Empleados que dejan la empresa
- Ciberataques
- Personal interno malintencionado

Las empresas siguen perdiendo datos

Eliminación de archivos no intencionada	Ataques	Configuración de retención incorrecta
Ataques de hackers	Suscripciones con cuentas canceladas	Malware
Ransomware		

Impacto en el negocio

Problemas de cumplimiento	Pérdida de productividad	Daños a la reputación
Multas por incumplimiento	Retrasos en el desarrollo del negocio	Clientes insatisfechos

Los buzones de Microsoft 365 de los clientes son el principal vector de ataque

El correo electrónico sigue siendo el principal vector de ataque de cara a los clientes: un 94 % del malware llega a través de este canal.

Aunque Microsoft 365 dispone de protección integrada contra las amenazas a través del correo electrónico, **el 80 % de las fugas de datos en la actualidad son el resultado de ataques nuevos o desconocidos, los denominados "ataques de día cero"**, que pueden sortear las medidas de protección tradicionales.

Esto provoca que **el 85 % de los clientes empresariales de Microsoft manifiesten haber sufrido una fuga de datos a través del correo electrónico** durante el año pasado.

Home > News > Computing

Nearly all Microsoft 365 customers have suffered email data breaches

By Sead Fadilpašić May 11, 2021

85% of Microsoft 365 business customers affected



Fuentes: CSO Online; "The Third Annual Study on the State of Endpoint Security Risk" (Tercer estudio anual sobre el estado del riesgo para la seguridad de los endpoints), 2019, Ponemon Institute; TechRadar, 2021.

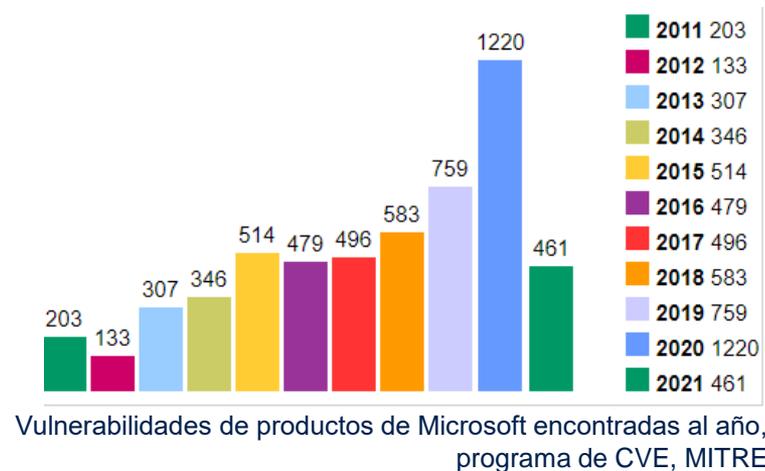
La importancia de cerrar las brechas de seguridad en los entornos de Microsoft de los clientes

El 57 % de las fugas de datos son atribuibles a una mala administración de parches, por lo que cerrar cuanto antes las vulnerabilidades es uno de los retos principales que deben afrontar los proveedores de servicios.

i

En 2020, hubo 1220 nuevas incorporaciones relativas a productos de Microsoft en la base de datos de vulnerabilidades y riesgos comunes (CVE).

Aunque hay proveedores como Microsoft que publican parches de seguridad casi instantáneamente, el **plazo medio de aplicación de parches sigue siendo de 102 días**, y un **60 % de las víctimas indican que la fuga de datos se debió a una vulnerabilidad conocida** para la que había un parche disponible, pero no se aplicó.



Fuentes: "Costs and Consequences of Gaps in Vulnerability Response" (Costes y consecuencias de las lagunas de las respuestas a las vulnerabilidades), Ponemon Institute, 2019; programa de CVE, MITRE.

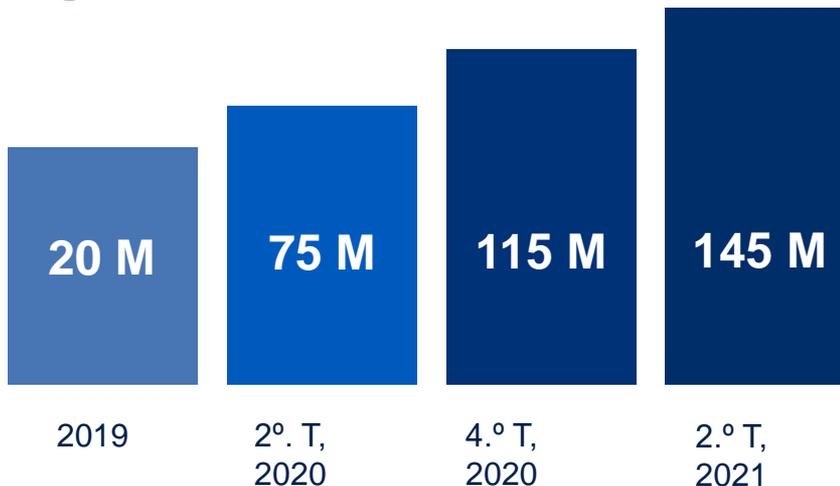
Los ataques contra Microsoft Teams van en aumento

El cambio al teletrabajo provocado por la pandemia de Covid-19 aceleró la **adopción de aplicaciones de colaboración** en las empresas. Solo para **Microsoft Teams**, esto se tradujo en un incremento de más de 70 millones de usuarios activos al mes durante al año pasado.

Esta adopción, junto a las defensas muy básicas habituales en este tipo de aplicaciones, ha provocado un **incremento significativo de los ataques dirigidos contra apps de colaboración**, que ha sido observado por todos los participantes en la industria de la ciberseguridad.



Usuarios activos al mes



Fuentes: Microsoft, BusinessOfApps

Acronis Cyber Protect Cloud

Microsoft
Partner

Gold Application Integration
Gold Data Analytics
Gold Application Development
Silver Datacenter
Gold Windows and Devices

Proteja las aplicaciones y datos de Microsoft 365 de los clientes con ciberprotección integral que unifica protección de datos, ciberseguridad y administración de la protección de endpoints



Protección de datos

Asegúrese de tener una copia de seguridad recuperable de los datos de Microsoft 365 de sus clientes, con las mejores tecnologías de copia de seguridad y recuperación ante desastres de la nube a la nube.



Seguridad del correo electrónico

Intercepte y neutralice todas las amenazas por correo electrónico, incluido el malware de día cero y las amenazas persistentes avanzadas (APT), antes de que lleguen a los buzones de Microsoft 365 de los clientes



Administración de parches

Supervise todos los productos de Microsoft para detectar vulnerabilidades y cerrar rápidamente las brechas en la seguridad con administración de parches automatizada, por prioridades según la gravedad de la vulnerabilidad.



Prevención de exploits para Microsoft Teams

Proteja a los teletrabajadores y frustré cualquier intento de ataque contra las aplicaciones de colaboración que utilizan, como Microsoft Teams.

Libre a sus clientes de preocupaciones con copias de seguridad de Microsoft 365 sencillas, eficaces y seguras



Copia de seguridad práctica sin agente

Aproveche la configuración y el mantenimiento de la solución simplificados, sin necesidad de instalar un agente en las instalaciones del cliente. El agente se ejecuta en la nube segura Acronis Cloud.



Restauración granular en segundos

Recupere los sistemas cliente en segundos para evitar el tiempo de inactividad y garantizar la continuidad de la actividad empresarial. Realice copias de seguridad y recupere los datos necesarios, como mensajes de correo electrónico, archivos, sitios web, contactos, adjuntos, etc.

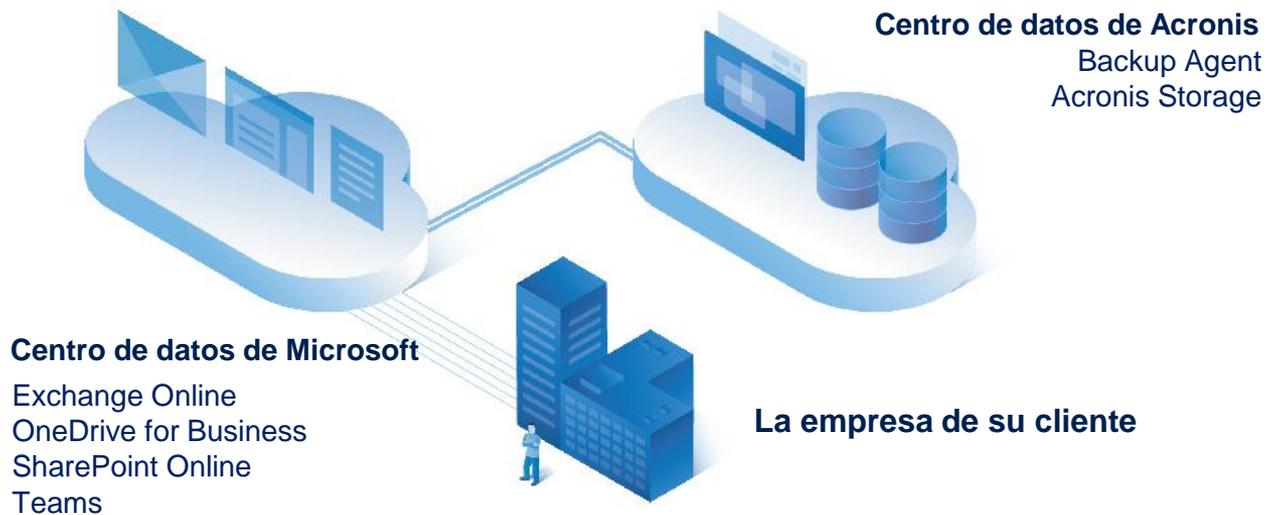


Búsqueda rápida de copias de seguridad

Garantice el acceso a los datos de las copias de seguridad de sus clientes. Puede buscar elementos específicos de Microsoft 365 y utilizarlos inmediatamente, antes de la recuperación. También puede descargar los archivos o adjuntos esenciales o enviar el correo electrónico directamente desde la copia de seguridad.

Copia de seguridad nube a nube sin esfuerzo

Empiece rápidamente, sin gastos iniciales y ahorre en formación y mantenimiento.
Con Acronis Cyber Protect Cloud puede hacer una copia de seguridad de los datos de los clientes directamente desde los centros de datos de Microsoft en los centros de datos muy seguros de Acronis.



Protección total para Microsoft 365



**Copia de seguridad para
Microsoft Exchange
Online**



**Copia de seguridad para
Microsoft OneDrive
para empresas**



**Copia de seguridad para
Microsoft SharePoint
Online**



**Copia de seguridad para
Microsoft Teams**
Con protección de llamadas

- ✓ Copia de seguridad desde centros de datos de Microsoft directamente a la nube de Acronis.
- ✓ Proteja automáticamente a los nuevos usuarios, grupos y sitios de Microsoft 365.
- ✓ Revisa las copias de seguridad de Microsoft 365 realizadas para acceder rápidamente a los datos que contienen
 - ✓ Recuperación granular de archivos o mensajes de correo

Novedad

Almacenamiento ilimitado alojado en la nube de Acronis para los datos de Microsoft 365, sin coste adicional para licencias por puesto.

Copia de seguridad de Microsoft Exchange Online

Mensajes de correo electrónico, archivos adjuntos, contactos, tareas, eventos, buzones de correo de grupos, buzones de correo de archivos y calendarios.

Recuperación flexible

- Recuperación granular a un momento dado
- Búsqueda de mensajes en copias de seguridad
- Recuperación entre usuarios y entre organizaciones
- Restauración en una carpeta personalizada a través de la exploración activa del contenido de los buzones
- Vista previa del contenido de correo electrónico
- Descarga de adjuntos de correo electrónico
- Envío de correo electrónico desde copia de seguridad

The screenshot displays the Acronis Cyber Cloud interface for configuring a backup plan for Microsoft Office 365. The left sidebar shows navigation options: Manage account, DASHBOARD, DEVICES, Microsoft Office 365 (selected), G Suite, Unmanaged machines, DISASTER RECOVERY, FILE SYNC & SHARE, and SOFTWARE MANAGEMENT. The main area shows the 'Microsoft Office 365' section with a search bar and a list of users. The 'MOD Administrator' user is selected, and a configuration window titled 'Office 365 mailboxes to Cloud storage (3)' is open. This window shows the following settings:

Setting	Value
WHAT TO BACK UP	Office 365 mailboxes
WHERE TO BACK UP	Cloud storage
SCHEDULE	Once a day
HOW LONG TO KEEP	Monthly: 6 months Weekly: 4 weeks Daily: 7 days
ARCHIVE MAILBOX	<input checked="" type="checkbox"/> On
ENCRYPTION	<input type="checkbox"/> Off

Buttons for 'APPLY' and 'CANCEL' are visible at the bottom of the configuration window.

Copia de seguridad de Microsoft OneDrive for Business

Archivos, carpetas, filtros de archivos
(por ejemplo, "back up *.docx")

Recuperación flexible

- Recuperación granular a un momento dado
- Búsqueda de archivos en copias de seguridad
- Recuperación entre distintos usuarios y organizaciones
- Restauración a carpetas personalizadas a través de la exploración activa del contenido de OneDrive
- Descarga de un archivo desde la copia de seguridad
- Recuperación de permisos para compartir

The screenshot displays the Acronis Cyber Cloud interface for configuring a backup for Microsoft Office 365. The left sidebar contains navigation options: 'Manage account', 'DASHBOARD', 'DEVICES', 'Microsoft Office 365' (selected), 'G Suite', 'Unmanaged machines', 'DISASTER RECOVERY', 'FILE SYNC & SHARE', and 'SOFTWARE MANAGEMENT'. The main area shows a tree view of the Microsoft Office 365 environment, including 'Contoso' and 'All users'. A list of users is displayed, with 'MOD Administrator' selected. A modal window titled 'OneDrive to Cloud storage (3)' is open, showing backup configuration options:

Setting	Value
WHAT TO BACK UP	OneDrive
ITEMS TO BACK UP	All
WHERE TO BACK UP	Cloud storage
SCHEDULE	Once a day
HOW LONG TO KEEP	Monthly: 6 months Weekly: 4 weeks Daily: 7 days
ENCRYPTION	Off

Buttons for 'APPLY' and 'CANCEL' are visible at the bottom of the modal.

Copia de seguridad de Microsoft SharePoint Online

Colecciones de sitios, sitios de equipos, sitios de comunicaciones

Recuperación flexible

- Recuperación a un momento dado granular de sitios enteros, bibliotecas de documentos, documentos individuales etc.
- Búsqueda de elementos en copias de seguridad
- Recuperación entre organizaciones: recuperación a otra organización con Microsoft 365
- Descarga de un archivo desde la copia de seguridad
- Recuperación de permisos para compartir

The screenshot displays the Acronis Cyber Cloud interface. On the left is a dark sidebar with navigation options: Manage account, DASHBOARD, DEVICES, Microsoft Office 365 (highlighted), G Suite, Unmanaged machines, DISASTER RECOVERY, FILE SYNC & SHARE, and SOFTWARE MANAGEMENT. The main area shows a tree view of Microsoft Office 365 resources under the 'Contoso' organization, including Groups, Public folders, Site collections, and Users. A search bar and a list of site collections are visible. A modal window titled 'SharePoint sites to Cloud storage (1)' is open, showing configuration options for backing up SharePoint sites to cloud storage. The modal includes a table with settings for what to back up, items to back up, where to back up, schedule, how long to keep, and encryption status.

WHAT TO BACK UP	SharePoint sites
ITEMS TO BACK UP	All
WHERE TO BACK UP	Cloud storage
SCHEDULE	Once a day
HOW LONG TO KEEP	Monthly: 6 months Weekly: 4 weeks Daily: 7 days
ENCRYPTION	<input type="checkbox"/> Off

Copia de seguridad de Microsoft Teams

Equipo completo, canales, archivos, buzones, carpetas de mensajes y mensajes, reuniones y sitios de equipos

Recuperación flexible

- Recuperación granular a un momento dado para equipos completos, canales, buzones, etc.
- Búsquedas por nombre de archivo y de texto completo en mensajes de chat
- Descarga de un archivo desde la copia de seguridad
- Descarga de conversaciones y adjuntos

The screenshot displays the Acronis Cyber Cloud interface for configuring a backup of Microsoft Teams. The left sidebar shows navigation options: Manage account, DEVICES, Microsoft Office 365 (selected), G Suite, Unmanaged machines, DISASTER RECOVERY, FILE SYNC & SHARE, SOFTWARE MANAGEMENT, and BACKUP STORAGE. The main area shows the Microsoft Office 365 backup configuration for the 'Contoso' tenant. A list of Teams is shown, with 'Contoso' selected. A configuration window for 'Microsoft Teams to Cloud storage (1)' is open, showing the following settings:

Category	Value
WHAT TO BACK UP	Microsoft Teams
WHERE TO BACK UP	Cloud storage
SCHEDULE	Once a day
HOW LONG TO KEEP	Monthly: 6 months Weekly: 4 weeks Daily: 7 days
ENCRYPTION	<input type="checkbox"/> Off

An 'APPLY' button is visible at the bottom of the configuration window.

Funciones principales para proteger los datos de Microsoft 365 de sus clientes

Protección automática de elementos de Microsoft 365 nuevos

Reduzca las complicaciones simplificando la administración de copias de seguridad para Microsoft 365. Protección automática para nuevos usuarios, grupos y sitios.

Rápida búsqueda en copias de seguridad

Rápida localización de cualquier archivo en cuestión de segundos. Búsqueda mejorada en buzones de correo, con la posibilidad de buscar por asunto, destinatario, remitente y fecha.

Administración simplificada

Administración de la solución y tareas de copia de seguridad en una interfaz sencilla y moderna. Limitación de los costes y el tiempo dedicado a aprender la solución e implementarla.

Cifrado multinivel

Proteja los datos de sus clientes con seguridad adicional. El cifrado AES-256 en origen, de categoría empresarial, protege las copias de seguridad con contraseñas cifradas de manera irreversible.

Supervisión del estado avanzada

Consiga mayores niveles de transparencia y seguridad, mediante funciones avanzadas de generación de informes y supervisión del estado de copia de seguridad, incluidos widgets, notificaciones y alertas para eventos críticos.

Autenticación multifactor (MFA)

Añada seguridad extra con la autenticación multifactor (MFA) de Microsoft. La autenticación se realiza mediante un dispositivo de confianza o una huella dactilar.

Acronis Cyber Protect Cloud con Advanced Email Security

con tecnología de



Mejore la seguridad de los clientes mediante la detección de las amenazas a través del correo electrónico antes de lleguen a los usuarios.



Detenga el phishing y los intentos de suplantación

Minimice los riesgos para los clientes con inteligencia sobre amenazas completa, comprobaciones de reputación de URL, algoritmos exclusivos de reconocimiento de imágenes y aprendizaje automático con comprobaciones de registros DMARC, DKIM y SPF.



Identifique las técnicas de evasión avanzadas

Detecte el contenido malicioso oculto gracias a que la solución descomprime de forma recursiva los archivos y URL incrustados y los analiza de manera independiente con motores de detección dinámica y estática.



Evite las APT y los ataques de día cero

Neutralice las amenazas avanzadas del correo electrónico que eluden las defensas convencionales, con la exclusiva tecnología a nivel de CPU de Perception Point, que actúa de forma anticipada en la cadena de ataque para bloquear los exploits antes de que se libere el malware y ofrece un veredicto claro en cuestión de segundos.

*Interfaz de usuario exclusivamente en inglés

¿Qué hace de Advanced Email Security una solución inigualable?

Disfrute de una solución de seguridad del correo electrónico multicapa única, fácil de implementar y de administrar



Análisis en tiempo real del 100 % del tráfico

Asegúrese de que se analiza absolutamente todo el contenido (mensajes de correo electrónico, archivos y URL) a cualquier escala y que se ofrece un veredicto claro en cuestión de segundos, antes de que el contenido llegue a los usuarios.



Prevención de APT y ataques de día cero

Bloquee las amenazas sofisticadas que eluden las defensas convencionales con una exclusiva tecnología a nivel de CPU que actúa antes que otras tecnologías en la cadena de ataque para bloquear las amenazas en la fase de explotación, antes de que se libere el malware.



Implementación rápida sin esfuerzo

En unos minutos, el despliegue nativo de la nube lleva a cabo la integración directa con el sistema de correo electrónico sin necesidad de configuraciones adicionales, reduciendo la carga administrativa asociada a la implementación de soluciones estándar de gateway seguro del correo electrónico (SEG).



Servicios de respuesta a incidentes

Capacite a su equipo de prestación de servicios con acceso directo a los ciberanalistas y expertos en seguridad del correo electrónico que supervisan todo el tráfico de los clientes, analizan los intentos maliciosos y proporcionan información y soporte permanentes, incluida la gestión de falsos positivos, la corrección y liberación según corresponda.



Velocidad de detección inigualable

Disfrute de una velocidad de detección inigualable que le permite prevenir todas las amenazas antes de que lleguen a los usuarios. Esto supone una mejora respecto al enfoque reactivo de las tecnologías de seguridad del correo electrónico estándar.

Mejore las defensas nativas de Microsoft 365

Evite más amenazas y aproveche una detección rapidísima

Funcionalidad	Advanced Email Security (con tecnología de Perception Point)	Microsoft 365
Velocidad de detección	< 30 seg.	5-20 min.
Precisión de detección	Excelente	Por debajo de la media
Cobertura de amenazas	Excelente	Limitado
Análisis de URL	Excelente	Normal
Detección de ataques de día cero	Excelente	Limitado
Prevención de APT	Incluido	N/A
Antievasión	Incluido	N/A
Servicios de respuesta a incidentes	Incluido	N/A

Advanced Email Security: neutralización de las amenazas a través del correo electrónico



Malware y ransomware. Evite el malware conocido y de día cero con múltiples motores antivirus y análisis dinámicos de próxima generación. Detecte el contenido malicioso oculto. Anticípese a las amenazas emergentes con inteligencia sobre amenazas completa.



Phishing. Bloquee las URL maliciosas conocidas gracias a cuatro motores de reputación de URL líderes. Identifique las URL maliciosas desconocidas con un motor de reconocimiento de imágenes único. Descubra intentos de phishing profundamente incrustados y ocultos, y aproveche la inteligencia sobre amenazas de seis fuentes líderes del mercado.



Ataques BEC o vulneración del correo electrónico de empresas. Evite los ataques sin carga útil y los intentos de suplantación de la identidad a través de algoritmos de aprendizaje automático con comprobaciones de registros de reputación IP, SPF, DKIM y DMARC. Reduzca los ataques BEC posteriores con motores antiphishing y antivirus, e inteligencia sobre amenazas.



Phishing interno. Evite el phishing lateral con un enfoque de confianza cero (Zero-Trust), analizando el 100 % del tráfico a cualquier escala con la tecnología ultrarrápida de Perception Point.



Usurpación de cuentas. Evite los intentos de usurpación de cuentas con varios niveles de seguridad, incluidos motores antiphishing y antimalware, inteligencia sobre amenazas y tecnología antievasión.



Ataques de día cero y APT. Detecte las amenazas avanzadas que eluden las defensas convencionales con una exclusiva tecnología a nivel de CPU que detecta y bloquea los ataques en la fase de exploit, antes de que se libere el malware.

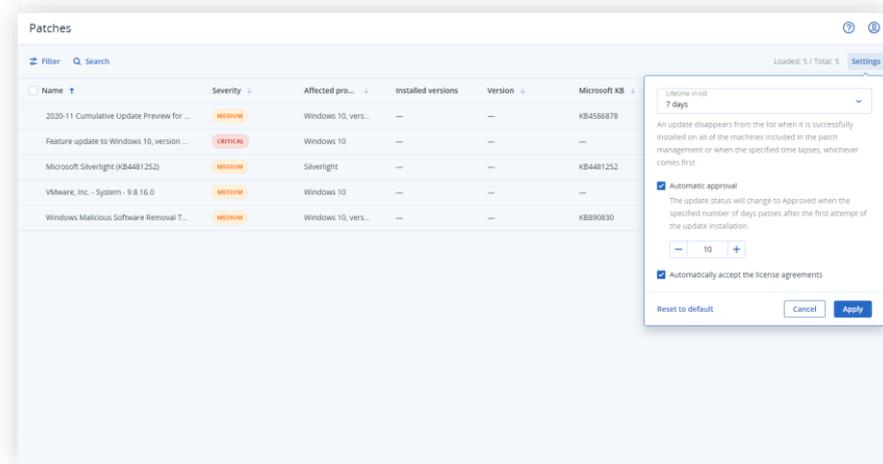


Técnicas de evasión. Detecte el contenido malicioso oculto gracias a que la solución descomprime de forma recurrente el contenido en unidades más pequeñas, que analizan de forma dinámica múltiples motores.

Administración de parches para todo el software de Microsoft

Garantice el descubrimiento rápido de brechas en la seguridad y la protección de las cargas de trabajo de los clientes

- **Evaluaciones de vulnerabilidades**
- **Todas las actualizaciones de Windows**, incluidas Microsoft Office y las apps de Windows 10
- Compatibilidad con administración de parches para todo el **software de Microsoft** y más de 230 aplicaciones de terceros en Windows.
- Visibilidad de la **prioridad de los parches**, en función de la gravedad de la vulnerabilidad
- Parches prioritarios para las apps de colaboración como **Microsoft Teams**



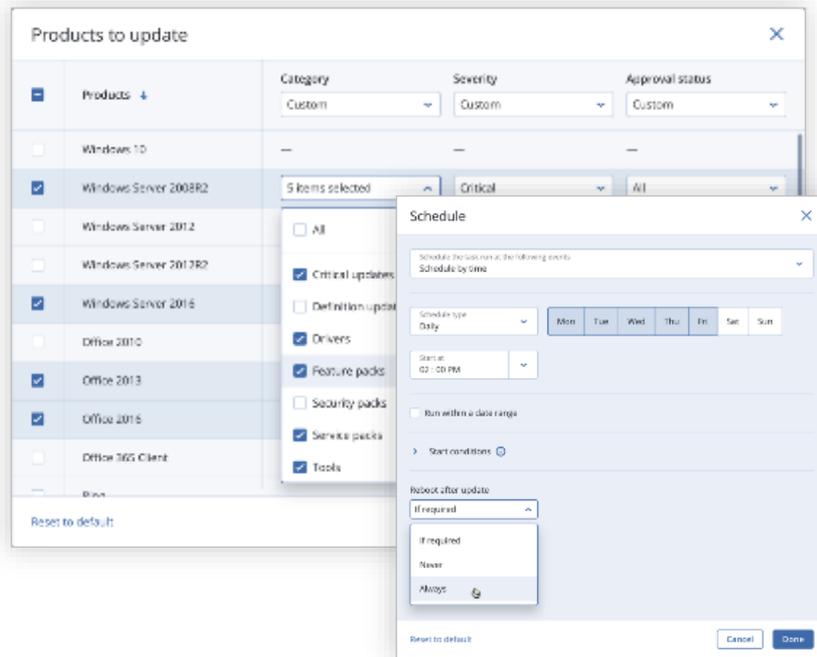
Fuentes: CVE Program, The MITRE Corporation

¿Por qué? Mitiga las amenazas potenciales y previene ataques en el entorno de los clientes

Automatización de la administración de parches

Corrección automática de las vulnerabilidades antes de que alguien las aproveche

- **Autoaprobación** de parches
Reduzca el personal necesario
- Despliegue **programado**
Planifique y automatice la administración de parches
- Opciones **flexibles** de ventana de reinicio y mantenimiento
Minimice el tiempo de inactividad planificado



¿Por qué? Administración de parches automatizada para simplificar las operaciones.

Aplicación de parches a prueba de fallos

Haga una copia de seguridad de los endpoints antes de aplicar los parches para permitir la reversión rápida al estado de funcionamiento

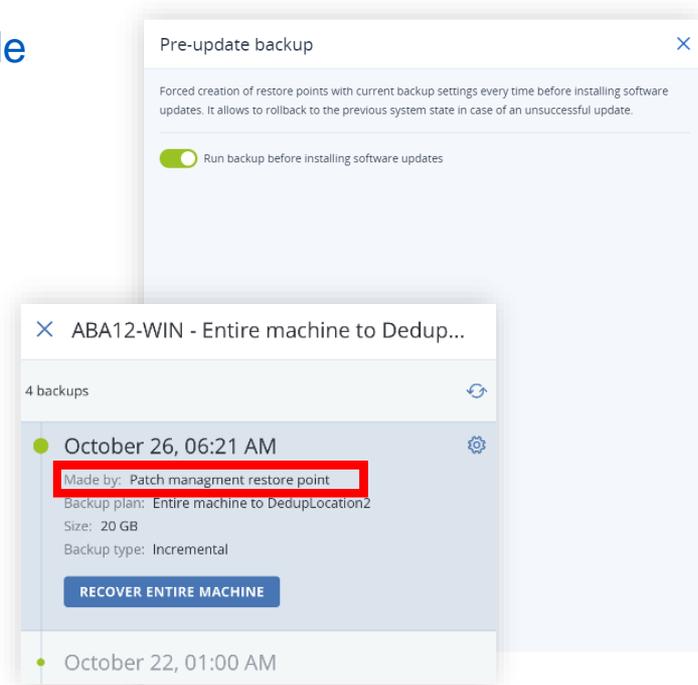


El **88 %** de las empresas afirman que aplicarían los parches más rápidamente si tuvieran la opción de anularlos inmediatamente en caso necesario.

Un parche inadecuado puede inutilizar los sistemas. Las reversiones de parches tienen limitaciones y pueden ser lentas. Cree una copia de seguridad de una imagen de las máquinas seleccionadas antes de instalar un parche de un sistema o aplicación.

Las copias de seguridad de imagen completa son la forma más rápida y fácil de revertir un sistema a un estado utilizable.

Fuente: Informe de la encuesta 0patch, 2018



¿Por qué? Ahorra recursos, minimiza el tiempo de inactividad y permite que las operaciones sean más rápidas y fiables.

Protección prioritaria de Microsoft Teams

Evite los ataques dirigidos contra herramientas de colaboración, para proteger a los teletrabajadores

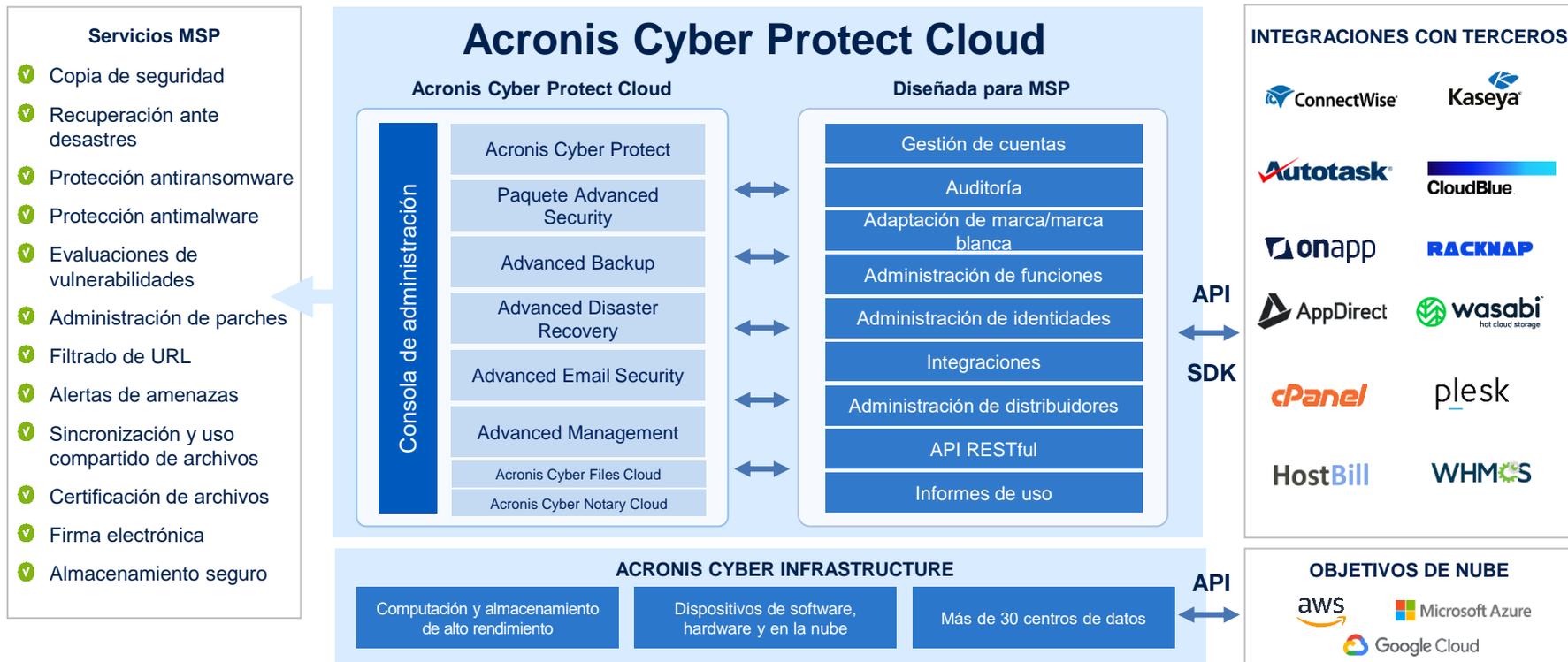
- **Parches prioritarios** para las apps de colaboración como Microsoft Teams
- **Prevención de exploits** para las apps de colaboración como Microsoft Teams
 - Bloquea los intentos de inyección de código
 - Evita solicitudes a sitios web maliciosos
 - Previene el robo de ID de sesión
 - Bloquea enlaces para malware para robar contenido en streaming
 - Intercepta ataques a través de aplicaciones y bibliotecas de terceros



¿Por qué? Mitiga las amenazas dirigidas contra aplicaciones de colaboración y facilita un enfoque que prioriza la seguridad para los teletrabajadores.

Solución de ciberprotección y administración todo en uno

Proteja todos los entornos de Microsoft de sus clientes con una única solución



Acronis Cyber Protect: Reconocimiento del sector

Reconocida por las principales organizaciones, pruebas y certificaciones de seguridad



Miembro de Microsoft Virus Initiative (MVI)



Participante y ganador en las pruebas de AV-Test



Anti-Malware Testing Standard Organization



AV-Comparatives: producto de seguridad empresarial aprobado



Miembro de VirusTotal



Certificado por ICSA Labs



Miembro de APWG (Anti-Phishing Working Group)



Certificación VB100



Miembro de CSA (Cloud Security Alliance)



Participante y ganador en las pruebas de MRG-Effitas

y mucho más...

y mucho más...



Diciembre de 2020

Acronis Cyber Protect
Windows 7 / Windows 10

Detección de WildList **100 %**

Tasa de prueba de diversidad **99,9 %**

Tasa de falsos positivos **0 %**

Microsoft
Partner

Gold Application Integration
Gold Data Analytics
Gold Application Development
Silver Datacenter
Gold Windows and Devices



●●●●● 4.5 Excellent

Acronis es líder en ciberprotección

Cyber Protection, Cyber Cloud, Cyber Platform, basadas en inteligencia automática

Suiza

Desde 2008, sede corporativa en Schaffhausen, Suiza

Dos sedes para una protección doble



Singapur

Fundada en 2003 en Singapur, actualmente la sede internacional



Crecimiento rápido y escalable

Más de 300 M de dólares de facturación
50 % de crecimiento
Más del 100 % de crecimiento de negocio en la nube



Red global

100 % del Fortune 1000
Más de 50 000 partners
Más de 500 000 empresas
Más de 5 500 000 prosumidores



Presencia mundial

Más de 150 empleados
34 ubicaciones
Productos disponibles en más de 150 países y más de 40 idiomas



Acronis Cyber Foundation

Program

Transforming lives through education

Let's work together to create new knowledge,
putting our diverse experiences and strengths
towards a brighter future!



Join us!

